



500
FORMATIONS
GRATUITES

INCONTURNABLE

RÉPERTOIRE DES ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT

ÉDITION 2024-2025

**FIERS &
COMPÉTENTS**

PERFECTIONNEMENT EN CONSTRUCTION



3 FAÇONS DE S'INSCRIRE

AUX ACTIVITÉS DE PERFECTIONNEMENT...



PAR LES **SERVICES**
EN LIGNE
DE LA CCQ,
AU **SEL.CCQ.ORG**



PAR LA LIGNE
INFO PERFECTIONNEMENT,
AU
1888-902-2222



PAR L'ENTREMISE
DE L'**AGENT DE**
PROMOTION
DE VOTRE
ASSOCIATION
PATRONALE
OU **SYNDICALE**

CHOISISSEZ LA PLUS RAPIDE !



**COMMISSION
DE LA CONSTRUCTION
DU QUÉBEC**

Pour consulter la foire aux questions ou pour vous inscrire à une activité de perfectionnement, rendez-vous au **fiersetcompetents.com** ou utilisez les codes QR ci-dessous.

Foire aux questions



Inscrivez-vous



TABLE DES MATIÈRES

FOIRE AUX QUESTIONS	
BRIQUETEUR-MAÇON	A-1
CALORIFUGEUR	B-1
CARRELEUR	C-1
CHARPENTIER-MENUISIER	D-1
CHAUDRONNIER	E-1
CIMENTIER-APPLICATEUR	F-1
COUVREUR	G-1
ÉLECTRICIEN ET INSTALLATEUR DE SYSTÈMES DE SÉCURITÉ	H-1
FERBLANTIER	I-1
FERRAILLEUR	J-1
FRIGORISTE	K-1
GRUTIER	L-1
MÉCANICIEN D'ASCENSEUR	M-1
MÉCANICIEN DE MACHINES LOURDES	N-1
MÉCANICIEN EN PROTECTION-INCENDIE	O-1
MÉCANICIEN INDUSTRIEL DE CHANTIER	P-1
MONTEUR-ASSEMBLEUR	Q-1
MONTEUR-MÉCANICIEN (VITRIER)	R-1
OPÉRATEUR D'ÉQUIPEMENT LOURD	S-1
OPÉRATEUR DE PELLES MÉCANIQUES	T-1
PEINTRE	U-1
PLÂTRIER	V-1
POSEUR DE REVÊTEMENTS SOUPLES	W-1
POSEUR DE SYSTÈMES INTÉRIEURS	X-1
TUYAUTEUR	Z-1
TITRES OCCUPATIONNELS	AA-1
MULTIMÉTIERS ET OCCUPATIONS	AB-1

ACTIVITÉS OFFERTES PAR LES ASSOCIATIONS D'EMPLOYEURS ET D'ENTREPRENEURS

Le Répertoire des activités de perfectionnement 2024-2025 présente une offre diversifiée d'activités offertes par des associations d'employeurs et d'entrepreneurs.

Les activités des associations d'employeurs et d'entrepreneurs sont classées par ordre alphabétique à la suite des cours offerts par la CCQ, soit dans la section **Activités de perfectionnement** ou dans la section **Activités multimétrières et occupations**. Afin de vous aider à les retrouver rapidement, le **nom de l'association apparaît devant le titre** du cours.

Prenez note que certains cours sont reconnus dans le cadre de l'obligation de formation (article 7). **Celles-ci sont marquées d'un astérisque (*) ou du logo** ✕

Modes de diffusion des activités offertes :

Les modes de diffusion en virtuel ont été ajoutés à la fin du titre de certains cours. **Si rien n'est indiqué, c'est que le cours est offert en présentiel.** Les modes virtuels se définissent ainsi :

FORMATION EN LIGNE : Lorsqu'une activité est offerte de manière virtuelle en direct avec un(e) formateur(-trice) sur une plateforme d'apprentissage en ligne.

FORMATION PRÉENREGISTRÉE : Lorsqu'une activité est offerte de manière virtuelle en format préenregistré. Ce type de cours se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

De plus, si vous assistez à un cours en virtuel, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Règles et mesures incitatives de participation à une activité :

En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.). Prenez note que les différents modes de diffusion d'un même cours sont jugés équivalents entre eux.

Si vous êtes admissible aux mesures incitatives, vous recevrez automatiquement, par la poste, les mesures auxquelles vous avez droit. Aucune demande de remboursement ne doit être effectuée. C'est **sur votre lettre de convocation à l'activité que sera confirmée votre admissibilité à recevoir ou non des mesures incitatives.**

BRIQUETEUR-MAÇON

BRIQUETEUR-MAÇON

Activités du programme d'études

- * - Montage des coins A-1
- * - Ouvrages complexes A-1
- * - Ouvrages simples A-1
- * - Plans et devis A-2
- * - Préparation du mortier et pose de blocs et de briques à la ligne A-2

Activités de perfectionnement

- Briques et pierres collées A-3
- Construction de murs massifs de briques contenant des ouvrages complexes A-3
- Fours intérieurs de maçonnerie A-3
- Foyers traditionnels et de masse A-4
- Laying Blocks and Bricks to the Line : Practical Activity A-4
- Mortiers de restauration spécialisés A-4
- Normes d'installation de parements de maçonnerie A-5
- Ouvrages décoratifs de maçonnerie à formes géométriques variées A-5
- * - Ouvrages en briques réfractaires A-5
- Pose à la ligne - Activité pratique A-6
- Pose de plastique réfractaire et projection de ciment réfractaire A-6
- Réfection d'un parement de maçonnerie A-6
- Restauration de maçonnerie (ASP) A-7
- Review of Theoretical Concepts Bricklayer-mason A-7
- Révision des notions théoriques briqueur-maçon A-8
- Soudage d'ancrages réfractaires A-8
- Taille et pose de pierres naturelles A-8
- AEMQ : Gestion et technique de mise en place d'éléments de maçonnerie (FORMATION EN LIGNE) A-9
- AEMQ : Gestion et technique de mise en place d'éléments de maçonnerie (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) A-9
- AEMQ : Préparation à l'examen pour la RBQ 4.1 (Structures maçonnerie) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) A-10

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Échafaudage, levage et manutention (suite)

- Échafaudage à cadre métallique AB-8
- Échafaudage à cadre métallique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-8
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage pour travaux d'envergure AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Briqueteur-maçon

Activités du programme d'études

- Montage des coins : Monter des coins en blocs et en briques.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation de l'emplacement et du matériel; détermination de la dimension des joints; préparation du mortier; montage des coins en blocs et en briques; jointoiment des briques et des blocs.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2024	LUN au JEU 8h à 16h	2024-11-01	67636

- Ouvrages complexes : Ériger des ouvrages complexes en éléments de maçonnerie.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation des travaux; pose des cintres; traçage des joints pour des arches et des couronnes; taille et pose d'éléments; pose d'ancrages; finition des joints; décintrage de l'ouvrage; installation des matériaux connexes dans des ouvrages de maçonnerie.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67638

- Ouvrages simples : Construire et réparer des ouvrages simples en blocs et en briques.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation du matériel et de l'emplacement; installation des accessoires (allèges, linteaux, etc.); pose d'ancrages et d'isolant; pose des éléments de maçonnerie; jointoiment des briques et des blocs; remplacement d'un ou de plusieurs éléments de maçonnerie; réfection de joints détériorés; perçage et fermeture d'une ouverture dans un ouvrage de maçonnerie; nettoyage de l'ouvrage et du lieu de travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h	2025-01-15	67637

Briqueur-maçon

Activités du programme d'études

- Plans et devis : Interpréter des plans et des devis.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Interprétation des conventions et des symboles généralement utilisés en construction; recherche des renseignements sur les différents types de vues; recherche des spécifications dans un devis de construction; estimation de la quantité de matériaux à utiliser.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au JEU 8h à 16h	2025-01-15	67635
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2024-12-01	67633
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67634

- Préparation du mortier et pose de blocs et de briques à la ligne : Préparer et étendre le mortier et poser des blocs et des briques à la ligne.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 150 heures

Crédit de formation : 150

Contenu : Description des types de mortier, leur préparation, leurs usages et leurs ingrédients; gâchage et étendage; détermination de la dimension des joints; coupage des matériaux; pose des blocs et des briques; tirage des joints.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h	2024-12-01	67631
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	67632

Briqueteur-maçon

Activités de perfectionnement

- **Briques et pierres collées** : Poser de la pierre et de la brique collées.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Explication des caractéristiques de la pose de briques et pierres collées, des mortiers, des principes de pose esthétique, des techniques de jointoiement; installation des briques et des pierres collées; adaptation des techniques à des situations particulières telles que la pose sur un coin projeté et une arche.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	67973
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	67972
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-11-01	67971

- **Construction de murs massifs de briques contenant des ouvrages complexes** : Ériger des ouvrages décoratifs de maçonnerie complexes à formes géométriques variées sur des murs massifs.


Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Notions de géométrie appliquées en maçonnerie; construction d'un mur massif avec des éléments décoratifs; construction des voûtes dans un mur massif et intégration des ouvrages géométriques ou décoratifs dans un mur massif.

Clientèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-01-15	67974

 - **Fours intérieurs de maçonnerie** : Fabriquer un foyer de masse de type «Rocket Stove» et différents fours intérieurs de maçonnerie.

Durée : 105 heures

Crédit de formation : 105

Contenu : Rappel des différentes formes de transmission de la chaleur et de la réglementation applicable aux foyers et fours intérieurs; construction d'un foyer de masse de type «Rocket Stove», d'un four à pain et d'un four à pizza en maçonnerie.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Foyers traditionnels et de masse» ou l'ancienne version «Fabrication et modification de foyers».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	67975
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	67976

Briqueur-maçon

Activités de perfectionnement

- **Foyers traditionnels et de masse** : Appliquer les techniques de construction de foyers traditionnels et de masse et de conversion de foyers traditionnels.

Durée : 150 heures

Crédit de formation : 150

Contenu : Principes de fonctionnement, normes et réglementation associés aux foyers au bois; construction d'un foyer traditionnel ouvert et conversion en foyer à granules; construction de foyers de masse de différents types.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Ouvrages en briques réfractaires».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h	2024-12-01	67978
Trois-Rivières FCCR	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	67977

- **Laying Blocks and Bricks to the Line : Practical Activity**: Lay blocks and bricks to the line.

Duration: 60 hours

Training Credit: 60

Content: Determination of the width of the joints; cutting of materials; preparation of the mortar; laying of the blocks and bricks; jointing of the blocks and bricks.

Prerequisites: Having acquired the basic competencies in mortar preparation and in laying of blocks and bricks to the line.

Certificate: Journeymen and apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «POSE À LA LIGNE - ACTIVITÉ PRATIQUE».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Lambert CFP ACCESS Career Training Centre	Février 2025	MON to FRI from 8:00 a.m. to 3:00 p.m.	2025-01-15	67979

- **Mortiers de restauration spécialisés** : Restaurer des éléments de maçonnerie avec différents types de mortier de restauration.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Identification et caractérisation des différents types de mortier de restauration; réparation d'éléments de maçonnerie; préparation du mortier; préparation de la surface à réparer; application du mortier de restauration; finition de l'élément de maçonnerie à restaurer.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	67980
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67981

Briqueur-maçon

Activités de perfectionnement

- Normes d'installation de parements de maçonnerie : Interpréter les normes s'appliquant à l'installation de parements de maçonnerie.

Durée : 13 heures

Crédit de formation : 13

Contenu : Description des sources normatives et réglementaires; définition des termes, des abréviations et des symboles utilisés; repérage des articles du Code de construction du Québec et des normes CSA applicables aux briqueteurs-maçons.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	67984
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	67983
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	67982

- Ouvrages décoratifs de maçonnerie à formes géométriques variées : Ériger des ouvrages décoratifs de maçonnerie à formes géométriques variées.

Durée : 150 heures

Crédit de formation : 150

Contenu : Révision des principales notions théoriques des ouvrages complexes; érection d'un mur décoratif à motifs variés; érection d'un mur décoratif à motifs variés et avec des arches; érection d'un mur décoratif à motifs variés et courbés.

Clièntèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	68017
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-01-15	68025



- Ouvrages en briques réfractaires : Poser des briques réfractaires pour la réalisation d'ouvrages industriels.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Caractérisation des matériaux et mortiers réfractaires; installation de briques réfractaires sur des murs, des bassins, des fours, des fonds de réservoirs et des fours rotatifs; sensibilisation au travail en espace clos et aux normes environnementales.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2025	LUN au VEN 7h à 15h	2025-01-15	68250
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68249

Briqueur-maçon

Activités de perfectionnement

- Pose à la ligne - Activité pratique : Effectuer la pose de blocs et de briques à la ligne.

Durée : 60 heures


Crédit de formation : 60

Contenu : Détermination de la dimension des joints; coupe des matériaux; préparation du mortier; pose des blocs et des briques; respect des techniques de jointoiment pour les briques et les blocs.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées à la préparation du mortier et à la pose de blocs et de briques à la ligne.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2024	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-11-01	68252
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	68251

 **- Pose de plastique réfractaire et projection de ciment réfractaire :** Réaliser la pose de briques de plastique et la projection de ciment réfractaire.


Durée : 56 heures

Crédit de formation : 56

Contenu : Pose de briques de plastique; application des notions sur les ciments réfractaires projetés; préparation de l'équipement et de la machine à projeter (guniteuse); projection de ciment réfractaire au mur et au plafond.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Trois-Rivières FCCR	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2024-12-01	68253
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-02-01	68254

 **- Réfection d'un parement de maçonnerie :** Réaliser des travaux de réfection sur un parement de maçonnerie.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60


Contenu : Mise en protection temporaire; application de techniques d'étalement; interprétation de l'ingénierie d'un mur de maçonnerie; réfection et consolidation de la structure; remplacement des éléments architecturaux; forage et pose d'ancrages; réfection localisée.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68255

Briqueur-maçon

Activités de perfectionnement

 - **Restauration de maçonnerie (ASP)** : Restaurer divers éléments de maçonnerie.

Durée : 495 heures

Crédit de formation : 495

Contenu : Conception de croquis; fabrication de gabarits; application de techniques d'étalement; démontage, ancrage et remontage de parements de maçonnerie; réfection des joints; ragréage de parements; remodelage d'éléments de moulures; nettoyage et protection des surfaces.

Clientèle : Apprentis diplômés et compagnons

Remarque : Vous devez aussi vous inscrire au centre de formation via le www.srafp.com en complétant la demande d'admission en ligne et en suivant la procédure d'envoi des documents demandés.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h	2024-12-01	68256

- **Review of Theoretical Concepts Bricklayer-mason**: Demonstrating mastery of the main theoretical concepts related to practicing the bricklayer-mason trade.

Duration: 30 hours

Training Credit: 0

Content: Revision of the theoretical notions of planning, organization of work, installation of masonry elements and masonry repair; review of the more specialized tasks of the trade: refractory structures, fireplaces, prefabricated concrete architectural elements; identification of study and examination techniques.

Certificate: Apprentices

Remark: It is recommended to complete this activity at the end of the apprenticeship. In accordance with the General Rules for Using the Training Fund for Employees in the Construction Industry, an employee cannot register for the same activity completed within a period of five (5) years (ref. RGU-FFSIC, art. 2.6 2.). PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «RÉVISION DES NOTIONS THÉORIQUES BRIQUETEUR-MAÇON».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Lambert CFP ACCESS Career Training Centre	Avril 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 4:00 p.m.	2025-03-01	68260

Briqueur-maçon

Activités de perfectionnement

✿ - Taille et pose de pierres naturelles (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	LUN au JEU 8h à 16h	2024-12-01	68262

AEMQ : Gestion et technique de mise en place d'éléments de maçonnerie (FORMATION EN LIGNE) : Permettre aux participants d'adapter leurs connaissances ainsi que leurs expériences professionnelles et techniques avec les pratiques courantes du monde du travail dans les secteurs de la construction résidentielle, commerciale et industrielle relatives au domaine de la maçonnerie.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Code national et Code de construction du Québec; normes des matériaux, liants et accessoires; normes d'exécution.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Novembre 2024	De 8h à 15h	2024-10-01	69359
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Décembre 2024	De 8h à 15h	2024-11-01	69360
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Janvier 2025	De 8h à 15h	2024-12-01	69361
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Février 2025	De 8h à 15h	2025-01-15	69362
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Mars 2025	De 8h à 15h	2025-02-01	69363

AEMQ : Gestion et technique de mise en place d'éléments de maçonnerie (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Permettre aux participants d'adapter leurs connaissances ainsi que leurs expériences professionnelles et techniques avec les pratiques courantes du monde du travail dans les secteurs de la construction résidentielle, commerciale et industrielle relatives au domaine de la maçonnerie.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Code national et Code de construction du Québec; normes des matériaux, liants et accessoires; normes d'exécution.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Octobre 2024	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2024-09-15	69364
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Novembre 2024	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2024-10-01	69365
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Décembre 2024	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2024-11-01	69366

Briqueur-maçon

Activités de perfectionnement

AEMQ : Gestion et technique de mise en place d'éléments de maçonnerie (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2024-12-01	69367
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Février 2025	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2025-01-15	69368
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Mars 2025	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2025-02-01	69369
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Avril 2025	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2025-03-01	69370
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Mai 2025	Autonome en ligne à réaliser en un mois	2025-04-01	69371

AEMQ : Préparation à l'examen pour la RBQ 4.1 (Structures maçonnerie) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Exploiter son entreprise en structures de maçonnerie.

Durée : 118 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Exploitation d'une entreprise par des actes juridiques; interprétation des enjeux financiers d'une entreprise; utilisation de la terminologie de la maçonnerie; interprétation des plans et devis pertinents aux travaux en maçonnerie; gestion de la santé et de la sécurité des maçons sur les chantiers de construction; gestion de l'exécution des travaux en maçonnerie.

Clientèle : Compagnons

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Octobre 2024	Autonome en ligne à réaliser en 3 mois	2024-09-15	69372
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Novembre 2024	Autonome en ligne à réaliser en 3 mois	2024-10-01	69373
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Décembre 2024	Autonome en ligne à réaliser en 3 mois	2024-11-01	69374
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome en ligne à réaliser en 3 mois	2024-12-01	69375
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Février 2025	Autonome en ligne à réaliser en 3 mois	2025-01-15	69376
Saint-Hubert AEMQ - Formation en ligne	Mars 2025	Autonome en ligne à réaliser en 3 mois	2025-02-01	69377

CALORIFUGEUR

CALORIFUGEUR

Activités du programme d'études

- * - Enlèvement d'isolant contaminé B-1
- * - Équipement d'accès B-1
- * - Installation d'isolant rigide ou semi-rigide sur des appareils B-1
- * - Travaux de base en calorifugeage B-1

Activités de perfectionnement

- Aspersions d'isolants B-2
- Installation de «panneaux sandwichs» sur des réservoirs de stockage B-2
- * - Pose de coupe-feu B-2
- Préparation à la qualification interprovinciale calorifugeur/calorifugeuse B-3
- Révision des notions théoriques calorifugeur B-3
- CMMTQ : Incombustibilité des bâtiments, tuyauteries permises et installations coupe-feu (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) B-4

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage à tube et à raccord AB-10
- Échafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-10
- Échafaudage pour travaux d'envergure AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Activités du programme d'études

- Enlèvement d'isolant contaminé : Enlever de l'isolant contaminé

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Réalisation de l'enlèvement de l'isolant.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	67642

- Équipement d'accès : Utiliser de l'équipement d'accès

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Préparation de l'emplacement de l'équipement d'accès; assemblage et démontage des échafaudages; utilisation d'une nacelle et d'une plateforme élévatrice.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	67640

- Installation d'isolant rigide ou semi-rigide sur des appareils : Installer de l'isolant rigide ou semi-rigide sur des appareils

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Préparation et pose de l'isolant; préparation et pose du pare-vapeur.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	LUN au VEN 17h à 22h	2025-01-15	67641

- Travaux de base en calorifugeage : Effectuer des travaux de base en calorifugeage

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Évaluation et traçage des matériaux; exécution des travaux d'usinage; installation des ancrages; façonnage des matériaux; exécution de l'assemblage des pièces.


Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67639

Calorifugeur

Activités de perfectionnement


 - **Aspersion d'isolants** : Isoler des éléments par aspersion.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Identification des caractéristiques des produits à asperger; préparation des travaux d'aspersion; utilisation de l'équipement; application des techniques d'aspersion.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68264

 - **Installation de «panneaux sandwichs» sur des réservoirs de stockage** : Installer des «panneaux sandwichs» sur des réservoirs de stockage.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Identification des caractéristiques des panneaux isolants; préparation de l'installation; installation des câbles d'ancrage; manutention des panneaux; installation des panneaux (coupe et arrimage); finition du système (fermeture des joints et pose des rivets).

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68265

- **Pose de coupe-feu** : Poser différents types de coupe-feu.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 16 heures **Crédit de formation** : 16


Contenu : Sélection des matériaux en fonction des situations de pose; application des normes selon l'indice de chaleur (BTU); distinction des différents produits et de leurs applications; pose de coupe-feu et finition des joints; utilisation des documents de référence («Firestopping Manual»).

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68266

Calorifugeur

Activités de perfectionnement

-  - **Préparation à la qualification interprovinciale calorifugeur/calorifugeuse** : Réviser les principales notions théoriques relatives à l'exercice interprovinciale du métier calorifugeur.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Explication de la structure d'un examen interprovincial; relevé des documents de référence de l'analyse de la profession; description des tâches et des sous-tâches visées par l'évaluation: isolation des différents systèmes, démantèlement d'amiante, confection d'isolant, pose de revêtements protecteurs et de joints coupe-feu, insonorisation d'installations et pulvérisation de matériaux isolants.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69846

- **Révision des notions théoriques calorifugeur** : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier calorifugeur.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Notions de base du métier calorifugeur; notions théoriques liées à l'isolation de chaudières, de réservoirs et de conduits; séquence des tâches de travail et des méthodes d'application des différents matériaux; notions théoriques liées à l'isolation de tuyaux; développement de patrons; notions théoriques liées à la fabrication de pièces; mesures à prendre lors du démantèlement d'amiante; utilisation de la terminologie adéquate.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68267

Calorifugeur

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Incombustibilité des bâtiments, tuyauteries permises et installations coupe-feu (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Se familiariser avec les normes et les principes relatifs à l'installation de la tuyauterie et des dispositifs coupe-feu dans les bâtiments.

Durée : 3 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description des types de bâtiments; identification des critères de combustibilité et d'incombustibilité; interprétation de la fiche d'incombustibilité des bâtiments; identification des compartiments d'un bâtiment et des séparations; explication des dispositifs coupe-feu et leur utilisation; explication des types de tuyauterie, leur utilisation et les normes relatives à leur installation.

Préalables : Avoir une bonne connaissance du Chapitre III – Plomberie et du Code national de la plomberie (modifié).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69772
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69773

CARRELEUR

CARRELEUR

Activités du programme d'études

- * - Carreaux en couche humide C-1
- * - Matériaux et produits d'installation C-1
- * - Plans et devis C-1
- * - Thick-Set Tiling Method C-2

Activités de perfectionnement

- Installation de carreaux de grand format C-3
- Installation de membranes d'imperméabilisation C-3
- Nivellement de surfaces : lits de mortier et produits autonivelants C-3
- Révision des notions théoriques carreleur C-4
- * - Surfaces de pierres naturelles à base de ciment C-4
- Waterproof Membranes Installation C-4

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Relève en gestion en chantier (suite)

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Activités du programme d'études

- **Carreaux en couche humide** : Poser et réparer des revêtements de carreaux selon le procédé en couche humide.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Interprétation du plan de pose; pose des carreaux sur un plancher comportant des angles et sur un escalier; réparation d'un revêtement de carreaux; vérification de la qualité des travaux; entretien de base des outils et de l'équipement.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Novembre 2024	LUN au VEN 7h30 à 17h	2024-10-01	67649
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67648

- **Matériaux et produits d'installation** : Choisir les matériaux et les produits d'installation.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Détermination des matériaux et des produits d'installation à utiliser; interprétation des normes d'installation; recherche de l'information sur les produits d'installation; utilisation de la terminologie du métier; identification des symboles inscrits sur les matériaux et les produits SIMDUT.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	67645
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	67643
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67644

- **Plans et devis** : Interpréter des plans et des devis.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Interprétation des codes et des symboles du plan; interprétation des cotes dimensionnelles; interprétation des différentes vues; interprétation des renseignements techniques nécessaires à l'exécution des travaux de carrelage contenus dans le devis; interprétation de la réglementation contenue dans le devis.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67647

Activités du programme d'études**- Plans et devis (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67646

- Thick-Set Tiling Method: Set and repair tiles using the thick-set method.

* This activity is recognized as part of the Training Obligation (Article 7).

Duration: 45 hours

Training Credit: 45

Content: Interpret the installation plan; prepare the materials, tools and equipment; prepare the work area; set tiles on a floor with angles and on a staircase; repair a tile surface; check the quality of the completed work; carry out the basic maintenance of tools and equipment; clean the work area.

Prerequisites: Refer to the "logigramme" of your trade.

Certificate: Journeymen and apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «CARREAUX EN COUCHE HUMIDE».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Montréal É.M.C.M.	Novembre 2024	MON to FRI from 7:30 a.m. to 5:00 p.m.	2024-10-01	67650

Activités de perfectionnement

- Installation de carreaux de grand format : Installer des carreaux de grand format.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Distinction des différents produits; préparation des surfaces; manipulation, coupe et pose des carreaux de grand format.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloëil É.P.S.H. - Immeuble Beloëil	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68268



- Installation de membranes d'imperméabilisation : Installer des membranes d'imperméabilisation.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Préparation de surfaces de supports (plancher, mur, plafond); choix de membranes, outils et matériel appropriés; installation des membranes d'imperméabilisation liquides, solides et solides/liquides.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68269

- Nivellement de surfaces : lits de mortier et produits autonivelants : Nivelier une surface à l'aide d'un lit de mortier et de produits autonivelants.

Durée : 36 heures

Crédit de formation : 36

Contenu : Préparation des surfaces de support; installation de points de repère et de guides; préparation, mélange et application du lit de mortier sur différentes surfaces; mélange et application d'un produit autonivelant sur différentes surfaces.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées aux mélanges de mortier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68270

Carreleur

Activités de perfectionnement

- **Révision des notions théoriques carreleur** : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier carreleur.


Durée : 35 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Identification des étapes de préparation du travail; description de la préparation des surfaces; description de la pose de carreaux; explication des méthodes de pose de dalles; explication du polissage des surfaces; description du façonnage d'un revêtement de terrazzo (ciment); identification des techniques d'étude et de passation d'examen.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 16h45	2025-01-15	68272
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68271

 - **Surfaces de pierres naturelles à base de ciment** : Effectuer la fabrication et la réparation de planchers de pierres naturelles et de granito à base de ciment Portland (terrazzo).

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 60

Contenu : Caractérisation des pierres naturelles pour les planchers; application des couleurs; préparation des surfaces; techniques de polissage; outillage et équipement; réparation de surfaces de pierres naturelles.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68273

 - **Waterproof Membranes Installation**: Install waterproof membranes.

Duration: 30 hours **Training Credit**: 30

Content: Preparation of support surfaces (floor, wall, ceiling); choices of membranes; choice of the appropriate tools and materials; installation of liquid, solid, solid/liquid waterproof membranes.

Certificate: Journeymen and apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «INSTALLATION DE MEMBRANES D'IMPERMÉABILISATION».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Janvier 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 4:00 p.m.	2024-12-01	68274

CHARPENTIER- MENUISIER

CHARPENTIER-MENUISIER

Activités du programme d'études

* - Alignement et nivellement	D-1
* - Ameublement et accessoires	D-1
* - Calculs de planification	D-2
* - Charpentes de murs	D-3
* - Charpentes de planchers	D-3
* - Coffrages d'empattements et de murs	D-4
* - Colonnes, poutres et dalles	D-5
* - Columns, Beams and Slabs	D-5
* - Construction d'escaliers	D-6
* - Drawings, Specifications and Sketches	D-6
* - Échafaudage, levage et manutention	D-7
* - Exterior Finishing	D-8
* - Finition extérieure	D-8
* - Finition intérieure	D-9
* - Fondations profondes	D-9
* - Footing and Wall Forms	D-10
* - Insulation, Soundproofing and Ventilation	D-11
* - Interior Finishing	D-11
* - Outils manuels et portatifs électriques	D-11
* - Plans, devis et croquis	D-12
* - Toits	D-13
* - Travaux d'isolation, d'insonorisation et de ventilation	D-14

Activités de perfectionnement

* - Calfeutrage - Application de scellant	D-15
* - Clouuses pneumatiques et sans fil	D-16
- Code de construction du Québec - Chapitre I, Bâtiment (2015)	D-16
- Développement durable - Charpentier-menuisier	D-17
- Divisions métalliques	D-17
* - Équerre de charpente et équerre triangulaire	D-18
- Escaliers architecturaux de bois	D-18
* - Étanchéité de l'enveloppe du bâtiment	D-19
- Installation de cloisons de structures de textiles tendus	D-19
- Installation de panneaux métalliques isolants	D-20
- Introduction à la construction de charpentes de bois d'ingénierie	D-20
- Lecture de plans complexes de revêtements métalliques	D-21
* - Menuiserie architecturale et installation de mobilier intégré	D-21
- Plafonds suspendus	D-22
- Planification et gestion des travaux en charpenterie-menuiserie	D-22
- Plans et devis institutionnels et commerciaux	D-23
- Portes de garage I	D-23
- Portes de garage II	D-24
- Préparation à la qualification interprovinciale charpentier/charpentière	D-24
* - Quincaillerie de portes	D-24
- Revêtements métalliques pour murs extérieurs	D-25
- Revêtements métalliques pour toitures	D-25

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités de perfectionnement (suite)

- Review of Theoretical Concepts Carpenter-joiner	D-26
- Révision des notions théoriques charpentier-menuisier	D-26
- Théorie de la restauration de bâtiments d'époque	D-27
* - Wireless Pneumatic Nailgun	D-27
ACQ : Cours préparatoire à l'examen de la CCQ - Charpentier-menuisier	D-28
APCHQ : Installation des systèmes d'isolation des façades avec enduit - SIFE (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-29
APCHQ : Introduction au mur parfait de l'APCHQ (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-29
APCHQ : Isolation et étanchéité des fenêtres CAN/CSA A440.4 (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-30
APCHQ : La rénovation efficace (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-30
* APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte	D-31
* APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte (FORMATION EN LIGNE)	D-31
* APCHQ : L'ABC de la pose de portes et fenêtres	D-32
* APCHQ : L'ABC de la pose de portes et fenêtres (FORMATION EN LIGNE)	D-32
* APCHQ : L'ABC de la pose de revêtements extérieurs	D-33
* APCHQ : L'ABC de la pose de revêtements extérieurs (FORMATION EN LIGNE)	D-33
APCHQ : L'ABC de la pose de solins (FORMATION EN LIGNE)	D-34
* APCHQ : L'ABC de la pose d'escaliers	D-34
* APCHQ : L'ABC de la pose d'escaliers (FORMATION EN LIGNE)	D-35
APCHQ : L'ABC de la prévention du soulèvement par le gel (FORMATION EN LIGNE)	D-36
APCHQ : L'ABC de l'adaptabilité à l'intérieur des logements (FORMATION EN LIGNE)	D-36
* APCHQ : L'ABC de l'enveloppe des bâtiments	D-37
* APCHQ : L'ABC de l'enveloppe des bâtiments (FORMATION EN LIGNE)	D-38
APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts I – Construction résidentielle et rénovation	D-38
APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts I – Construction résidentielle et rénovation (FORMATION EN LIGNE)	D-39
APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts II – Bâtiment industriel, commercial et institutionnel	D-40
APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts II – Bâtiment industriel, commercial et institutionnel (FORMATION EN LIGNE)	D-40
APCHQ : L'ABC de l'insonorisation des bâtiments à ossature de bois (FORMATION EN LIGNE)	D-41
* APCHQ : L'ABC des érections des structures et des murs	D-41
* APCHQ : L'ABC des érections des structures et des murs (FORMATION EN LIGNE)	D-42
* APCHQ : L'ABC des planchers de bois franc et des vernis	D-43
* APCHQ : L'ABC des planchers de bois franc et des vernis (FORMATION EN LIGNE)	D-43
APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments	D-44
APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE)	D-44
APCHQ : L'ABC du drainage des fondations (FORMATION EN LIGNE)	D-45
APCHQ : L'ABC du revêtement extérieur en bois massif (FORMATION EN LIGNE)	D-45
APCHQ : L'ABC du toit plat	D-46
APCHQ : L'ABC du toit plat (FORMATION EN LIGNE)	D-46

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités de perfectionnement (suite)

APCHQ : Le béton - dosage et constituants (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-47
APCHQ : Le béton - mise en place et cure (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-47
APCHQ : L'eau et le bâtiment (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-48
APCHQ : L'isolation des murs hors-sol (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-48
APCHQ : L'isolation des sous-sols (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-49
APCHQ : Moisissures : Investigation de la contamination (chapitre 5 de la norme BNQ 3009-600) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-49
APCHQ : Moisissures : Réhabilitation du bâtiment (Chapitre 6 de la norme BNQ 3009-600) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-50
APCHQ : Nouveautés à connaître au Code de construction du Québec, Chapitre I Bâtiment (2015) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-50
APCHQ : Protection contre l'infiltration de radon dans les bâtiments résidentiels neufs (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	D-51
APCHQ : Réussir votre examen de charpentier-menuisier	D-51
APCHQ : Réussir votre examen de charpentier-menuisier (FORMATION EN LIGNE)	D-52

Coffreur à béton

★ - Coffrage isolant permanent en polystyrène	D-54
★ - Coffrage métallique	D-54
- Coffrages de bois et poutrelles d'aluminium	D-55
- Initiation au coffrage	D-55
- Introduction à l'environnement des coffrages de ponts et viaducs	D-56

Parqueteur-sableur

★ - Installation et réparation d'un parquet de bois	D-57
★ - Ponçage et finition d'un parquet de bois	D-57

Poseur de fondations profondes

- Mise en place de pieux et de palplanches	D-58
--	------

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2
- Chariot élévateur télescopique	AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6
- Chariot élévateur vertical	AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19
- Telescopic Forklift	AB-33
- Vertical Forklift	AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13
--	-------

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée « camion-flèche »	AB-1
- Échafaudage à rosette	AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9
- Échafaudage pour travaux d'envergure	AB-11

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Echafaudage, levage et manutention (suite)

- Echafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25

APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34

★ APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Alignement et nivellement : Effectuer des opérations d'alignement et de nivellement.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Localisation de son ouvrage; construction des sièges d'alignement; établissement des niveaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	31 mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	67711
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Avril 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2025-03-01	67709
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h	2025-01-15	67707
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	67705
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67708
Saint-Charles-Borromée CSS des Samares	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67712
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	LUN au VEN 7h30 à 14h	2024-11-01	67703
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-03-01	67704
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	67706
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Avril 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2025-03-01	67710
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-03-01	67713

- Ameublement et accessoires : Fabriquer et installer l'ameublement et les accessoires de finition.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation de l'équipement; coupage, façonnage et ponçage du matériel; assemblage d'une unité d'ameublement; localisation et fixation des unités d'ameublement; installation et fixation d'un comptoir recouvert de stratifié; vérification de la qualité du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	17 mars 2025	Lundi au jeudi de 7h30 à 16h	2025-02-01	67737
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	67735
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	LUN au VEN 13h30 à 20h	2024-12-01	67739
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67736
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	67740

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Calculs de planification : Effectuer des calculs relatifs à la planification.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Réalisation d'opérations de base et de calculs de rapports et de proportions; évaluation de périmètres, d'angles, de volumes, de surfaces et de diagonales; évaluation des quantités de matériaux nécessaires à la réalisation d'un ouvrage; dimensionnement des matériaux pour un ouvrage de construction.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	11 janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	67697
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	1 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	67698
Jonquièrre S.A.E. - C.F.P. Jonquièrre	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	67692
Jonquièrre S.A.E. - C.F.P. Jonquièrre	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	67693
Laval CF Le Chantier	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67689
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au SAM 8h à 16h30	2025-01-15	67690
Montréal É.M.C.M.	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67694
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	67695
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	67696
Mont-Tremblant CFP des Laurentides	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67702
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	67683
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	67684
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67691
Saint-Charles-Borromée CSS des Samares	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	67699
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	LUN au SAM 7h30 à 16h	2024-09-15	67680
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67681
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67682
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	67685
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	67686
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	67687
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	67688
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67700

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Calculs de planification (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67701

- Charpentes de murs : Construire des charpentes de murs.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Traçage et installation des lisses; assemblage des murs de charpente à pan vide en bois et en métal; levée et fixation des murs; traçage et assemblage des cloisons en bois et en métal.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67795
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67791
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	67792
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	67788
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-01-15	67790
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67786
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67787
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2024-12-01	67789
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-01-15	67846
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	67794
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67793

- Charpentes de planchers : Construire des charpentes de planchers.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Installation de la lisse d'assise; édification des éléments porteurs; installation des solives et des chevêtres; installation des entretoises, de la barre antitension et du sous-revêtement.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	67784
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67780

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Charpentes de planchers (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	67781
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-11-01	67775
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	67776
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67779
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-11-01	67774
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67777
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67778
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	67783
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	67785
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67782

- Coffrages d'empanchements et de murs : Construire des coffrages d'empanchements, de murs de fondation et de murs de béton.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 105 heures

Crédit de formation : 105

Contenu : Installation des coffrages d'empanchements; installation des coffrages de murs de béton; assemblage des coffrages permanents; alignement et stabilisation du coffrage; vérification du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2025	LUN au JEU 8h à 16h	2024-12-01	67745
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	LUN au JEU 8h à 16h	2024-12-01	67744
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67741
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	67743
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67746

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- **Colonnes, poutres et dalles** : Construire des coffrages de colonnes, de poutres, de dalles et d'escaliers de béton.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 105 heures **Crédit de formation** : 105

Contenu : Détermination de l'emplacement des colonnes; assemblage et installation des coffrages de colonnes; installation des longerons, des solives et des panneaux de poutres; installation et ajustement des panneaux de la dalle; fabrication et installation du garde-corps; construction des coffrages de différents types d'escaliers; vérification du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67772
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67771
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67769
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67770

- **Columns, Beams and Slabs**: Construire des coffrages de colonnes, de poutres, de dalles et d'escaliers de béton.

* This activity is recognized as part of the Training Obligation (Article 7).

Duration: 105 hours **Training Credit**: 105

Content: Assembly and installation of column formwork; installation of studs, joists and beam panels; installation and adjustment of slab panels; fabrication and installation of guardrail; construction of formwork for various types of staircase.

Prerequisites: Refer to the "logigramme" of your trade.

Certificate: Journeymen and apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «COLONNES, POUTRES ET DALLES».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	MON to FRI from 8:00 a.m. to 3:00 p.m.	2025-01-15	67773

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Échafaudage, levage et manutention : Effectuer des activités d'échafaudage, de levage et de manutention.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Préparation et installation des composants des échafaudages; installation de l'équipement et de leurs accessoires de sécurité; utilisation d'un échafaudage ciseau; déplacement du matériel; vérification du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	2 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	67732
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	11 janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	67733
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	67727
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	67726
Montréal É.M.C.M.	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h30	2024-10-01	67729
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h30	2024-12-01	67730
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h30	2025-02-01	67731
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	67722
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	67723
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	67714
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67715
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67716
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	67717
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	LUN au SAM 7h30 à 16h	2024-12-01	67725
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67724
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	67718
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67719
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	67720
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	67721
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67728

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- **Finition intérieure** : Effectuer des travaux de finition intérieure.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Installation des fourrures et du fond de clouage; installation du revêtement intérieur sur les murs et le plafond; soufflage du cadre de porte extérieure et de la fenêtre; installation des portes intérieures, des chambranles, des accessoires, des supports de tablette et de barre de soutien (garde-robe), des plafonds suspendus et des parquets en bois et en composite; pose des moulures de finition; vérification du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67831
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67829
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67826
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-02-01	67825
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	67827
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67828
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67832
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67830
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67833

- **Fondations profondes** : Effectuer des activités liées à la pose de fondations profondes.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Préparation de l'équipement d'enfoncement; planification des travaux de mise en place des pieux, des étançons et des attaches; établissement des repères pour guider l'emplacement des pieux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	19 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	67765
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	67766
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	67763
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	67764
Laval CF Le Chantier	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	67760

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Fondations profondes (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67761
Mont-Tremblant CFP des Laurentides	Octobre 2024	LUN au VEN 17h à 22h	2024-09-15	67811
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	67753
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	67754
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	67755
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	67756
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	67762
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-03-01	67767
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-09-15	67748
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67749
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67750
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	67757
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67758
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	67759
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67751
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67752
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67768

- Footing and Wall Forms: To construct forms for footings, foundation walls and concrete walls.

* This activity is recognized as part of the Training Obligation (Article 7).

Duration: 105 hours

Training Credit: 105

Content: Planification of the work; installation of footing forms; installation of concrete wall forms; permanent forms assembly; levelling and alignment of the form; verification of the work; tidying up the work area.

Prerequisites: Refer to the "logigramme" of your trade.

Certificate: Journeymen and apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «COFFRAGES D'EMPATTEMENTS ET DE MURS».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	MON to FRI from 8:00 a.m. to 3:00 p.m.	2025-01-15	67747

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Outils manuels et portatifs électriques (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	LUN et VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	67659
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	67656
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-03-01	67654
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h	2024-12-01	67651
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-11-01	67660
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2024-12-01	67652
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	67653
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	67658
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67657

- Plans, devis et croquis : Traiter de l'information liée à des plans, à des devis et à des croquis.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Sélection de l'information nécessaire; interprétation des plans et des devis; traçage de différentes vues de plans de construction et de diverses figures géométriques liées à des dessins de développement; traçage à main levée de projections orthogonales d'un objet technique simple; exécution d'un croquis à partir de relevés de données.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	67668
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	6 janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67672
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	67675
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	67678
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2024-12-01	67670
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h	2024-12-01	67669
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67671
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-11-01	67665
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67666
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	67673

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- Plans, devis et croquis (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-01-15	67661
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	67667
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67662
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67663
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	67664
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	67676
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67677
Trois-Rivières FCCR	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	67674

- Toits : Construire des toitures.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 105 heures

Crédit de formation : 105

Contenu : Fabrication du gabarit des fermes; traçage, taillage et assemblage des composants d'une toiture; installation des fermes, des chevrons et des contreventements; installation du revêtement intermédiaire; fabrication des lucarnes; installation des accessoires complémentaires et des éléments architecturaux; installation des solins et du recouvrement (bardeaux d'asphalte et métalliques); vérification de la qualité du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 16h	2025-01-15	69842
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69839
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h	2025-03-01	69838
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	69840
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	69841

Charpentier-menuisier

Activités du programme d'études

- **Travaux d'isolation, d'insonorisation et de ventilation** : Effectuer des travaux d'isolation, d'insonorisation et de ventilation.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Sélection des produits isolants et insonores en fonction de l'ouvrage; calcul de la valeur isolante; installation des produits isolants et du pare-vapeur; isolation et calfeutrage des portes et des fenêtres; ventilation de l'entretoit.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction Jonquière	1 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	67812
S.A.E. - C.F.P. Jonquière Laval	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67813
CF Le Chantier Québec	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67810
ÉMOICQ Québec	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	67799
ÉMOICQ Québec	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	67800
ÉMOICQ Rivière-du-Loup	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67801
CFP Pavillon-de-l'Avenir Saint-Eustache	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	67809
CF Construc-Plus Saint-Eustache	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	67796
CF Construc-Plus Saint-Eustache	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67797
CF Construc-Plus Saint-Eustache	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	67798
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	67802
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67804
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Mars 2025	LUN au SAM 7h30 à 16h	2025-02-01	67803
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h30	2024-10-01	67808
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h	2024-11-01	67805
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	67806
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	67807

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

 - **Calfeutrage - Application de scellant** : Appliquer différents types de scellant.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Sélection du scellant; calcul des quantités requises; préparation des surfaces; application du scellant; résolution des problèmes d'étanchéité et d'apparence du scellant.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Les participants souffrant de troubles respiratoires ou d'allergies pourraient être incommodés par les vapeurs libérées par les produits utilisés.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68378
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68571
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	68504
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 14h	2025-02-01	68511
Laval CF Le Chantier	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68565
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68567
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68518
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68522
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68500
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68572
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68568
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68569
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68570
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68550
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68561
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	68562
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68558
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68560
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68551
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68554

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- **Cloueuses pneumatiques et sans fil** : Utiliser adéquatement différents types de cloueuses pneumatiques et sans fil.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 8 heures **Crédit de formation** : 8

Contenu : Distinction des différents modèles de cloueuses; préparation, calibrage et réglage; utilisation des cloueuses dans divers contextes.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM 8h à 16h30	2025-02-01	68275
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Décembre 2024	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2024-11-01	68280
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68276
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-03-01	68277
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Décembre 2024	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2024-11-01	68281
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	Le jour de 8h à 16h30	2024-09-15	68279
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68282
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68278

- **Code de construction du Québec - Chapitre I, Bâtiment (2015)** : Interpréter les normes associées à l'exercice du métier charpentier-menuisier.

Durée : 20 heures **Crédit de formation** : 20


Contenu : Distinction des domaines d'application; définition des termes; revue des abréviations et symboles utilisés; organisation du code, des parties et des annexes; interprétation de certaines exigences pertinentes au métier de charpentier telles que sécurité du bâtiment, résistance structurale de la charpente, isolation et étanchéité; interprétation des exigences du Code portant sur les secteurs institutionnel, commercial et industriel.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Décembre 2024	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68283
Québec ÉMOICQ	Février 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68284

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

 - **Développement durable - Charpentier-menuisier** : Reconnaître les bonnes pratiques associées à la construction durable et aux bâtiments écologiques du métier de charpentier-menuisier.

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Caractérisation du concept de développement durable appliqué à l'industrie de la construction, à un chantier de construction et à un bâtiment pour le métier de charpentier-menuisier; reconnaissance des actions de développement durable pour le métier dans différents projets selon le secteur d'activités.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM ou DIM 7h30 à 15h	2025-03-01	68290
Montréal É.M.C.M.	Avril 2025	SAM ou DIM 7h30 à 15h	2025-03-01	68291
Trois-Rivières FCCR	Avril 2025	SAM ou DIM 7h30 à 15h	2025-03-01	68289

- **Divisions métalliques** : Ériger des cloisons intérieures de profilés métalliques comprenant des cadres de portes et fenêtres d'acier.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Identification des pièces métalliques, outils et équipements spécifiques aux cloisons métalliques; traçage de l'emplacement et pose des lisses et sablières; assemblage de l'ossature métallique des cloisons et des ouvertures; pose de fonds de clouage; pose de cadres de portes et de fenêtres d'acier; description des processus d'érection de divers types de cloisons.

Préalables : Avoir réussi le module «Charpentes de murs» ou avoir acquis des compétences liées à l'interprétation de plans et devis et avoir de bonnes habiletés dans l'érection de murs en bois. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	68292
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	68295
Saint-Mathieu-de-Beloëil É.P.S.H. - Immeuble Beloëil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2024-12-01	68294
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-02-01	68293

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- **Équerre de charpente et équerre triangulaire** : Utiliser une équerre de charpente et une équerre triangulaire dans différentes applications.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Interprétation des différentes échelles d'une équerre de charpente et d'une équerre triangulaire; utilisation d'une équerre de charpente dans différentes applications dont une toiture, un escalier droit et des travaux de formes géométriques variées.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à la résolution de problèmes mathématiques appliqués à la construction et à l'utilisation des deux systèmes de mesure métrique et impérial. Les participants qui n'ont pas ces compétences doivent réussir au préalable le module «Calculs de planification». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	68298
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	68296
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	68297
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-03-01	68300
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	68299

- **Escaliers architecturaux de bois** : Construire des escaliers architecturaux en bois lamellé collé, incluant des rampes et des balustrades.

Durée : 150 heures

Crédit de formation : 150

Contenu : Interprétation de plans et devis; distinction des types d'escaliers; réalisation de calculs liés à la conception et à l'installation d'escalier; construction, installation, fixation, ponçage et finition des éléments de l'escalier.


Préalables : Détenir un DEP en charpenterie-menuiserie ou avoir réussi le module «Construction d'escaliers» et l'un des cours suivants : le module «Calculs de planification», le module «Colonnes, poutres et dalles» ou «Équerre de charpente et équerre triangulaire» ou «Équerre de charpente - toiture et escalier». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68302
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	68301
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68303
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	68304

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

 - **Étanchéité de l'enveloppe du bâtiment** : Poser des membranes d'étanchéité comprises dans l'enveloppe d'un bâtiment résidentiel.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 21 heures

Crédit de formation : 21

Contenu : Reconnaissance des phénomènes physiques influençant l'efficacité de l'enveloppe d'un bâtiment; description des produits d'étanchéité et leurs fonctions; pose de membranes d'étanchéité sur les fondations, les murs extérieurs, les plafonds, les ouvertures et les toits.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'interprétation de plans et devis de bâtiment.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau Gatineau	Février 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-01-15	68309
CFPPO (Immeuble Asticou) Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Février 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-01-15	68315
	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2025-02-01	68306
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	VEN 18h à 22h, SAM et DIM 7h30 à 16h30	2024-12-01	68312
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2024-11-01	68307
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2024-12-01	68305
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Février 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-01-15	68317
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2024-10-01	68314
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Février 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2025-01-15	68318
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Décembre 2024	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2024-11-01	68311
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-01-15	68308

- **Installation de cloisons de structures de textiles tendus** : Installer des cloisons de structures de textiles tendus.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Définition de la structure de textile tendu; installation de la structure; installation de la membrane; installation de la membrane sur la structure et entretien de la structure et la membrane.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69848
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69847

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

 - **Installation de panneaux métalliques isolants** : Installer un système mural de panneaux métalliques isolants.

Durée : 25 heures **Crédit de formation** : 25

Contenu : Caractéristiques des systèmes muraux de panneaux métalliques isolants; exigences de conception; installation de systèmes de panneaux métalliques isolants.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	VEN 15h30 à 22h, SAM et DIM 7h à 17h	2025-02-01	68425
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68423

- **Introduction à la construction de charpentes de bois d'ingénierie** : Reconnaître les méthodes et techniques propres à la construction d'une charpente de bois d'ingénierie structurale.

Durée : 20 heures **Crédit de formation** : 20

Contenu : Particularités de l'assemblage d'une charpente de bois d'ingénierie structurale; étapes de montage de la charpente; interprétation de plans, techniques d'ancrage et outillage propres à ce type de structure.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-03-01	68330
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2025-03-01	68326
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68324
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-03-01	68332
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68328

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- Lecture de plans complexes de revêtements métalliques : Interpréter des plans complexes de revêtements métalliques.

Durée : 36 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Interprétation des annotations et des cartouches; interprétation de dessins d'atelier; représentation graphique des matériaux et des éléments utilisés en construction; emplacement des différents éléments d'une construction; interprétation de plans et devis commerciaux de divers niveaux de complexité.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'interprétation de plans et devis de bâtiment.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30,SAM & DIM 7h30 à 16h30	2025-02-01	68429
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Avril 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68428
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30,SAM & DIM 7h30 à 16h30	2025-02-01	68430

- Menuiserie architecturale et installation de mobilier intégré : Fabriquer et installer des éléments de menuiserie architecturale et de mobilier intégré.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 150 heures

Crédit de formation : 150

Contenu : Interprétation des documents de travail; fabrication, modification et installation de mobilier intégré; fabrication et installation d'éléments de menuiserie architecturale, de moulures et d'accessoires; mobilisation et démobilisation des lieux de travail.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées aux mathématiques, à la lecture de plans et devis, aux assemblages, à l'outillage et à la finition intérieure.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68340
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-03-01	68342
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	LUN au VEN 13h30 à 20h	2025-01-15	68343

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- Plafonds suspendus : Effectuer l'installation de plafonds acoustiques suspendus.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Interprétation des plans et devis; traçage d'un plan de pose; pose de systèmes de suspension (standard et parasismique) avec tuiles acoustiques; finalisation des travaux.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	67907
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	67913
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67909
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	67908
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	67914
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67915
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67912
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67911
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67910

- Planification et gestion des travaux en charpenterie-menuiserie : Participer à la planification et à la gestion des travaux en charpenterie-menuiserie sur un chantier de construction.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Définition des rôles et responsabilités des différents intervenants sur un chantier; identification des différentes composantes et des critères de qualité relatifs aux travaux; identification des règles relatives à la sécurité lors de la réalisation de travaux sur un chantier; participation à la planification des travaux; identification des différentes étapes avant le début du projet; estimation des besoins de main-d'œuvre, équipement et outillage.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'interprétation de plans et devis de bâtiment.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68347
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68346
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68345

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- Plans et devis institutionnels et commerciaux : Interpréter des plans et des devis complexes de bâtiments du secteur institutionnel et commercial.

Durée : 32 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Interprétation des conventions liées aux devis; interprétation des conventions liées aux dessins techniques; différenciation des principaux types de plans; repérage d'informations spécifiques dans des plans et devis; identification des liens entre les différents plans et devis d'un bâtiment institutionnel et commercial.

Préalables : Avoir réussi le module «Plans, devis et croquis» ou l'activité «Plans et devis de bâtiment» ou avoir un minimum de 8 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ et une très bonne connaissance en lecture de plans et devis résidentiels. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 17h	2025-02-01	68348
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68350
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68349

- Portes de garage I : Installer des portes de garage résidentiel.

Durée : 24 heures

Crédit de formation : 24

Contenu : Description des mécanismes d'une porte de garage; installation de portes sectionnelles selon le type d'élévation et de quincaillerie de ressorts à torsion et à extension; installation de systèmes motorisés centraux et muraux; correction des erreurs courantes lors de l'installation et réparation d'une porte de garage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-02-01	67944
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-02-01	67948
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Avril 2025	VEN 16h à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-03-01	67942
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67943
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	67941
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-02-01	67950
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	67946
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Avril 2025	VEN 16h à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-03-01	67951
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-01-15	67945

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- Portes de garage II : Installer des portes de garage commercial sectionnelles et à enroulement.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Description des mécanismes d'une porte de garage commercial; installation et réparation de portes commerciales sectionnelles avec élévation et de portes de garage coupe-feu à enroulement à lames d'acier; réparation de portes de garage commercial.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Portes de garage I», ou l'activité «Portes de garage résidentiel» ou l'activité «Portes de garage» ou avoir réussi le module «Installation de portes de garage». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67954
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	67953

- Préparation à la qualification interprovinciale charpentier/charpentière : Maîtriser les notions théoriques relatives aux tâches du métier définies dans l'analyse nationale de la profession (ANP).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des notions théoriques liées à la planification et à la mise en place, au béton, à la charpente, à la finition intérieure et extérieure, à la rénovation; révision des notions de compétences communes telles que l'échafaudage, la manutention et le gréage.

Cliantèle : Compagnons

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Afin d'éviter les délais d'inscription, les personnes sont invitées à entreprendre leurs démarches d'inscription à l'examen dès le début du cours en communiquant avec le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1 866 393-0067.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68353
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68354

- Quincaillerie de portes : Installer de la quincaillerie sur des portes de bâtiments des secteurs commercial, institutionnel et industriel.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction des différents types de portes, de cadres et de quincaillerie de portes; interprétation des bordereaux de quincaillerie et des cédules de portes et cadres; mesure, traçage et installation de la quincaillerie; finition du travail.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'interprétation de plans et devis de bâtiment.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Donnacona CF de Portneuf-Donnacona	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	68362

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- Quincaillerie de portes (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	68356
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	68360
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	68363
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	68355
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	68361
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	68358
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	68359
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	68357

- Revêtements métalliques pour murs extérieurs : Poser des revêtements métalliques sur des murs extérieurs.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Différenciation des revêtements et des ancrages; taillage et pliage de la tôle; méthodes de pose; réparation d'un mur de revêtement métallique.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68005
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-01-15	68004
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-12-01	68010
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-03-01	68008
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68006



- Revêtements métalliques pour toitures : Poser des revêtements métalliques sur une structure de toit en bois.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Pose de revêtements métalliques sur un toit; réparation d'une toiture de revêtements métalliques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69334
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	69333

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- Revêtements métalliques pour toitures (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-12-01	69337
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-03-01	69336
Trois-Rivières FCCR	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-03-01	69335

- Review of Theoretical Concepts Carpenter-joiner: Demonstrating mastery of the main theoretical concepts related to practicing the carpenter-joiner trade.

Duration: 90 hours

Training Credit: 0

Content: Review of the main theoretical concepts related to plans and specifications; mathematical calculations; squaring; levelling; taking measurements; formwork; building structure construction; interior and exterior finishing; installation of doors, garage doors and windows; plastering; roofing; examination preparation.

Certificate: Apprentices

Remark: It is recommended to complete this activity at the end of the apprenticeship. In accordance with the General Rules for Using the Training Fund for Employees in the Construction Industry, an employee cannot register for the same activity completed within a period of five (5) years (ref. RGU-FFSIC, art. 2.6 .2. PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «RÉVISION DES NOTIONS THÉORIQUES CHARPENTIER-MENUISIER»)

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Inukjuak CFP Nunavimmi Pigiursavik	Janvier 2025	MON to FRI from 8:00 a.m. to 3:00 p.m.	2024-12-01	68365
Laval CDC Pont-Viau	Janvier 2025	MON to FRI from 7:30 a.m. to 2:00 p.m.	2024-12-01	68364

- Révision des notions théoriques charpentier-menuisier : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier charpentier-menuisier.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Mathématiques; plans et devis; implantation de bâtiments; fondations profondes; coffrages; charpentes de planchers et de murs; escaliers; mise en place de coffrages; construction de charpentes de bâtiment; isolation, ventilation et insonorisation; toiture; revêtements intérieurs et extérieurs; portes et fenêtres; parquets; modules d'ameublement; préparation à l'examen.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68370

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

- Révision des notions théoriques charpentier-menuisier (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	68372
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68367
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	68366
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68371
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	68369
Trois-Rivières FCCR	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-03-01	68368



- Théorie de la restauration de bâtiments d'époque : Maîtriser les principales théories et la terminologie liées à la restauration de bâtiments à caractère patrimonial.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Histoire de l'architecture au Québec (styles et époques); présentation des techniques de construction ancestrale; distinction des différentes approches et philosophies en restauration; identification des problématiques des constructions ancestrales; présentation des principaux types d'intervention; terminologie de l'architecture ancienne et terminologie associée à la restauration de bâtiments.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68374
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68376
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68373

- Wireless Pneumatic Nailgun: Using different types of wireless pneumatic nailguns properly.

* This activity is recognized as part of the Training Obligation (Article 7).

Duration: 8 hours

Training Credit: 8

Content: Distinction between different models of nailguns; preparation, calibration and setting; use of nailguns in different contexts.

Certificate: Journeymen and apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «CLOUEUSES PNEUMATIQUES ET SANS FIL».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	Daytime from 8:00 a.m. to 4:30 p.m.	2024-10-01	68377

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

ACQ : Cours préparatoire à l'examen de la CCQ - Charpentier-menuisier : Préparer l'apprenti du métier de charpentier-menuisier à la passation de l'examen de qualification du métier auprès de la CCQ.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Rappel des notions de mathématiques; rappel des notions de lecture de plans et devis; mise en place des coffrages; construction des charpentes de bâtiment; réalisation de la finition intérieure d'un bâtiment; réalisation de la finition extérieure d'un bâtiment; installation de l'ameublement intégré.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal ACQ - Montréal	21 septembre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2024-08-22	69352
Montréal ACQ - Montréal	19 octobre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2024-09-15	69353
Montréal ACQ - Montréal	16 novembre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2024-10-01	69354
Montréal ACQ - Montréal	14 décembre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2024-11-01	69355
Montréal ACQ - Montréal	15 février 2025	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2025-01-15	69356
Montréal ACQ - Montréal	15 mars 2025	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2025-02-01	69357
Montréal ACQ - Montréal	26 avril 2025	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2025-03-01	69358
Québec ACQ - Québec	26 octobre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h30	2024-09-15	69347
Québec ACQ - Québec	30 novembre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h30	2024-10-01	69348
Québec ACQ - Québec	22 février 2025	Samedi et dimanche de 8h à 16h30	2025-01-15	69349
Québec ACQ - Québec	26 avril 2025	Samedi et dimanche de 8h à 16h30	2025-03-01	69350
Québec ACQ - Québec	21 juin 2025	Samedi et dimanche de 8h à 16h30	2025-05-01	69351

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : Installation des systèmes d'isolation des façades avec enduit - SIFE (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Identifier les caractéristiques, le rôle et les étapes de pose des systèmes d'isolation des façades avec enduits - SIFE.

Durée : 1 heure

Crédit de formation : 0

Contenu : Caractéristiques générales des revêtements extérieurs résidentiels; rôle dans la protection contre les intempéries; systèmes d'isolation des façades avec enduits (SIFE); étapes de pose selon le Code national du bâtiment 2015.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69380
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69381

APCHQ : Introduction au mur parfait de l'APCHQ (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Décrire l'évolution des techniques de conception de murs extérieurs au Québec.

Durée : 1 heure

Crédit de formation : 0

Contenu : Évolution des techniques de conception de murs extérieurs au Québec ; introduction au concept de mur parfait de l'APCHQ.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69382
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69383

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte : Prévenir les malfaçons qui surviennent généralement au moment de la pose de bardeaux d'asphalte, en reconnaissant les causes des problèmes d'esthétique, d'infiltration d'eau, de dégradation et d'usure prématurée.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Choix des matériaux; techniques de pose; incidences architecturales; problèmes de glaciation et de ventilation; problèmes et solutions dans la pose de bardeaux d'asphalte; synthèse des techniques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	25 octobre 2024	VEN 8h à 16h	2024-09-15	69421
Anjou APCHQ - Montréal	17 janvier 2025	VEN 8h à 16h	2024-12-01	69423
Anjou APCHQ - Montréal	7 mars 2025	VEN 8h à 16h	2025-02-01	69424
Anjou APCHQ - Montréal	9 mai 2025	VEN 8h à 16h	2025-04-01	69562
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	2 novembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-10-01	69426
Québec APCHQ - Québec	9 mars 2025	DIM 8h à 16h	2025-02-01	69427
Québec APCHQ - Québec	11 mai 2025	DIM 8h à 16h	2025-04-01	69429

APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte (FORMATION EN LIGNE) : Prévenir les malfaçons généralement rencontrées dans la pose de bardeaux d'asphalte de façon à éviter les problèmes esthétiques, les infiltrations d'eau, la dégradation et l'usure prématurée de la couverture.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Choix des matériaux; techniques de pose; incidences architecturales; problèmes de glaciation et de ventilation; problèmes et solutions dans la pose de bardeaux d'asphalte; synthèse des techniques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	7 octobre 2024	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-09-15	69431
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	2 décembre 2024	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-11-01	69432
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	20 janvier 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-12-01	69434
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 mars 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-02-01	69435
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	14 avril 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-03-01	69437
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	2 juin 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-05-01	69438

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de la pose de portes et fenêtres : Identifier les causes des problèmes, les méthodes et les matériaux permettant d'apporter les solutions appropriées.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Caractérisation des différents matériaux; identification des techniques de pose; principe d'étanchéité; identification des incidences architecturales; identification des problèmes et des solutions de pose; synthèse des techniques de pose.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	27 septembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-08-22	69448
Anjou APCHQ - Montréal	15 novembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-10-01	69450
Anjou APCHQ - Montréal	24 janvier 2025	VEN 8h à 16h	2024-12-01	69451
Anjou APCHQ - Montréal	14 mars 2025	VEN 8h à 16h	2025-02-01	69452
Anjou APCHQ - Montréal	30 mai 2025	VEN 8h à 16h	2025-04-01	69453
Québec APCHQ - Québec	29 septembre 2024	DIM 8h à 16h	2024-08-22	69454
Québec APCHQ - Québec	30 novembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-10-01	69455

APCHQ : L'ABC de la pose de portes et fenêtres (FORMATION EN LIGNE) : Prévenir les malfaçons généralement rencontrées lors de l'installation de portes et de fenêtres.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Caractérisation des différents matériaux; identification des techniques de pose; principe d'étanchéité; identification des incidences architecturales; identification des problèmes et des solutions de pose; synthèse des techniques de pose.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	23 octobre 2024	MER et JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69456
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	29 janvier 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2024-12-01	69457
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	26 février 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69458
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 avril 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-03-01	69459
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	18 juin 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2025-05-01	69460

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de la pose de revêtements extérieurs : Prévenir les malfaçons généralement rencontrées dans la pose de revêtement extérieur.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description des différents types de revêtement; préparation des fonds de clouage; identification des séquences de pose des revêtements en aluminium, vinyle, bois de construction, fibres dures, copeaux, fibrociment, bardeaux de fente et de sciage; présentation des méthodes d'installation des soffites et fascias; identification des problèmes courants associés à la pose de revêtements extérieurs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	20 septembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-08-22	69464
Anjou APCHQ - Montréal	8 novembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-10-01	69466
Anjou APCHQ - Montréal	31 janvier 2025	VEN 8h à 16h	2024-12-01	69468
Anjou APCHQ - Montréal	11 avril 2025	VEN 8h à 16h	2025-03-01	69470
Anjou APCHQ - Montréal	20 juin 2025	VEN 8h à 16h	2025-05-01	69471
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	14 septembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-08-22	69461
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	18 janvier 2025	SAM 8h à 16h	2024-12-01	69463
Québec APCHQ - Québec	9 novembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-10-01	69474
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	30 novembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-10-01	69475
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	8 mars 2025	SAM 8h à 16h	2025-02-01	69477
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	24 mai 2025	SAM 8h à 16h	2025-04-01	69478

APCHQ : L'ABC de la pose de revêtements extérieurs (FORMATION EN LIGNE) : Prévenir les malfaçons généralement constatées dans la pose de revêtement extérieur.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description des différents types de revêtement; préparation des fonds de clouage; identification des séquences de pose des revêtements en aluminium, vinyle, bois de construction, fibres dures, copeaux, fibrociment, bardeaux de fente et de sciage; présentation des méthodes d'installation des soffites et fascias; identification des problèmes courants associés à la pose de revêtements extérieurs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
------------------------------	---------------------------------	---------	------------------------------	-----------------

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de la pose d'escaliers (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	22 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69415
Anjou APCHQ - Montréal	5 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69422
Anjou APCHQ - Montréal	7 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69425
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	22 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69409
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	12 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69410
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	24 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69440
Mirabel APCHQ - Rive Nord	21 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69430
Mirabel APCHQ - Rive Nord	14 décembre 2024	SAM et DIM 9h à 16h	2024-11-01	69428
Mirabel APCHQ - Rive Nord	22 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69433
Mirabel APCHQ - Rive Nord	26 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69436
Mirabel APCHQ - Rive Nord	31 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69439

APCHQ : L'ABC de la pose d'escaliers (FORMATION EN LIGNE) : Expliquer comment concevoir, ériger et assembler des escaliers en effectuant les mesures adéquatement afin de prévenir les malfaçons.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des composantes et des types d'escaliers; réalisation des calculs; identification des exigences relatives au giron; balancement des marches d'un escalier; construction d'une trémie; installation des limons; technique de coupe; mise en place d'un escalier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	25 novembre 2024	LUN au JEU 18h à 21h30	2024-10-01	69441
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	20 janvier 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2024-12-01	69442
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	10 mars 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-02-01	69444
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	14 avril 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-03-01	69446
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	2 juin 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-05-01	69449

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de l'enveloppe des bâtiments : Prévenir les malfaçons lors de la construction de l'enveloppe des nouveaux bâtiments résidentiels et répondre aux exigences de performance énergétique.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification et description des phénomènes et des matériaux liés à l'enveloppe des bâtiments; présentation des exigences du Code de construction du Québec sur l'enveloppe du bâtiment; identification de la séquence et des étapes à suivre pour rendre un bâtiment étanche à l'eau et à l'air; identification des techniques d'isolation des fondations, des planchers et des planchers sous le sol, des murs et des toitures; identification et description des méthodes de pose des portes et fenêtres.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	30 novembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-10-01	69536
Anjou APCHQ - Montréal	7 février 2025	VEN 8h à 16h	2025-01-15	69539
Anjou APCHQ - Montréal	4 avril 2025	VEN 8h à 16h	2025-03-01	69560
Anjou APCHQ - Montréal	13 juin 2025	VEN 8h à 16h	2025-05-01	69565
Joliette APCHQ - Joliette	15 mars 2025	SAM 8h à 16h	2025-02-01	69583
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	3 novembre 2024	DIM 8h à 16h	2024-10-01	69567
Mirabel APCHQ - Rive Nord	19 octobre 2024	SAM 8h à 16h	2024-09-15	69569
Mirabel APCHQ - Rive Nord	12 avril 2025	SAM 8h à 16h	2025-03-01	69574
Mirabel APCHQ - Rive Nord	14 juin 2025	SAM 8h à 16h	2025-05-01	69578
Québec APCHQ - Québec	8 mars 2025	SAM 8h à 16h	2025-02-01	69586
Québec APCHQ - Québec	10 mai 2025	SAM 8h à 16h	2025-04-01	69588
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	19 octobre 2024	SAM 8h à 16h	2024-09-15	69592
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	8 février 2025	SAM 8h à 16h	2025-01-15	69595
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	12 avril 2025	SAM 8h à 16h	2025-03-01	69600

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts I – Construction résidentielle et rénovation (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	3 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69640
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	9 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69641
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	25 janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	69642
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	5 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69643

APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts I – Construction résidentielle et rénovation (FORMATION EN LIGNE) : Produire des estimations justes et précises dans le domaine de la construction dans le secteur résidentiel et la rénovation.

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Organisation d'un dossier d'estimation et utilisation des feuilles de travail; relevé des quantités de matériaux de construction à l'aide du plan, des notes et des suppléments d'information; calcul du coût des matériaux selon la méthode de fabrication et le type d'installation; relevé des erreurs courantes et vérification du travail; identification des facteurs qui font varier les coûts ainsi que les frais généraux; présentation de la soumission.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette activité est une formation de base permettant aux participants de développer les habiletés minimales requises pour produire des estimations claires et précises dans les secteurs de la construction résidentielle et de la rénovation. Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	11 novembre 2024	LUN au JEU 18h à 21h30	2024-10-01	69644
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 février 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69645
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	17 mars 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-02-01	69646
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	5 mai 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-04-01	69647

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts II – Bâtiment industriel, commercial et institutionnel : Produire des estimations justes et précises dans le domaine de la construction dans les secteurs industriel, commercial et institutionnel.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Description des concepts de base et des méthodes d'estimation; analyse de projet et établissement de la liste des travaux; calculs et estimation détaillée; vérification finale; présentation de la soumission.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	23 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69651
Anjou APCHQ - Montréal	21 mars 2025	VEN et SAM 8h à 16h	2025-02-01	69652
Anjou APCHQ - Montréal	24 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69653
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	16 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69648
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	1 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69649
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	12 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69650

APCHQ : L'ABC de l'estimation des coûts II – Bâtiment industriel, commercial et institutionnel (FORMATION EN LIGNE) : Produire des estimations justes et précises dans le domaine de la construction dans les secteurs industriel, commercial et institutionnel.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Description des concepts de base et des méthodes d'estimation; analyse de projet et établissement de la liste des travaux; calculs et estimation détaillée; vérification finale; présentation de la soumission.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	2 décembre 2024	LUN au JEU 18h à 21h30	2024-11-01	69654
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	17 février 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69655
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	31 mars 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-02-01	69656
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	26 mai 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-04-01	69657

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de l'insonorisation des bâtiments à ossature de bois (FORMATION EN LIGNE) : Choisir des outils et des méthodes efficaces pour assurer l'insonorisation des bâtiments à ossature de bois.

Durée : 3 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Explication des principes et notions de base relatifs à l'insonorisation; définition des indices de mesure du niveau d'insonorisation; exigences du Code en matière d'insonorisation; description des obstacles au passage du son; choix des techniques d'insonorisation en vue de les appliquer; stratégies de conception adéquates en ce qui concerne l'insonorisation des murs et des planchers.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	25 novembre 2024	LUN 18h à 21h	2024-10-01	69658
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	17 février 2025	LUN 18h à 21h	2025-01-15	69659
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	24 mars 2025	LUN 18h à 21h	2025-02-01	69660
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	7 avril 2025	LUN 18h à 21h	2025-03-01	69661
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	26 mai 2025	LUN 18h à 21h	2025-04-01	69662

APCHQ : L'ABC des érections des structures et des murs : Prévenir les malfaçons lors de la construction de la charpente à ossature de bois des nouveaux bâtiments résidentiels.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Présentation des notions de base sur la résistance structurale des éléments de charpente; caractérisation du bois de construction; identification de la technique de pose d'une lisse d'assise et de la méthode d'assemblage d'un plancher de poutrelles; lecture d'un plan de montage de ferme de toit; identification des impacts des transferts de charge ponctuelle sur les éléments de structure.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	28 novembre 2024	JEU et VEN 8h à 16h	2024-10-01	69663
Anjou APCHQ - Montréal	18 janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	69664
Anjou APCHQ - Montréal	8 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69665
Anjou APCHQ - Montréal	10 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69666
Joliette APCHQ - Joliette	8 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69678
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	14 décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	69670

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC des érections des structures et des murs (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	31 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69675
Mirabel APCHQ - Rive Nord	5 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69667
Mirabel APCHQ - Rive Nord	6 décembre 2024	VEN et SAM 8h à 16h	2024-11-01	69669
Mirabel APCHQ - Rive Nord	29 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69681
Mirabel APCHQ - Rive Nord	6 juin 2025	VEN et SAM 8h à 16h	2025-05-01	69684
Québec APCHQ - Québec	26 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69668
Québec APCHQ - Québec	15 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69672

APCHQ : L'ABC des érections des structures et des murs (FORMATION EN LIGNE) : Prévenir les malfaçons lors de la construction de la charpente à ossature de bois des nouveaux bâtiments résidentiels.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Présentation des notions de base sur la résistance structurale des éléments de charpente; caractérisation du bois de construction; identification de la technique de pose d'une lisse d'assise et de la méthode d'assemblage d'un plancher de poutrelles; lecture d'un plan de montage de ferme de toit; identification des impacts des transferts de charge ponctuelle sur les éléments de structure.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 octobre 2024	LUN au JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69686
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	9 décembre 2024	LUN au JEU 18h à 21h30	2024-11-01	69690
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	20 janvier 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2024-12-01	69693
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	17 mars 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-02-01	69698
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	14 avril 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-03-01	69703
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	9 juin 2025	LUN au JEU 18h à 21h30	2025-05-01	69705

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC des planchers de bois franc et des vernis : Assurer la durabilité et l'esthétique des installations, réparations et finitions de planchers de bois franc.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des problèmes liés à l'installation, la finition et l'usage de planchers de bois franc; présentation des méthodes d'installation des sous-planchers et des revêtements; identification des techniques de sablage et de vernissage; caractérisation des produits de finition; présentation des normes et exigences du Code de construction du Québec.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	18 octobre 2024	VEN 8h à 16h	2024-09-15	69447
Anjou APCHQ - Montréal	13 décembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-11-01	69462
Anjou APCHQ - Montréal	22 février 2025	SAM 8h à 16h	2025-01-15	69465
Anjou APCHQ - Montréal	25 avril 2025	VEN 8h à 16h	2025-03-01	69467
Anjou APCHQ - Montréal	13 juin 2025	VEN 8h à 16h	2025-05-01	69481
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	31 janvier 2025	VEN 8h à 16h	2024-12-01	69443
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	28 mars 2025	VEN 8h à 16h	2025-02-01	69445
Mirabel APCHQ - Rive Nord	30 novembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-10-01	69472
Mirabel APCHQ - Rive Nord	21 mars 2025	VEN 8h à 16h	2025-02-01	69479
Québec APCHQ - Québec	31 mai 2025	SAM 8h à 16h	2025-04-01	69469

APCHQ : L'ABC des planchers de bois franc et des vernis (FORMATION EN LIGNE) : Assurer la durabilité et l'esthétique des installations, réparations et finitions de planchers de bois franc.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des problèmes liés à l'installation, la finition et l'usage de planchers de bois franc; présentation des méthodes d'installation des sous-planchers et des revêtements; identification des techniques de sablage et de vernissage; caractérisation des produits de finition; présentation des normes et exigences du Code de construction du Québec.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	9 octobre 2024	MER et JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69483
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	2 décembre 2024	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-11-01	69861
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	22 janvier 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2024-12-01	69484

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC des planchers de bois franc et des vernis (FORMATION EN LIGNE) (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	10 mars 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-02-01	69489
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	11 juin 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2025-05-01	69485

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	7 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69493
Anjou APCHQ - Montréal	1 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69494
Anjou APCHQ - Montréal	3 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69495
Joliette APCHQ - Joliette	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69492
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	7 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69496

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE) : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 octobre 2024	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69498
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 février 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69499
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	5 mai 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-04-01	69501

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC du drainage des fondations (FORMATION EN LIGNE) : Expliquer les bonnes pratiques d'installation d'un système de drainage de fondations.

Durée : 3 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Explication des exigences et recommandations relatives au drainage des fondations, des eaux de surface, du garage et des margelles; description des étapes d'installation d'un système de drainage traditionnel et d'un drain sous dalle; explication des principaux signes indicateurs de problèmes de drainage et mesures préventives à appliquer.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	4 novembre 2024	LUN 18h à 21h	2024-10-01	69520
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	10 février 2025	LUN 18h à 21h	2025-01-15	69521
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	31 mars 2025	LUN 18h à 21h	2025-02-01	69523
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	12 mai 2025	LUN 18h à 21h	2025-04-01	69525

APCHQ : L'ABC du revêtement extérieur en bois massif (FORMATION EN LIGNE) : Installer un revêtement extérieur en bois massif.

Durée : 3 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description des différents types de revêtements en bois massif et leurs caractéristiques; compréhension des exigences relatives à ce type de revêtement; sélection des produits; validation de la surface de pose; installation du revêtement; entretien des produits installés.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Novembre 2024	LUN 18h à 21h	2024-10-01	69545
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	10 février 2025	LUN 18h à 21h	2025-01-15	69547
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	31 mars 2025	LUN 18h à 21h	2025-02-01	69549
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	14 mai 2025	MER 18h à 21h	2025-04-01	69551

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : Le béton - dosage et constituants (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Comprendre les éléments essentiels en lien avec le béton non armé destiné aux constructions résidentielles et aux petits bâtiments.

Durée : 1 heure

Crédit de formation : 0

Contenu : Éléments essentiels à connaître en lien avec le béton non armé destiné aux constructions résidentielles et aux petits bâtiments, tels que les bâtiments du groupe C Habitation de la partie 9 du Code de construction du Québec 2010 et ceux visés par le règlement sur le plan de garantie des bâtiments résidentiels neufs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69606
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69608

APCHQ : Le béton - mise en place et cure (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Identifier les éléments de mise en place et de cure du béton non armé destiné aux constructions résidentielles et aux petits bâtiments.

Durée : 1 heure

Crédit de formation : 0

Contenu : Éléments de mise en place et de cure du béton non armé destiné aux constructions résidentielles et aux petits bâtiments, tels que les bâtiments du groupe C - Habitation, de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I - Bâtiment, et Code national du bâtiment Canada 2010 (modifié) et ceux visés par le règlement sur le plan de garantie des bâtiments résidentiels neufs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69610
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69613

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'eau et le bâtiment (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Maîtriser les phénomènes de base simples et logiques pour régler des problèmes courants et en éviter d'autres.

Durée : 1 heure **Crédit de formation :** 0

Contenu : Causes d'infiltration d'eau dans le bâtiment; différenciation entre pare-pluie et le pare-intempérie; pression de l'eau sur les fondations; pénétration de l'eau et de l'humidité dans un sous-sol; fonction du pare-humidité et de l'étanchéisation des fondations.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69615
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69618

APCHQ : L'isolation des murs hors-sol (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Isoler et rendre un bâtiment existant efficace et étanche à l'air.

Durée : 1 heure **Crédit de formation :** 0

Contenu : Matériaux utilisés; isolation de l'extérieur ou de l'intérieur du mur; étanchéité du mur à l'air sans la création de problème de condensation; espace d'air derrière et devant l'isolant; pare-vapeur à l'intérieur si isolation par l'extérieur; manque d'espace pour ajout d'isolant; meilleure méthode d'isolation d'un mur; mousse de polyuréthane et moisissure des murs; isolation et étanchéité à l'air la jonction avec un agrandissement.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69683
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69685

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'isolation des sous-sols (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Isoler et rendre un bâtiment existant efficace et étanche à l'air.

Durée : 2 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Isolation sur ou sous la dalle; méthode d'isolation d'un plancher de sous-sol; isolation de l'extérieur ou de l'intérieur de la fondation; isolation du bas de la fondation; espace d'air derrière et devant l'isolant; évitement de la moisissure au sous-sol; isolation d'un mur de fondation en pierres; utilisation de la mousse de polyuréthane; méthode d'isolation d'un mur de fondation; problèmes les plus fréquemment rencontrés avec les solives de rive; évitement de la pourriture des solives de rive; étanchéité à l'air la solive de rive sans utilisation de polyuréthane; utilisation de la mousse de polyuréthane sur la solive de rive, causes des planchers exposés qui sont toujours froids; meilleures méthodes d'isolation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69687
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69688

APCHQ : Moisissures : Investigation de la contamination (chapitre 5 de la norme BNQ 3009-600) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Reconnaître et appliquer la norme BNQ3009-600.

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Portée de la norme BNQ3009-600 concernant la contamination et la moisissure; méthode d'investigation proposée par la norme.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69689
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69691

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : Moisissures : Réhabilitation du bâtiment (Chapitre 6 de la norme BNQ 3009-600) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Décrire les méthodes prescrites par la norme BNQ en vue de la réhabilitation d'un bâtiment.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Réhabilitation d'un bâtiment contaminé par les moisissures conformément au chapitre 6 de la norme BNQ 3009-600.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69692
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69694

APCHQ : Nouveautés à connaître au Code de construction du Québec, Chapitre I Bâtiment (2015) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Identifier les principales modifications aux parties 9 Maisons et petits bâtiments et 11 Efficacité énergétique et proposer des méthodes pour atteindre les nouvelles exigences.

Durée : 1 heure **Crédit de formation :** 0

Contenu : Principales modifications aux parties 9 (maisons et petits bâtiments) et 11 (efficacité énergétique); méthodes pour l'atteinte des objectifs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69695
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69696

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : Protection contre l'infiltration de radon dans les bâtiments résidentiels neufs (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Expliquer les mesures de protection contre l'infiltration du radon dans une habitation.

Durée : 1 heure

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des dangers et des types d'infiltration possibles du radon dans une habitation; références aux exigences du Chapitre I - Bâtiment (2015) du Code de construction du Québec liées aux mesures de protection contre l'infiltration du radon.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69702
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69704

APCHQ : Réussir votre examen de charpentier-menuisier : Acquérir les connaissances nécessaires pour la préparation à l'examen de qualification provinciale de la CCQ pour l'obtention du certificat de compagnon charpentier-menuisier.

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des connaissances sur la lecture de plans; l'implantation de bâtiments, les coffrages, les charpentes, l'équerre de charpentes et toitures; les calculs des escaliers, les finitions extérieures et intérieures.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	Septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69706
Anjou APCHQ - Montréal	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	69707
Anjou APCHQ - Montréal	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	69708
Anjou APCHQ - Montréal	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69709
Anjou APCHQ - Montréal	Juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69710
Brossard APCHQ Brossard	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69715
Brossard APCHQ Brossard	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69716
Brossard APCHQ Brossard	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69717

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

APCHQ : Réussir votre examen de charpentier-menuisier (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Brossard APCHQ Brossard	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69718
Drummondville APCHQ - Drummondville	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	69726
Drummondville APCHQ - Drummondville	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69727
Joliette APCHQ - Joliette	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69711
Joliette APCHQ - Joliette	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69712
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	69719
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69720
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69721
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	Juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69722
Mirabel APCHQ - Rive Nord	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69713
Mirabel APCHQ - Rive Nord	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69714
Québec APCHQ - Québec	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69723
Québec APCHQ - Québec	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	69724
Québec APCHQ - Québec	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69725
Trois-Rivières APCHQ - Trois-Rivières	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69728
Trois-Rivières APCHQ - Trois-Rivières	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69729

APCHQ : Réussir votre examen de charpentier-menuisier (FORMATION EN LIGNE) : Acquérir les connaissances nécessaires pour la préparation à l'examen de qualification provinciale de la CCQ pour l'obtention du certificat de compagnon charpentier-menuisier.

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des connaissances sur la lecture de plans; l'implantation de bâtiments, les coffrages, les charpentes, l'équerre de charpentes et toitures; les calculs des escaliers; les finitions extérieures et intérieures.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.). Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	LUN au JEU 17h30 à 21h	2024-08-22	69737

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement


APCHQ : Réussir votre examen de charpentier-menuisier (FORMATION EN LIGNE) (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Octobre 2024	LUN au JEU 17h30 à 21h	2024-09-15	69738
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Novembre 2024	LUN au JEU 17h30 à 21h	2024-10-01	69739
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Décembre 2024	LUN au JEU 17h30 à 21h	2024-11-01	69740
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	LUN au JEU 17h30 à 21h	2024-12-01	69741
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Février 2025	LUN au JEU 17h30 à 21h	2025-01-15	69742
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Mars 2025	LUN au JEU 17h30 à 21h	2025-02-01	69743
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Avril 2025	LUN au JEU 17h30 à 21h	2025-03-01	69744
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Mai 2025	LUN au JEU 17h30 à 21h	2025-04-01	69745
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Juin 2025	LUN au JEU 17h30 à 21h	2025-05-01	69746

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

Coffreur à béton

 - **Coffrage isolant permanent en polystyrène** : Ériger un coffrage isolant permanent avec des blocs et des panneaux de polystyrène.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 40 heures **Crédit de formation** : 40

Contenu : Spécifications d'un coffrage isolant permanent en polystyrène; montage de coffrages avec ouvertures, coins en angle, planchers et système d'étalement en utilisant différents produits; stabilisation d'un coffrage; inspection finale.

Préalables : Avoir réussi les modules «Coffrage d'empannements et de murs» et «Colonnes, poutres et dalles» ou avoir réussi l'activité «Initiation au coffrage» ou avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de coffreur à béton. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2024-12-01	68286
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	68285

- **Coffrage métallique** : Assembler et installer des coffrages métalliques simples.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 70 heures **Crédit de formation** : 70

Contenu : Description des principaux systèmes de coffrage métallique; interprétation des plans de montage; assemblage et installation des coffrages métalliques de murs, de colonnes et de dalles; démontage.

Préalables : Avoir réussi les modules «Coffrage d'empannements et de murs» et «Colonnes, poutres et dalles» ou avoir réussi l'activité «Initiation au coffrage» ou avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de coffreur à béton. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloëil É.P.S.H. - Immeuble Beloëil	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	68287

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

Coffreur à béton

- **Coffrages de bois et poutrelles d'aluminium** : Ériger des coffrages complexes de bois et des coffrages de poutrelles d'aluminium.

Durée : 150 heures **Crédit de formation** : 150

Contenu : Construction de coffrages diversifiés de semelles, murs, colonnes, dalles; assemblage d'un coffrage de bois à géométrie variable et de coffrages courbes.

Préalables : Avoir réussi les modules «Coffrage d'empattements et de murs» et «Colonnes, poutres et dalles» ou avoir réussi l'activité «Initiation au coffrage» ou avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de coffreur à béton. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Avril 2025	LUN au VEN 8h à 16h	2025-03-01	68288

- **Initiation au coffrage** : Appliquer des techniques de base en coffrage de béton.

Durée : 105 heures **Crédit de formation** : 105

Contenu : Distinction des éléments propres aux coffrages de béton et à leur utilisation; construction des coffrages de murs de fondations et de semelles (empattements), de poutres, de colonnes, de dalles et d'escaliers de béton.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation s'adresse aux personnes n'ayant pas réussi les deux modules «Coffrages d'empattements et de murs» et «Colonnes, poutres et dalles».

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68319
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68320

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

Coffreur à béton

- **Introduction à l'environnement des coffrages de ponts et viaducs** : Reconnaître les techniques de conception de coffrage propres aux ponts et viaducs.

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 14

Contenu : Distinction des particularités des coffrages de semelles de ponts et viaducs, des systèmes de drainage, des culées de pont, des assises de poutres, des murs de grève, des diaphragmes, des dalles d'approche, des parapets avec ancrages.

Préalables : Avoir réussi les modules «Coffrage d'emplantements et de murs» et «Colonnes, poutres et dalles» ou avoir réussi l'activité «Initiation au coffrage» ou avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de coffreur à béton. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68336
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68337
Trois-Rivières FCCR	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68334

Charpentier-menuisier

Activités de perfectionnement

Parqueteur-sableur

- Installation et réparation d'un parquet de bois : Effectuer l'installation et la réparation d'un parquet de bois ou de matériaux composites de substitution.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures **Crédit de formation :** 75

Contenu : Caractéristiques des parquets de lames de bois franc, de marqueterie, de bois d'ingénierie ou de bois stratifié; construction d'un sous-plancher pour parquet; installation et méthodes de pose selon le type de parquet et la finition brute, prévernée ou huilée; finition des travaux; réparation d'un parquet.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	68321
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68322

- Ponçage et finition d'un parquet de bois : Effectuer le ponçage et la finition d'un parquet de bois franc.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures **Crédit de formation :** 75

Contenu : Préparation des travaux de ponçage et de finition de parquets de lames de bois franc, de marqueterie et de bois d'ingénierie; ponçage, application de teinture et de vernis; restauration d'un parquet.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-01-15	68351
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	68352

CHAUDRONNIER

CHAUDRONNIER

Activités de perfectionnement

* - Lecture de plans en chaudronnerie	E-1
- Mesures et instrumentation de précision	E-1
- Préparation à la qualification interprovinciale chaudronnier/chaudronnière	E-1
- Soudage à l'arc submergé	E-2
- Soudage de murs d'eau	E-2
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix	E-2
- Soudage de tuyaux d'acier inoxydable GTAW et SMAW	E-3
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW à l'électrode 309	E-3
- Soudage de tuyaux de chrome à l'aide des procédés GTAW et SMAW	E-3
- Soudage FCAW sur plaque d'acier inoxydable	E-4
- Soudage SMAW sur plaque d'acier inoxydable	E-4
- Station totale Leica	E-4

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2
- Chariot élévateur télescopique	AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6
- Chariot élévateur vertical	AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19
- Telescopic Forklift	AB-33
- Vertical Forklift	AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13
--	-------

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1
- Échafaudage à rosette	AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9
- Échafaudage à tube et à raccord	AB-10
- Échafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-10
- Échafaudage pour travaux d'envergure	AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux	AB-11
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour	AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue	AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)	AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications	AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques	AB-14

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse AB-22
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW AB-32
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G AB-32

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12
- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie AB-13

Activités de perfectionnement

- Lecture de plans en chaudronnerie : Lire et interpréter des plans industriels en chaudronnerie.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 150 heures

Crédit de formation : 150

Contenu : Interprétation des conventions, de la cotation et des symboles de soudage; interprétation des renseignements relatifs à l'installation d'une chaudière, d'une fournaise, d'une tour de refroidissement, d'un centre de traitement des fumées et d'un précipitateur.

Clientèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68310

- Mesures et instrumentation de précision : Effectuer un marquage de précision à l'aide des outils de mesure spécialisés.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Sélection des instruments (micromètres, niveaux de précision, laser) selon l'interprétation des plans, devis ou des directives reçues; utilisation des instruments de mesure et de marquage selon l'interprétation des plans ou des directives reçues; entretien des instruments de mesure et de marquage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68433

- Préparation à la qualification interprovinciale chaudronnier/chaudronnière : Maîtriser les notions théoriques relatives aux tâches du métier définies dans la Norme professionnelle du Sceau rouge (NPSR).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Sur la base de l'analyse nationale de profession, révision des notions relatives à la mise en pratique des compétences professionnelles communes; au gréage et levage; à l'achèvement des nouvelles constructions; aux réparations; à l'entretien; à la mise à niveau et les mises à l'essai.

Préalables : Détenir le certificat de compétence-compagnon chaudronnier.

Clientèle : Compagnons

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Afin d'éviter les délais d'inscription, les personnes sont invitées à entreprendre leurs démarches d'inscription à l'examen dès le début du cours en communiquant avec le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1 866 393-0067.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68313

Activités de perfectionnement

- **Soudage de tuyaux d'acier inoxydable GTAW et SMAW** : Souder des tuyaux d'acier inoxydable à l'aide des procédés GTAW et SMAW dans les positions 1G, 2G, 5G et 6G.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Identification des risques à la santé et à la sécurité; soudage de tuyaux d'acier inoxydable à l'aide du procédé SMAW dans les positions 1G, 2G, 5G et 6G; soudage de tuyaux d'acier inoxydable à l'aide du procédé GTAW, dans les positions 1G, 2G, 5G et 6G.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Soudage de pièces d'acier GTAW» ou avoir un minimum de 8 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de chaudronnier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68327

- **Soudage de tuyaux d'acier SMAW à l'électrode 309** : Souder des tuyaux d'acier à l'aide du procédé SMAW avec électrode 309 dans les positions 2G, 5G et 6G, selon les conditions établies.

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Identification des risques à la santé et à la sécurité lors des travaux de soudage; soudage de tuyaux d'acier inoxydable dans les positions 2G, 5G et 6G.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Soudage de pièces d'acier SMAW» ou avoir un minimum de 8 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de chaudronnier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68329

- **Soudage de tuyaux de chrome à l'aide des procédés GTAW et SMAW** : Souder des assemblages de tuyaux de chrome à l'aide des procédés GTAW et SMAW, dans les 4 positions, sous chauffage continu par induction.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Identification des risques liés à la santé et à la sécurité lors des travaux de soudage; soudage des assemblages, dans les 4 positions, sous chauffage continu par induction et sous inertage.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Soudage de murs d'eau» ou avoir un minimum de 8 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de chaudronnier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68331

CIMENTIER- APPLICATEUR

CIMENTIER-APPLICATEUR

Activités du programme d'études

- * - Équipement d'élévation F-1
- * - Installation de membranes imperméabilisantes F-1
- * - Planification de travaux de préparation et de finition de béton F-1
- * - Préparation et mise en place de planchers de béton F-2
- * - Produits, matériaux et équipement pour travaux de béton F-2
- * - Réparation de surfaces en béton F-2

Activités de perfectionnement

- Actualisation sur les avancées du béton F-3
- * - Membranes thermofusibles et autocollantes F-3
- * - Règle vibrante et truelle motorisée F-3
 - Réparation de surfaces complexes de béton F-4
 - Réparation de surfaces de béton avec fibres de carbone F-4
- * - Revêtements spécialisés F-4
- Révision des notions théoriques cimentier-applicateur F-5

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Cimentier-applicateur

Activités du programme d'études

- Équipement d'élévation : Utiliser l'équipement d'élévation.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Inspection, manipulation et montage des échafaudages et des échelles; déplacement sur des échafaudages et des échelles; utilisation d'une nacelle et d'une plateforme élévatrice.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67851
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	67847
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67848
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	67849
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67850

- Installation de membranes imperméabilisantes : Installer des membranes imperméabilisantes.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Planification des travaux; préparation du substrat pour l'application de membranes imperméabilisantes; installation des membranes thermofusibles et des membranes autocollantes; vérification de la qualité du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	67891

- Planification de travaux de préparation et de finition de béton : Planifier des travaux de préparation et de finition de béton.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Interprétation des plans et des devis; prise de mesures; calcul; estimation des travaux à effectuer; enregistrement de l'information sur un bon de travail et un bon de commande.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67864

Cimentier-applicateur

Activités de perfectionnement

- Actualisation sur les avancées du béton : Sélectionner des techniques de travail pour l'application de nouveaux produits de bétonnage dans le secteur résidentiel.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 16

Contenu : Caractérisation des nouveaux produits de bétonnage utilisés dans le secteur résidentiel; planification des travaux de bétonnage; expérimentation des techniques de travail pour la mise en place de produit de béton.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68338
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68341
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68339



- Membranes thermofusibles et autocollantes : Effectuer la pose de membranes thermofusibles et autocollantes.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 35 heures

Crédit de formation : 35

Contenu : Caractérisation et composition des différents types de membranes thermofusibles et autocollantes, énumération des différents produits, outils, équipements et contraintes rencontrées dans la pose; techniques de pose de membranes, soudage des joints d'étanchéité.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	VEN 16h à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2024-10-01	68404

- Règle vibrante et truelle motorisée : Effectuer la mise en place du béton à l'aide d'une règle vibrante et d'une truelle motorisée.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Caractérisation du produit du béton; coulage et raclage du béton; nivelage du béton à l'aide d'une règle vibrante motorisée; finition «polissage» du béton à l'aide d'une truelle motorisée.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68405
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68408
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68406
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-09-15	68407

Cimentier-applicateur

Activités de perfectionnement

- Révision des notions théoriques cimentier-applicateur : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier cimentier-applicateur.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description de la mise en place, des étapes de finition, du murissement et de la protection du béton; description de la réparation et de la modification du béton; explication de l'installation du béton (chape) sur diverses surfaces; description de l'installation des membranes d'imperméabilisation et d'autres revêtements spécialisés; identification des techniques d'étude et de passation d'examen.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	68434
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	68436

COUVREUR

COUVREUR

Activités du programme d'études

- * - Mobilisation de chantier G-1
- * - Pose d'un revêtement d'asphalte et de gravier G-1
- * - Pose d'un revêtement de membranes élastomères G-2

Activités de perfectionnement

- Bardeaux à base d'asphalte G-3
- Membranes élastomères soudées et auto-adhésives G-3
- Membranes monocouches G-3
- Pose de membrane élastomère sur des surfaces irrégulières de toitures G-3
- Revêtement de toiture appliqué à froid G-4
- Revêtements d'asphalte et de gravier G-4
- Revêtements métalliques pour toitures G-4
- Révision des notions théoriques couvreur G-5
- * APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte G-5
- * APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte (FORMATION EN LIGNE) G-6
- APCHQ : L'ABC du toit plat G-6
- APCHQ : L'ABC du toit plat (FORMATION EN LIGNE) G-7

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Activités du programme d'études

- **Mobilisation de chantier** : Participer à des activités de mobilisation et de démobolisation de chantier.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Établissement des périmètres de sécurité; utilisation d'un équipement d'accès; déplacement ou levée de charges; préparation de l'outillage manuel, électrique et motorisé; utilisation d'un fondoir à bitume; démobolisation du chantier.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	11 janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	67897
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	8 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	67898
Laval CF Le Chantier	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67895
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	LUN au SAM 7h30 à 16h	2024-12-01	67896
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	67893
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67894

- **Pose d'un revêtement d'asphalte et de gravier** : Poser un revêtement d'asphalte et de gravier.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Préparation de la toiture; installation de l'isolant et des panneaux de support; installation des feutres en deux, trois et quatre plis.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	27 janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67899
Laval CF Le Chantier	Février 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2025-01-15	67900

Couvreur**Activités du programme d'études**

- **Pose d'un revêtement de membranes élastomères** : Poser un revêtement de membranes élastomères.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Préparation de la toiture; installation des membranes de sous-couche; installation des membranes et des éléments de finition.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	6 janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67933
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	67932

Activités de perfectionnement

- Bardeaux à base d'asphalte : Poser des bardeaux à base d'asphalte.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Calcul des quantités requises de matériaux; installation et utilisation de l'équipement; préparation du pontage (support); pose du revêtement; réparation de bardeaux endommagés.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	8 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68453

- Membranes élastomères soudées et auto-adhésives : Souder et coller des membranes élastomères.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Assemblage, inspection et utilisation d'un chalumeau alimenté au propane; exécution des techniques de soudage, de collage et de réparation de membranes élastomères.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	22 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68458

- Membranes monocouches : Poser une membrane monocouche en TPO ou EPDM.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Distinction des caractéristiques des membranes monocouches en feuilles (TPO et EPDM); différenciation des modes de fixation (libre, collé et ancré mécaniquement); installation et recouvrement des solins; distinction des produits de nettoyage et de scellement; application et réparation de membranes monocouches.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	1 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68462

- Pose de membrane élastomère sur des surfaces irrégulières de toitures : Poser un système d'étanchéité à membrane élastomère sur une surface irrégulière de toiture.

Durée : 35 heures

Crédit de formation : 35

Contenu : Caractérisation des outils et des matériaux de systèmes d'étanchéisation à membranes; organisation de la pose du système d'étanchéité; mise en place des couches du système; jointage des membranes.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Membranes élastomères soudées et auto-adhésives».

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	22 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68542

Activités de perfectionnement

- **Révision des notions théoriques couvreur** : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier couvreur.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des étapes de préparation du travail; interprétation d'un plan de pente et calcul des matériaux; manutention du matériel; préparation du pontage; installation d'une membrane (monocouche, bicouche, multicouche, liquide) sur une toiture isolée, inversée ou ventilée; installation d'une couverture en bardeau d'asphalte; réparation de la couverture.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68547
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68546

APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte : Prévenir les malfaçons qui surviennent généralement au moment de la pose de bardeaux d'asphalte, en reconnaissant les causes des problèmes d'esthétique, d'infiltration d'eau, de dégradation et d'usure prématurée.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Choix des matériaux; techniques de pose; incidences architecturales; problèmes de glaciation et de ventilation; problèmes et solutions dans la pose de bardeaux d'asphalte; synthèse des techniques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	25 octobre 2024	VEN 8h à 16h	2024-09-15	69421
Anjou APCHQ - Montréal	17 janvier 2025	VEN 8h à 16h	2024-12-01	69423
Anjou APCHQ - Montréal	7 mars 2025	VEN 8h à 16h	2025-02-01	69424
Anjou APCHQ - Montréal	9 mai 2025	VEN 8h à 16h	2025-04-01	69562
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	2 novembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-10-01	69426
Québec APCHQ - Québec	9 mars 2025	DIM 8h à 16h	2025-02-01	69427
Québec APCHQ - Québec	11 mai 2025	DIM 8h à 16h	2025-04-01	69429

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de la pose de bardeaux d'asphalte (FORMATION EN LIGNE) : Prévenir les malfaçons généralement rencontrées dans la pose de bardeaux d'asphalte de façon à éviter les problèmes esthétiques, les infiltrations d'eau, la dégradation et l'usure prématurée de la couverture.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Choix des matériaux; techniques de pose; incidences architecturales; problèmes de glaciation et de ventilation; problèmes et solutions dans la pose de bardeaux d'asphalte; synthèse des techniques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	7 octobre 2024	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-09-15	69431
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	2 décembre 2024	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-11-01	69432
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	20 janvier 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-12-01	69434
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 mars 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-02-01	69435
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	14 avril 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-03-01	69437
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	2 juin 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-05-01	69438

APCHQ : L'ABC du toit plat : Décrire les caractéristiques et les différents types de toits plats en vue d'une planification des interventions nécessaires.

Durée : 7 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Conception des toits plats; systèmes d'étanchéité; aménagement des toitures; entretien et rénovation de toits plats.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	1 novembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-10-01	69570
Anjou APCHQ - Montréal	22 novembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-10-01	69573
Anjou APCHQ - Montréal	20 décembre 2024	VEN 8h à 16h	2024-11-01	69575
Anjou APCHQ - Montréal	14 février 2025	VEN 8h à 16h	2025-01-15	69577
Anjou APCHQ - Montréal	23 mai 2025	VEN 8h à 16h	2025-04-01	69580
Québec APCHQ - Québec	28 septembre 2024	SAM 8h à 16h	2024-08-22	69582
Québec APCHQ - Québec	1 décembre 2024	DIM 8h à 16h	2024-11-01	69584

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC du toit plat (FORMATION EN LIGNE) : Décrire les caractéristiques et les différents types de toits plats en vue d'une planification des interventions nécessaires

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Conception des toits plats; systèmes d'étanchéité; aménagement des toitures; entretien et rénovation de toits plats.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 octobre 2024	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-09-15	69590
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 février 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-01-15	69594
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	17 mars 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-02-01	69596
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	5 mai 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-04-01	69599

ÉLECTRICIEN ET INSTALLATEUR DE SYSTÈMES DE SÉCURITÉ

ÉLECTRICIEN ET INSTALLATEUR DE SYSTÈMES DE SÉCURITÉ

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités du programme d'études

* - Appel de service	H-1
* - Automate programmable	H-1
* - Branchement électrique	H-1
* - Circuits électriques	H-2
* - Circuits logiques	H-2
* - Plans et manuels techniques	H-2
* - Système d'alarme incendie	H-3
* - Système de supervision de gicleurs	H-3

Activités de perfectionnement

CMEQ : Branchements du consommateur sur longues distances H-4

CMEQ : Branchements du consommateur sur longues distances (FORMATION EN LIGNE) H-4

CMEQ : CNB, Chapitre I : Exigences du Code en matière de séparation coupe-feu et de câblage - version 7 heures (FORMATION EN LIGNE) H-5

CMEQ : Continuité des masses et mise à la terre de la tuyauterie de gaz, qui fait quoi ? H-5

CMEQ : Continuité des masses et mise à la terre de la tuyauterie de gaz, qui fait quoi ? (FORMATION EN LIGNE) H-6

CMEQ : L'éclairage d'urgence et la signalisation d'issue H-6

CMEQ : L'éclairage d'urgence et la signalisation d'issue (FORMATION EN LIGNE) H-7

CMEQ : L'alarme incendie et sa réglementation H-7

CMEQ : L'alarme incendie et sa réglementation (FORMATION EN LIGNE) H-8

Automatisation - instrumentation

- Automatisation et contrôle (AEC) H-9

- Automatisation industrielle (AEC) H-9

- Capteurs industriels H-10

- Électronique de puissance appliquée aux variateurs de vitesse H-10

- Génératrice et commutateur automatique H-10

Domotique, immotique et câblage structuré

- Canalisation et câblage d'un réseau de communication H-11

- Installation d'un système automatisé d'économie d'énergie CVAC H-11

- Intégration de systèmes intelligents H-11

- Introduction à l'installation de systèmes d'éclairage DEL H-12

CMEQ : Comprendre l'éclairage pour mieux conseiller ses clients H-12

CMEQ : Comprendre l'éclairage pour mieux conseiller ses clients (FORMATION EN LIGNE) H-12

Électricité pour installations commerciales et industrielles

- Bornes de recharge pour véhicules électriques H-14

- Chauffage électrique - Calcul de perte de chaleur H-14

* - Chemins de câbles H-14

* - Cintrage de canalisations H-15

- Cintrage de canalisations - Avancé H-15

- Estimation d'installations électriques commerciales et industrielles H-16

- Installation de panneaux solaires photovoltaïques de petite puissance H-16

- Introduction à l'installation de câbles chauffants H-16

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement (suite)

Électricité pour installations commerciales et industrielles (suite)

- Manutention et gréage pour électriciens - Avancé	H-17
- Mesures parasismiques en électricité	H-17
- Plans et devis d'électricité institutionnels et commerciaux	H-17
- Qualité de l'onde et harmoniques	H-18
- Terminaison et joint d'un câble MT (produits 3M et Raychem)	H-18
CMEQ : Branchement de borne de recharge et de borne en réseau pour véhicules électriques	H-19
CMEQ : Branchement de borne de recharge et de borne en réseau pour véhicules électriques (FORMATION EN LIGNE)	H-19
CMEQ : Calcul de charge et analyse du bulletin technique calibré du branchement du consommateur	H-20
CMEQ : Calcul de charge et analyse du bulletin technique calibré du branchement du consommateur (FORMATION EN LIGNE)	H-20
CMEQ : Chute de tension (FORMATION EN LIGNE)	H-21
CMEQ : Énergies renouvelables : techniques de branchement et estimation de projets photovoltaïques (FORMATION EN LIGNE)	H-21
CMEQ : Installation de bornes de recharge dans les multilogements	H-22
CMEQ : Installation de bornes de recharge dans les multilogements (FORMATION EN LIGNE)	H-22
CMEQ : Introduction aux problèmes de la qualité de l'onde et des courants harmoniques	H-23
CMEQ : Introduction aux problèmes de la qualité de l'onde et des courants harmoniques (FORMATION EN LIGNE)	H-23
CMEQ : Principes de protection parasismique	H-24
CMEQ : Principes de protection parasismique (FORMATION EN LIGNE)	H-24

Normalisation en électricité

★ - Code de construction du Québec, Chapitre V - Électricité 2018 Partie 1	H-25
★ - Code de construction du Québec, Chapitre V - Électricité 2018 Partie 2	H-25
- Normes sur les emplacements dangereux	H-26
APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments	H-26
APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE)	H-27
CMEQ : Chapitre 1.1 - Efficacité énergétique des bâtiments	H-27
CMEQ : Chapitre 1.1 - Efficacité énergétique des bâtiments (FORMATION EN LIGNE)	H-28
CMEQ : Chapitre V - Électricité 2018 : les notions essentielles	H-28
CMEQ : Chapitre V - Électricité 2018 : les notions essentielles (FORMATION EN LIGNE)	H-29
CMEQ : Sécurité électrique et réseaux électriques essentiels en établissement de santé (Norme CSA Z32-15) (FORMATION EN LIGNE)	H-29

Soudage

- Soudage par aluminothermie	H-30
------------------------------	------

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- Préparation à la qualification interprovinciale électricien/électricienne	H-31
---	------

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement (suite)

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale (suite)

- Review of Theoretical Concepts and Usual Norms in Electricity I	H-31
- Review of Theoretical Concepts and Usual Norms in Electricity II	H-32
- Review of Theoretical Concepts and Usual Norms in Electricity III	H-32
- Révision des notions théoriques et normes usuelles en électricité I	H-33
- Révision des notions théoriques et normes usuelles en électricité II	H-33
- Révision des notions théoriques et normes usuelles en électricité III	H-34
- Révision des notions théoriques installateur de systèmes de sécurité	H-34

Systèmes de sécurité

- Appareillage de détection	H-35
★ - Normes et installation d'un réseau avertisseur alarme incendie conventionnel	H-35
- Réseau avertisseur alarme incendie adressable	H-35

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2
- Chariot élévateur télescopique	AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6
- Chariot élévateur vertical	AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19
- Telescopic Forklift	AB-33
- Vertical Forklift	AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13
--	-------

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1
- Échafaudage à rosette	AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9
- Échafaudage pour travaux d'envergure	AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux	AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue	AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)	AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications	AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques	AB-14
- Plans et devis de bâtiment	AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015	AB-25
APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	AB-34

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités multimétriers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis

AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage

AB-14

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW

AB-23

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW

AB-23

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW

AB-24

- Soudage de pièces d'acier FCAW

AB-28

- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix

AB-28

- Soudage de pièces d'acier GMAW

AB-29

- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix

AB-29

- Soudage de pièces d'acier GTAW

AB-30

- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix

AB-30

- Soudage de pièces d'acier SMAW

AB-31

- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix

AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités du programme d'études

- Appel de service : Répondre à un appel de service.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Renseignement sur les façons de répondre par téléphone à un appel de service; information sur la tenue vestimentaire, les formules de présentation, les attitudes et les comportements à adopter ainsi que les règles d'éthique à respecter; renseignement sur les façons de questionner, d'écouter, d'interpréter, d'observer, d'évaluer et de poser un diagnostic; information sur les différents types de travaux, les tâches administratives et la tenue de l'inventaire.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67987

- Automate programmable : Effectuer l'installation et l'entretien d'un automate programmable pour des systèmes électriques de machinerie de bâtiment.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 105 heures

Crédit de formation : 105

Contenu : Planification de l'installation; fixation et raccordement d'un cabinet de commande et de ses composants; vérification du fonctionnement de l'automate et entretien des composants d'entrée et de sortie de l'automate.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h	2024-12-01	67985

- Branchement électrique : Effectuer l'installation et l'entretien d'un branchement électrique et d'une alimentation d'urgence.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Planification de l'installation; fixation des composants et raccordements électriques; vérification du fonctionnement du branchement et de l'alimentation d'urgence; entretien du branchement et de l'alimentation d'urgence.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme du métier électricien. Il est fortement recommandé d'avoir suivi le module «Circuits électriques».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Ce module fait partie du programme d'études professionnelles 5295 Électricité.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67969

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités du programme d'études

- **Système d'alarme incendie** : Mettre en marche, entretenir et inspecter un système d'alarme incendie.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Exécution des travaux; programmation d'un système d'alarme incendie; établissement de différents types de communication; finalisation des travaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67970

- **Système de supervision de gicleurs** : Installer et entretenir un système de supervision de gicleurs.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Étude de la demande; planification des travaux; clarification des besoins; exécution des travaux d'installation et d'entretien; établissement des différents types de communication; formation nécessaire à la cliente ou au client; rédaction des rapports et des fiches; nettoyage du lieu de travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67986

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

CMEQ : Branchements du consommateur sur longues distances : Comprendre les exigences du Code et du Livre bleu entourant les branchements du consommateur sur longues distances.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Définition; planification des travaux de branchement; calcul de la chute de tension; installations avec transformateurs élévateurs et abaisseurs de tension.

Préalables : Avoir suivi le cours "CMEQ : Chute de tension"

Clientèle : Compagnons

Remarque : Formation avancée requérant des connaissances en chute de tension, mise à la terre et transformateurs. La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	25 mars 2025	MAR 13h à 17h	2025-02-01	69634

CMEQ : Branchements du consommateur sur longues distances (FORMATION EN LIGNE) : Comprendre les exigences du Code et du Livre bleu entourant les branchements du consommateur sur longues distances.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Définition; planification des travaux de branchement; calcul de la chute de tension; installations avec transformateurs élévateurs et abaisseurs de tension.

Préalables : Avoir suivi le cours "CMEQ : Chute de tension"

Clientèle : Compagnons

Remarque : Formation avancée requérant des connaissances en chute de tension, mise à la terre et transformateurs. La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	24 janvier 2025	VEN 8h30 à 12h30	2024-12-01	69635
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	29 mai 2025	JEU 8h30 à 12h30	2025-04-01	69636

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

CMEQ : CNB, Chapitre I : Exigences du Code en matière de séparation coupe-feu et de câblage - version 7 heures (FORMATION EN LIGNE) : Interpréter les articles et parties du Code du bâtiment qui s'appliquent aux installations électriques.

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Techniques de recherche dans le Code; distinction d'une séparation coupe-feu d'un mur coupe-feu; explication des règles qui se rapportent aux percements.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	29 août 2024	JEU 8h30 à 16h30	2024-07-01	69591
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	3 octobre 2024	JEU 8h30 à 16h30	2024-09-15	69593
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	3 décembre 2024	MAR 8h30 à 16h30	2024-11-01	69755
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	28 janvier 2025	MAR 8h30 à 16h30	2024-12-01	69597
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	26 février 2025	MER 8h30 à 16h30	2025-01-15	69598
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	27 mars 2025	JEU 8h30 à 16h30	2025-02-01	69756
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	30 avril 2025	MER 8h30 à 16h30	2025-03-01	69601
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	12 juin 2025	JEU 8h30 à 16h30	2025-05-01	69602

CMEQ : Continuité des masses et mise à la terre de la tuyauterie de gaz, qui fait quoi ? : Principes de la mise à la terre par continuité des masses; procédure (RBQ, CMMTQ et CMEQ) ; exigences réglementaires; fiche de bonnes pratiques (CMMTQ-CMEQ-RBQ).

Durée : 2 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Principes de la mise à la terre par continuité des masses; procédure (RBQ, CMMTQ et CMEQ) ; exigences réglementaires; fiche de bonnes pratiques (CMMTQ-CMEQ-RBQ)

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	8 octobre 2024	MAR 10h à 12h	2024-09-15	69604
Saint-Jérôme Comfort Inn & Suites (Saint-Jérôme)	24 février 2025	LUN 13h à 15h	2025-01-15	69754

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

CMEQ : Continuité des masses et mise à la terre de la tuyauterie de gaz, qui fait quoi ? (FORMATION EN LIGNE) : Distinguer les rôles et les responsabilités des intervenants impliqués dans la procédure de mise à la terre de la tuyauterie de gaz.

Durée : 2 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Principes de la mise à la terre par continuité des masses; procédure (RBQ, CMMTQ et CMEQ) ; exigences réglementaires; fiche de bonnes pratiques (CMMTQ-CMEQ-RBQ).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	3 septembre 2024	MAR 10h à 12h	2024-08-22	69837
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	16 décembre 2024	LUN 18h à 20h	2024-11-01	69609
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	10 avril 2025	JEU 13h à 15h	2025-03-01	69612
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	6 juin 2025	VEN 10h à 12h	2025-05-01	69614

CMEQ : L'éclairage d'urgence et la signalisation d'issue : Distinguer les normes, les codes et les règlements régissant l'éclairage d'urgence et la signalisation d'issue.

Durée : 2 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Éclairage d'urgence; signalisation d'issue; normes et exigences

Préalables : Avoir suivi le cours "CMEQ : CNB, Chapitre I : Exigences du Code en matière de séparation coupe-feu et de câblage - version 7 heures"

Clientèle : Compagnons

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	15 octobre 2024	MAR 10h30 à 12h	2024-09-15	69617

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

CMEQ : L'éclairage d'urgence et la signalisation d'issue (FORMATION EN LIGNE) : Distinguer les normes, les codes et les règlements régissant l'éclairage d'urgence et la signalisation d'issue.

Durée : 2 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Éclairage d'urgence; signalisation d'issue; normes et exigences

Préalables : Avoir suivi le cours "CMEQ : CNB, Chapitre I : Exigences du Code en matière de séparation coupe-feu et de câblage - version 7 heures"

Clientèle : Compagnons

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	4 décembre 2024	MER 13h à 14h30	2024-11-01	69622
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	23 janvier 2025	JEU 10h à 11h30	2024-12-01	69623
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	21 mai 2025	MER 13h à 14h30	2025-04-01	69624
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	16 juin 2025	LUN 13h à 14h30	2025-05-01	69625

CMEQ : L'alarme incendie et sa réglementation : Distinguer les normes, les codes et les règlements régissant les systèmes d'alarme incendie.

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Définition et rôle d'un système d'alarme incendie; types de système d'alarme incendie; exigences des codes et des normes; code de construction du Québec, Chapitre I - Bâtiment régissant les systèmes d'alarme incendie; avertisseur de fumée: usages, caractéristiques et types.

Préalables : Avoir suivi le cours "CMEQ : CNB, Chapitre I : Exigences du Code en matière de séparation coupe-feu et de câblage - version 7 heures"

Clientèle : Compagnons

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	13 novembre 2024	MER 13h à 17h	2024-10-01	69626

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Automatisation - instrumentation

- **Automatisation et contrôle (AEC)** : Appliquer des technologies liées à l'installation, la mise en relation des équipements, la programmation, la maintenance, le fonctionnement et la sécurité des systèmes automatisés.

Durée : 665 heures

Crédit de formation : 630

Contenu : Programmation d'un automate programmable industriel en mode tout ou rien; production de schémas d'électrotechnique; programmation d'un automate programmable industriel et/ou d'un système de contrôle réparti en mode analogique, fonctionnement d'un système d'entraînement de moteur industriel; programmation d'un robot industriel; mise en relation des éléments de la chaîne de mesure et des éléments terminaux d'un système automatisé; exploitation des technologies de réseaux industrielles de communication; maintenance en fonction d'un système automatisé; intégration des composants de sécurité dans un système automatisé.

Préalables : Détenir un diplôme reconnu en électricité.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Le programme de 630 heures débute par une mise à niveau de 35 heures. La poursuite du programme dépend de la réussite de l'évaluation à la fin de la mise à niveau.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis Cégep de Lévis	Décembre 2024	LUN au VEN entre 8h et 18h	2024-11-01	68566

- **Automatisation industrielle (AEC)** : Utiliser les différentes technologies à base d'automates programmables, d'éléments d'instrumentation et de régulation mises en œuvre pour l'automatisation de procédés industriels.

Durée : 645 heures

Crédit de formation : 645

Contenu : Installation de panneaux de commande et d'équipements de puissance; programmation d'un automate programmable industriel en mode tout ou rien et/ou un système de contrôle réparti en mode analogique; application des principes de mesure et d'instrumentation; mise au point d'une boucle de régulation; dépannage d'équipements industriels ou de systèmes; fonctionnement d'un système d'entraînement de moteur industriel; mise en application de terminaux opérateurs; intégration des réseaux industriels dans un procédé automatisé.

Préalables : Détenir un diplôme reconnu en électricité.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Vous devez aussi vous inscrire au Collège de Maisonneuve en visitant le www.cmaisonneuve.qc.ca FORMULE D'ENSEIGNEMENT HYBRIDE – UNE PARTIE DE L'ENSEIGNEMENT SERA OFFERTE À DISTANCE.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal Collège de Maisonneuve	Octobre 2024	LUN au VEN entre 8h et 18h	2024-09-15	68573
Montréal Collège de Maisonneuve	Mars 2025	LUN au VEN entre 8h et 18h	2025-02-01	68574

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Automatisation - instrumentation

- **Capteurs industriels** : Installer des capteurs numériques et analogiques et procéder adéquatement à la mise en œuvre des montages électriques.

Durée : 28 heures **Crédit de formation** : 28

Contenu : Principes physiques de fonctionnement et caractéristiques métrologiques des différents capteurs; choix juste de capteurs électroniques numériques et analogiques pour la mesure; raccordement de détecteurs électroniques numériques (inductifs, capacitifs, photo-électriques, de positionnement, etc.) et de capteurs analogiques (déplacement, vitesse, accélération, etc.); mise en œuvre des dispositifs (conditionneurs) associés; réalisation d'applications pratiques; entretien et optimisation des performances.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal Collège de Maisonneuve	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68580

- **Électronique de puissance appliquée aux variateurs de vitesse** : Analyser et diagnostiquer le fonctionnement des principaux convertisseurs statiques et les mettre en œuvre dans des applications industrielles de variation de vitesse.

Durée : 28 heures **Crédit de formation** : 28

Contenu : Interprétation du principe de fonctionnement et des caractéristiques externes des principaux composants d'électronique de puissance utilisés comme commutateurs; analyse du fonctionnement pratique des redresseurs, hacheurs, onduleurs et gradateurs utilisés comme convertisseurs; analyse du phénomène de génération d'harmoniques et de leurs effets néfastes dans le but de les mesurer et les limiter.

Préalables : Être titulaire d'un certificat de compétence-apprenti ou compagnon du métier d'électricien ou d'installateur de système de sécurité.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal Collège de Maisonneuve	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	68752
Montréal Collège de Maisonneuve	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	68753

- **Génératrice et commutateur automatique** : Installer un système de commutation automatique.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Installation de la génératrice et du commutateur automatique; mise en service du système; consignation des données.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68756
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68757

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Domotique, immotique et câblage structuré

- **Canalisation et câblage d'un réseau de communication** : Installer un réseau local de communication.

Durée : 70 heures

Crédit de formation : 70

Contenu : Caractérisation d'un réseau local de communication; différenciation des canalisations et des câbles de communication; planification d'une installation d'un réseau; installation de la structure de support et tirage de câbles de cuivre et de fibre optique; terminaison des câbles; mise à la terre des câbles, de la structure de support et des appareils; connexion de la salle de communication et des postes auxiliaires; vérification finale du réseau.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Intégration de systèmes intelligents».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h	2025-01-15	68579

- **Installation d'un système automatisé d'économie d'énergie CVAC** : Installer un système de commande et de contrôle (régulation) de chauffage, ventilation, air climatisé (CVAC).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Caractérisation des systèmes CVAC; interprétation de plans en CVAC; installation des panneaux de contrôle et des équipements; raccordement des câbles de communication au réseau et des équipements aux automates; participation aux essais et à la mise en service.

Préalables : Avoir réussi le module «Instrumentation électronique» ou avoir réussi un programme d'AEC en automatisation industrielle ou un DEC reconnu dans le domaine de l'électronique. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68759

- **Intégration de systèmes intelligents** : Effectuer l'installation et la configuration d'un système de maison intelligente.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Caractéristiques d'un système intelligent; configuration du routeur; installation du cabinet et des câbles de communication; intégration des périphériques; configuration des systèmes d'éclairage, chauffage/ventilation/air climatisé; raccordement du système d'alarme incendie au réseau; configuration des interfaces de contrôles et des liens pour des accès externes.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées à l'utilisation de l'ordinateur (utilisation de l'ordinateur, d'une clé USB, navigation sur le WEB, etc.).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	68760

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Domotique, immotique et câblage structuré

- Introduction à l'installation de systèmes d'éclairage DEL : Installer des systèmes d'éclairage au DEL et contrôle d'éclairage à basse tension.

Durée : 24 heures **Crédit de formation :** 24

Contenu : Caractéristiques d'un système d'éclairage; installation des composants; raccordements des conducteurs; mise en service des commandes d'éclairage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	VEN 15h30 à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-01-15	68763

CMEQ : Comprendre l'éclairage pour mieux conseiller ses clients : Décrire l'impact de l'éclairage sur les occupants et sur l'environnement bâti.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Définition des principaux termes utilisés en éclairage; interprétation des fiches techniques des fabricants; description de l'évolution des technologies; description des aspects techniques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	28 août 2024	MER 13h à 17h	2024-07-01	69544
Montréal CMEQ - Montréal	23 avril 2025	MER 13h à 17h	2025-03-01	69546

CMEQ : Comprendre l'éclairage pour mieux conseiller ses clients (FORMATION EN LIGNE) : Décrire l'impact de l'éclairage sur les occupants et sur l'environnement bâti.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Définition des principaux termes utilisés en éclairage; interprétation des fiches techniques des fabricants; description de l'évolution des technologies; description des aspects techniques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	9 octobre 2024	MER 13h à 17h	2024-09-15	69548

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Domotique, immotique et câblage structuré

CMEQ : Comprendre l'éclairage pour mieux conseiller ses clients (FORMATION EN LIGNE)
(suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	4 décembre 2024	MER 17h à 21h	2024-11-01	69550
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	21 mars 2025	VEN 8h30 à 12h30	2025-02-01	69552
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	25 juin 2025	MER 8h30 à 12h30	2025-05-01	69637

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

- ✿ - **Bornes de recharge pour véhicules électriques** : Planifier l'installation de bornes de recharge pour véhicules électriques.

Durée : 11 heures **Crédit de formation** : 11

Contenu : Distinction des types de recharge; interprétation de la réglementation; détermination de l'emplacement, du calcul des charges, du disjoncteur, de la grosseur du fil; résumé des étapes d'installation et de raccordement de l'appareillage électrique.

Préalables : Avoir une expertise en câblage et en installation de transformateurs et de panneaux électriques.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-03-01	68576
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68578
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-03-01	68577
Terrebonne CFP des Moulins	9 novembre 2024	Samedi de 8h à 15h et dimanche de	2024-10-01	68575

- **Chauffage électrique - Calcul de perte de chaleur** : Déterminer la capacité requise d'une unité de chauffage électrique.

Durée : 20 heures **Crédit de formation** : 20

Contenu : Reconnaissance des sources de chaleur et de la nature des pertes de chaleur; calcul des pertes de chaleur par conduction ou résultant de l'infiltration; calcul de la puissance électrique nécessaire; caractérisation des types d'appareils de chauffage à rayonnement, à convection, à conduction, à air forcé.

Cliantèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68581

- **Chemins de câbles** : Effectuer l'installation complète de chemins de câbles en respectant les normes du Code de construction du Québec, Chapitre V - Électricité en vigueur.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Interprétation de schémas de câblage, de plans et devis; planification des installations; respect des normes; assemblage et fixation des supports; tirage des conducteurs; application des techniques de mise à la terre et à la masse.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-10-01	68586

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

- Chemins de câbles (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	68588

- **Cintrage de canalisations** : Installer des conduits et des tubes électriques à partir de schémas de canalisations simples.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Caractéristiques des conduits et des tubes électriques; interprétation des normes; calculs des quantités de matériaux, des rayons de courbures, des gains et pertes; préparation (coupage, alésage, filetage) et cintrage de conduits et tubes électriques de dimension jusqu'à 1 1/4 pouce à l'aide de cintruses manuelles; fixation et raccordement.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68591
Terrebonne CFP des Moulins	5 octobre 2024	Samedi et dimanche de 7h à 15h	2024-09-15	68592
Terrebonne CFP des Moulins	1 février 2025	Samedi et dimanche de 7h à 15h	2025-01-15	68594

- **Cintrage de canalisations - Avancé** : Installer des conduits et des tubes électriques à partir de schémas de canalisations.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Interprétation des normes; cintrage de conduits et tubes électriques de dimension jusqu'à 4 pouces à l'aide de cintruses mécaniques, électriques et hydrauliques; fixation et raccordement.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Cintrage de canalisations».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68596

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

- **Estimation d'installations électriques commerciales et industrielles** : Collaborer à l'estimation d'installations électriques commerciales, institutionnelles et industrielles.

Durée : 48 heures **Crédit de formation** : 48

Contenu : Participation à la planification d'une estimation d'installation électrique, rôle des intervenants, étapes d'une procédure d'estimation, critères de sélection d'un projet; participation à la réalisation d'une estimation, caractérisation et quantification des matériaux, estimation du coût matériel et de la charge horaire des composants des items d'un projet, résumé d'estimation; mise à terme de la procédure d'estimation, procédure de dépôt d'une soumission.

Préalables : Avoir un minimum de 6 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre d'électricien et avoir acquis des compétences de base liées à la lecture de plans et de devis.

Clièntèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68754
Terrebonne CFP des Moulins	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68755



- **Installation de panneaux solaires photovoltaïques de petite puissance** : Installer des systèmes d'énergie solaire photovoltaïques de petite puissance, autonomes ou non.

Durée : 75 heures **Crédit de formation** : 75

Contenu : Caractérisation et différenciation des systèmes photovoltaïques et des types de panneaux solaires; préparation de l'installation et du raccordement au réseau d'Hydro-Québec; choix des composants complémentaires; installation d'un accumulateur électrique; installation de différents systèmes photovoltaïques, autonomes ou non; mise en service.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Jonquière Cégep de Jonquière	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-01-15	68758

- **Introduction à l'installation de câbles chauffants** : Effectuer du traçage électrique à l'aide de câbles chauffants de tension ne dépassant pas 750 V.

Durée : 21 heures **Crédit de formation** : 21

Contenu : Caractéristiques du traçage électrique et des câbles chauffants; installation de câbles chauffants de polymère; tests de vérification de l'installation; réglementation applicable.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68761
Terrebonne CFP des Moulins	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68762

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

- **Manutention et gréage pour électriciens - Avancé** : Déplacer des équipements lourds non motorisés à l'intérieur et à l'extérieur d'un bâtiment.

Durée : 24 heures

Crédit de formation : 24

Contenu : Révision des notions de base de manutention et de gréage telles que l'exécution de certains nœuds et signaux; révision de notions de sécurité; identification du centre de gravité d'une charge régulière et irrégulière; déplacement de charges lourdes à l'aide d'équipements tels que tire-fort, vérin hydraulique, élingue, treuil à chaînes, plaque de glissement, etc.

Préalables : Détenir un diplôme reconnu en électricité ou avoir réussi l'activité «Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue» ou l'activité «Manutention et gréage».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68766
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68765



- **Mesures parasismiques en électricité** : Distinguer les mesures de protection sismique en électricité.

Durée : 8 heures

Crédit de formation : 8

Contenu : Contexte de mise en application de mesures de protection sismique; distinction des mesures parasismiques spécifiques à l'appareillage suspendu, aux équipements et à la canalisation électrique.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68767

- **Plans et devis d'électricité institutionnels et commerciaux** : Interpréter des plans et devis complexes d'électricité institutionnels et commerciaux.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Lecture de plans et devis comprenant des éléments d'interprétation de complexité supérieure; consultation d'un devis et lien avec les plans; interprétation de diagrammes de distribution électrique et de branchements d'appareillage spécifique.

Préalables : Avoir réussi le module «Plans et manuels techniques» du DEP Électricité ou l'activité multimétier «Plans et devis de bâtiment». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
LaSalle CIMMÉ	4 février 2025	MAR au VEN 7h30 à 16h	2025-01-15	68784
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	68782

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

- **Qualité de l'onde et harmoniques** : Appliquer des mesures de correction améliorant la qualité de l'onde électrique.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Caractéristiques de l'onde électrique; explication des facteurs de déformations électriques et électroniques et des effets sur l'onde électrique; particularités des appareils de mesures; interprétation des données et établissement d'un diagnostic; choix et installation de mesures de correction appropriées à une situation donnée (filtres passifs, actifs ou hybrides, conditionneur de tension, transformateur spécialisé, etc.).

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68816

- **Terminaison et joint d'un câble MT (produits 3M et Raychem)** : Appliquer les techniques d'épissure et de terminaison d'un câble de puissance (5 kV à 69 kV).

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Distinction entre les différents types de câbles; distinction entre les diverses formes d'épissure; application des techniques d'épissure d'un câble; connaissance des facteurs justifiant une terminaison; application des techniques de terminaison d'un câble de moyenne tension; utilisation des outils et produits isolants thermorétractables et rétractables à froid.

Cliantèle : Compagnons et apprentis électriciens et occupations ayant des heures travaillées et déclarées à la CCQ dans les travaux de lignes au cours des deux dernières années.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68178
Laval École Polymécanique de Laval	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68179
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68174
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68175
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68173
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68177
Trois-Rivières FCCR	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68176

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

CMEQ : Branchement de borne de recharge et de borne en réseau pour véhicules électriques
: Réaliser le branchement des bornes de recharge pour véhicules électriques.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Explication du choix de l'emplacement, de l'installation et du raccordement de l'appareillage électrique; décrire les normes en vigueur; calcul de charge; choix du circuit d'alimentation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis Hôtel L'Oie des Neiges (Lévis)	14 avril 2025	LUN 13h à 17h	2025-03-01	69505
Montréal CMEQ - Montréal	10 septembre 2024	MAR 13h à 17h	2024-08-22	69506
Saint-Jérôme Comfort Inn & Suites (Saint-Jérôme)	2 juin 2025	LUN 13h à 17h	2025-05-01	69751

CMEQ : Branchement de borne de recharge et de borne en réseau pour véhicules électriques (FORMATION EN LIGNE) : Réaliser le branchement des bornes de recharge pour véhicules électriques.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Explication du choix de l'emplacement, de l'installation et du raccordement de l'appareillage électrique; décrire les normes en vigueur; calcul de charge; choix du circuit d'alimentation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	30 octobre 2024	MER 17h à 21h	2024-09-15	69510
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	20 décembre 2024	VEN 8h à 12h	2024-11-01	69512
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	6 février 2025	JEU 13h à 17h	2025-01-15	69513

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

CMEQ : Calcul de charge et analyse du bulletin technique calibré du branchement du consommateur : Effectuer le calcul de charge maximale d'un circuit au sein de bâtiments de quatre logements ou moins et d'immeubles d'habitation.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Détermination du calibre de branchement applicable en fonction du type d'habitation; utilisation des facteurs de demande applicables; application des sections 8 et 62 du Code de construction du Québec, Chapitre V – Électricité 2018; utilisation du calculateur «Branchement d'un logement individuel».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	27 août 2024	MAR 13h à 17h	2024-07-01	69514

CMEQ : Calcul de charge et analyse du bulletin technique calibré du branchement du consommateur (FORMATION EN LIGNE) : Effectuer le calcul de charge maximale d'un circuit au sein de bâtiments de quatre logements ou moins et d'immeubles d'habitation.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Détermination du calibre de branchement applicable en fonction du type d'habitation; utilisation des facteurs de demande applicables, conformément aux sections 8 et 62 du Code de construction du Québec, Chapitre V – Électricité 2018; utilisation du calculateur Branchement d'un logement individuel.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	1 novembre 2024	VEN 8h à 12h	2024-10-01	69515
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	27 février 2025	JEU 17h à 21h	2025-01-15	69516
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	1 mai 2025	JEU 13h à 17h	2025-04-01	69517

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

CMEQ : Chute de tension (FORMATION EN LIGNE) : Déterminer la chute de tension admissible dans un conducteur en conformité.

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Application du Code de construction du Québec, Chapitre V – Électricité 2018; application des différentes méthodes de calcul différentes afin de calculer la chute de tension.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	16 septembre 2024	LUN 13h à 17h	2024-08-22	69540
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	12 novembre 2024	MAR 17h à 21h	2024-10-01	69541
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	7 février 2025	VEN 8h30 à 12h30	2025-01-15	69542
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	12 mai 2025	LUN 13h à 17h	2025-04-01	69543

CMEQ : Énergies renouvelables : techniques de branchement et estimation de projets photovoltaïques (FORMATION EN LIGNE) : Appliquer la normalisation en lien avec l'installation d'un système d'énergie solaire et réaliser l'estimation de projets photovoltaïques.

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description des principales lois, normes et règlements en lien avec l'installation d'un système d'énergie solaire; évaluation du potentiel d'ensoleillement et calcul de la production d'énergie photovoltaïque d'un site; analyse de la demande énergétique d'un client; estimation de projets photovoltaïques en réseau et hors réseau.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	6 septembre 2024	VEN 8h30 à 16h30	2024-08-22	69553
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	8 novembre 2024	VEN 8h30 à 16h30	2024-10-01	69554
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	17 janvier 2025	VEN 8h30 à 16h30	2024-12-01	69555
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	14 mars 2025	VEN 8h30 à 16h30	2025-02-01	69556
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	9 mai 2025	VEN 8h30 à 16h30	2025-04-01	69557

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

CMEQ : Installation de bornes de recharge dans les multilogements : Procéder au déploiement de bornes de recharge pour véhicules électriques dans les immeubles en copropriété et les immeubles résidentiels à logements multiples.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Prise en compte du contexte d'installation et des coûts; détermination de solutions de recharge individuelles et partagées.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Il serait souhaitable que les participants aient préalablement suivi la formation «Branchement de borne de recharge et de borne en réseau pour véhicules électriques». La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis Hôtel L'Oie des Neiges (Lévis)	10 octobre 2024	JEU 13h à 17h	2024-09-15	69558
Montréal CMEQ - Montréal	22 janvier 2025	MER 13h à 17h	2024-12-01	69559
Saint-Jérôme Comfort Inn & Suites (Saint-Jérôme)	5 mai 2025	LUN 13h à 17h	2025-04-01	69752

CMEQ : Installation de bornes de recharge dans les multilogements (FORMATION EN LIGNE)

: Procéder au déploiement de bornes de recharge pour véhicules électriques dans les immeubles en copropriété et les immeubles résidentiels à logements multiples.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Prise en compte du contexte d'installation et des coûts; détermination de solutions de recharge individuelles et partagées.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Il serait souhaitable que les participants aient préalablement suivi la formation «Branchement de borne de recharge et de borne en réseau pour véhicules électriques». La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un systé

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	23 août 2024	VEN 8h à 12h	2024-07-01	69561
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	2 décembre 2024	LUN 13h à 17h	2024-11-01	69563
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	13 mars 2025	JEU 17h à 21h	2025-02-01	69564

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

CMEQ : Introduction aux problèmes de la qualité de l'onde et des courants harmoniques : Décrire les bénéfices associés à une bonne qualité de l'onde électrique.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Explication des causes et des effets des principaux phénomènes affectant la qualité de l'onde (courants harmoniques, surtensions transitoires, etc.); explication de ces phénomènes sur le facteur de puissance et sur la facture d'électricité; recommandation des solutions les plus utilisées.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	18 décembre 2024	MER 13h à 17h	2024-11-01	69566
Saint-Jérôme Comfort Inn & Suites (Saint-Jérôme)	8 avril 2025	MAR 13h à 17h	2025-03-01	69753

CMEQ : Introduction aux problèmes de la qualité de l'onde et des courants harmoniques (FORMATION EN LIGNE) : Décrire les bénéfices associés à une bonne qualité de l'onde électrique.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Explication des causes et des effets des principaux phénomènes affectant la qualité de l'onde (courants harmoniques, surtensions transitoires, etc.); explication de ces phénomènes sur le facteur de puissance et sur la facture d'électricité; recommandation des solutions les plus utilisées.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	21 octobre 2024	LUN 13h à 17h	2024-09-15	69749
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	11 février 2025	MAR 8h30 à 12h30	2025-01-15	69750

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Électricité pour installations commerciales et industrielles

CMEQ : Principes de protection parasismique : Réaliser la majorité des travaux conformes aux normes parasismiques.

Durée : 3 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Principes généraux pour éléments suspendus et au sol; règles de calculs des risques sismiques; principes généraux pour conduits d'électricité; fixations des éléments suspendus (appareils); fixations des conduits; ancrage au béton et à l'acier; installation de renforts verticaux; équipements au sol.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMEQ - Montréal	17 décembre 2024	MAR 13h à 16h	2024-11-01	69568

CMEQ : Principes de protection parasismique (FORMATION EN LIGNE) : Réaliser la majorité des travaux conformes aux normes parasismiques.

Durée : 3 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Principes généraux pour éléments suspendus et au sol; règles de calculs des risques sismiques; principes généraux pour conduits d'électricité; fixations des éléments suspendus (appareils); fixations des conduits; ancrage au béton et à l'acier; installation de renforts verticaux; équipements au sol.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	19 septembre 2024	JEU 13h à 16h	2024-08-22	69571
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	31 octobre 2024	JEU 9h à 12h	2024-09-15	69572
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	12 mars 2025	MER 9h à 12h	2025-02-01	69576
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	8 mai 2025	JEU 13h à 16h	2025-04-01	69579

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Normalisation en électricité

- **Code de construction du Québec, Chapitre V - Électricité 2018 Partie 1** : Interpréter les principales prescriptions des sections 0 à 16 et 26 du Code et du Livre Bleu d'Hydro-Québec.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des structures du Code et de ses sections; explication des principaux articles du Code des sections 0 à 16 et 26; explication des principaux articles du Livre Bleu; identification des articles du Code et du Livre Bleu à forte incidence sur les pratiques du métier.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées aux procédures de branchement, d'installation, de raccordement et de montage de circuits électriques. Il est fortement recommandé d'avoir suivi le module «Circuits électriques».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68598
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68600
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68597

- **Code de construction du Québec, Chapitre V - Électricité 2018 Partie 2** : Interpréter les principales prescriptions des sections pertinentes de 18 à 86 du Code.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Explication des principaux articles du Code, des sections 18 à 86; identification des articles à forte incidence sur les pratiques du métier.

Préalables : Il est fortement recommandé d'avoir suivi le module «Circuits électriques».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68603
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68605
Québec ÉMOICQ	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	68602

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Normalisation en électricité

- **Normes sur les emplacements dangereux** : Interpréter les normes sur les emplacements dangereux des sections 18 et 20 du Code de construction du Québec, Chapitre V - Électricité 2018.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 14

Contenu : Définition des emplacements dangereux; détermination des critères de classification, règles de scellement, distances minimales dans les zones de danger des particularités de certains câbles; utilisation des annexes afférentes aux sections 18 et 20 du Code.

Préalables : Détenir un diplôme reconnu en électricité ou avoir réussi une formation sur le Code de construction du Québec, Chapitre V - Électricité, Partie I ou II.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68778
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68775
Terrebonne CFP des Moulins	23 novembre 2024	Samedi et dimanche de 7h30 à 15h	2024-10-01	68777

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	7 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69493
Anjou APCHQ - Montréal	1 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69494
Anjou APCHQ - Montréal	3 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69495
Joliette APCHQ - Joliette	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69492
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	7 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69496

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Normalisation en électricité

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE) : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 octobre 2024	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69498
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 février 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69499
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	5 mai 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-04-01	69501

CMEQ : Chapitre I.1 - Efficacité énergétique des bâtiments : Faciliter l'intégration des nouvelles exigences à la pratique courante.

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Descriptions des nouvelles exigences du Code de construction du Québec, chapitre I.1 en matière d'efficacité énergétique des bâtiments; identifier les champs d'application et les principaux articles du Code et des normes en lien avec l'exécution des travaux électriques; distinguer les principales voies de conformité au code de l'énergie (méthode prescriptive vs méthode par performance énergétique); déterminer les équipements d'éclairage et de distribution de l'électricité appropriés.

Clientèle : Compagnons

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis Hôtel L'Oie des Neiges (Lévis)	24 avril 2025	JEU 13h à 17h	2025-03-01	69518
Montréal CMEQ - Montréal	25 septembre 2024	MER 13h à 17h	2024-08-22	69519
Montréal CMEQ - Montréal	29 janvier 2025	MER 13h à 17h	2024-12-01	69522

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Normalisation en électricité

CMEQ : Chapitre I.1 - Efficacité énergétique des bâtiments (FORMATION EN LIGNE) : Faciliter l'intégration des nouvelles exigences à la pratique courante.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Descriptions des nouvelles exigences du Code de construction du Québec, chapitre I.1 en matière d'efficacité énergétique des bâtiments; identifier les champs d'application et les principaux articles du Code et des normes en lien avec l'exécution des travaux électriques; distinguer les principales voies de conformité au code de l'énergie (méthode prescriptive vs méthode par performance énergétique); déterminer les équipements d'éclairage et de distribution de l'électricité appropriés.

Clientèle : Compagnons

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	22 août 2024	JEU 13h à 17h	2024-07-01	69524
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	6 novembre 2024	MER 17h à 21h	2024-10-01	69527
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	13 décembre 2024	VEN 8h à 12h	2024-11-01	69529
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	10 mars 2025	LUN 13h à 17h	2025-02-01	69530
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	16 mai 2025	VEN 8h à 12h	2025-04-01	69532

CMEQ : Chapitre V - Électricité 2018 : les notions essentielles : Maîtriser les champs d'application et les principaux articles du Code de l'électricité et des normes en lien avec l'exécution des travaux électriques.

Durée : 14 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Application de la normalisation applicable en matière de branchement, de câblage et de canalisation, de raccordement et d'installation de divers dispositifs (appareillage électrique, dispositifs de protection, chauffage et lumières).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en présentiel, vous devrez tout de même vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis Hôtel L'Oie des Neiges (Lévis)	13 mai 2025	MAR et MER 8h30 à 16h30	2025-04-01	69534
Montréal CMEQ - Montréal	4 février 2025	MAR et MER 8h30 à 16h30	2025-01-15	69535

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Normalisation en électricité

CMEQ : Chapitre V - Électricité 2018 : les notions essentielles (FORMATION EN LIGNE) : Maîtriser les champs d'application et les principaux articles du Code de l'électricité et des normes en lien avec l'exécution des travaux électriques.

Durée : 14 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Application de la normalisation applicable en matière de branchement, de câblage et de canalisation, de raccordement et d'installation de divers dispositifs (appareillage électrique, dispositifs de protection, chauffage et lumières).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	23 septembre 2024	LUN et MAR 8h30 à 16h30	2024-08-22	69537
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	19 novembre 2024	MAR et MER 8h30 à 16h30	2024-10-01	69538

CMEQ : Sécurité électrique et réseaux électriques essentiels en établissement de santé (Norme CSA Z32-15) (FORMATION EN LIGNE) : Acquérir une vue d'ensemble des différentes applications des normes, codes et règlements concernant l'installation et le raccordement de divers équipements électriques dans les établissements de santé.

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Application de différents essais conformes aux normes, codes et règlements en vigueur.

Clientèle : Compagnons

Remarque : La CMEQ offrant cette formation en ligne, vous devrez vous inscrire sur leur plateforme en ligne lorsque vous serez convoqué au cours par la CCQ. Suivez les instructions jointes à votre lettre de convocation. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	27 novembre 2024	MER 13h à 17h	2024-10-01	69581
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	27 janvier 2025	LUN 13h à 17h	2024-12-01	69585

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Soudage

- **Soudage par aluminothermie** : Souder à l'aide de la technique de soudage par aluminothermie Cadwell.

Durée : 8 heures **Crédit de formation** : 8

Contenu : Choix du type et du calibre du moule; préparation des surfaces et des câbles; application de la technique de connexions par soudage aluminothermique; vérification de la qualité des connexions.

Préalables : Avoir un minimum de 1 250 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre d'électricien dans les secteurs institutionnel et commercial, industriel ou génie civil ou avoir 1 250 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de monteur de lignes.

Clièntèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec TransÉnergie Services - Vanier	Novembre 2024	1 jour/sem. 8h à 16h30	2024-10-01	68160
Québec TransÉnergie Services - Vanier	Février 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2025-01-15	68161
Saint-Jean-sur-Richelieu TransÉnergie Services- St-Jean-sur-Rich.	Novembre 2024	1 jour/sem. 8h à 16h30	2024-10-01	68162
Saint-Jean-sur-Richelieu TransÉnergie Services- St-Jean-sur-Rich.	Février 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2025-01-15	68163

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- Préparation à la qualification interprovinciale électricien/électricienne : Maîtriser les notions théoriques relatives aux tâches du métier définies dans la Norme professionnelle du Sceau rouge (NPSR).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Sur la base de la Norme professionnelle du Sceau rouge et du Code canadien de l'électricité (CCE) 2015 et 2018, révision des notions relatives à l'installation, l'entretien et la maintenance de systèmes de production et de distribution d'énergie, de systèmes de câblage, de moteurs et systèmes de commande et de systèmes de signalisation et de communication.

Clientèle : Compagnons

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Afin d'éviter les délais d'inscription, les personnes sont invitées à entreprendre leurs démarches d'inscription à l'examen dès le début du cours en communiquant avec le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1 866 393-0067.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	6 janvier 2025	Lundi au jeudi de 16h30 à 22h	2024-12-01	68813

- Review of Theoretical Concepts and Usual Norms in Electricity I: Review of basic theoretical concepts in electricity, signaling and communications systems.

Duration: 33 hours

Training Credit: 0

Content: Differentiation of electrical circuits; review of mathematical concepts in electricity, calculations of power and efficiency factors, basic concepts relating to conductors and voltage drops, three-phase circuits; use and interpretation of data from measuring devices; review of the main safety standards; review of the basic concepts relating to the installation of various signaling and communications systems.

Certificate: Apprentices

Remark: It is recommended to complete this activity at the end of the apprenticeship. In accordance with the General Rules for Using the Training Fund for Employees in the Construction Industry, an employee cannot register for the same activity completed within a period of five (5) years (ref. RGU-FFSIC, art. 2.6 .2. PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «RÉV. NOTIONS THÉOR. ET NOR. USUELLES EN ÉLECTRICITÉ I»).

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	SAT and SUN from 7:00 a.m. to 3:30 p.m.	2024-12-01	69855

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- Review of Theoretical Concepts and Usual Norms in Electricity II: Review of theoretical concepts and usual standards relating to electrical equipment and connections.

Duration: 37 hours

Training Credit: 0

Content: Review of theoretical concepts and usual standards relating to the installation of conductors, cables, pipes, electrical boxes and panels; review of theoretical concepts and usual standards relating to the different types of connections and their components, the installation of a grounding system and the verification of ground continuity and the installation of a generator.

Certificate: Apprentices

Remark: It is recommended to complete this activity at the end of the apprenticeship. In accordance with the General Rules for Using the Training Fund for Employees in the Construction Industry, an employee cannot register for the same activity completed within a period of five (5) years (ref. RGU-FFSIC, art. 2.6 .2. PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «RÉV. NOTIONS THÉOR. ET NOR. USUELLES EN ÉLECTRICITÉ II».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	FRI 6 PM to 9 PM, SAT & SUN 8 AM to 5 PM	2025-01-15	69856

- Review of Theoretical Concepts and Usual Norms in Electricity III: Review of the theoretical notions and usual standards relating to branch circuitry.

Duration: 30 hours

Training Credit: 0

Content: Review of the theoretical concepts and usual standards relating to the installation of connection outputs of branch circuitry; lighting systems and transformers and the connection of heating systems; tidal power devices and control systems.

Certificate: Apprentices

Remark: It is recommended to complete this activity at the end of the apprenticeship. In accordance with the General Rules for Using the Training Fund for Employees in the Construction Industry, an employee cannot register for the same activity completed within a period of five (5) years (ref. RGU-FFSIC, art. 2.6 .2. PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «RÉV. NOTIONS THÉOR. ET NOR. USU. EN ÉLECTRICITÉ III».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	SAT and SUN from 7:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-02-01	69857

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- Révision des notions théoriques et normes usuelles en électricité I : Réviser les notions théoriques de base en électricité et en systèmes de signalisation et de communication.

Durée : 33 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Différenciation des circuits électriques; révision des notions de mathématiques en électricité, des calculs des facteurs de puissance et de rendement, des notions de base relatives aux conducteurs et aux chutes de tension, aux circuits triphasés; utilisation et interprétation des données d'appareils de mesure; révision des principales normes de sécurité; révision des notions de base relatives à l'installation de divers systèmes de signalisation et communication.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68826
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68827

- Révision des notions théoriques et normes usuelles en électricité II : Réviser les notions théoriques et les normes usuelles relatives aux équipements électriques et aux branchements.

Durée : 37 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des notions théoriques et des normes usuelles relatives à l'installation des conducteurs, des câbles, des canalisations, des boîtes et panneaux électriques; révision des notions théoriques et des normes usuelles relatives aux différents types de branchements et leurs composants, à l'installation d'un réseau de mise à la terre et la vérification de la continuité des masses et à l'installation d'un groupe électrogène.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	69339
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-01-15	69340

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- **Révision des notions théoriques et normes usuelles en électricité III** : Réviser les notions théoriques et les normes usuelles relatives aux systèmes de dérivation.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Révision des notions théoriques et normes usuelles relatives à l'installation des sorties de raccordement de systèmes de dérivation, de systèmes d'éclairage et des transformateurs et au raccordement des systèmes de chauffage, des appareils de force motrice et des systèmes de commande.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	69341
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	69342

- **Révision des notions théoriques installateur de systèmes de sécurité** : Maîtriser les principales notions théoriques de la spécialité installateur de systèmes de sécurité.

Durée : 35 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Révision des notions théoriques et des normes usuelles relatives à l'installation et l'entretien d'un système alarme incendie, antivol, antifugue, contrôle d'accès, surveillance par vidéo, communication.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf. RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2024-11-01	68837

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Systèmes de sécurité

- **Appareillage de détection** : Installer et entretenir de l'appareillage de détection dans les secteurs résidentiel, commercial et institutionnel.

Durée : 35 heures

Crédit de formation : 35

Contenu : Identification des différents types de détecteurs et d'équipement de protection contre le vol et la surveillance des lieux; interprétation des fiches techniques et manuels d'utilisation; identification du niveau de protection requis; choix, positionnement, branchement et mise en marche des équipements de détection; vérification de l'appareillage de détection et application des méthodes de diagnostic.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68552

- **Normes et installation d'un réseau avertisseur alarme incendie conventionnel** : Installer, mettre à l'essai et vérifier un réseau avertisseur alarme incendie conventionnel.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 25 heures

Crédit de formation : 25

Contenu : Interprétation des plans, fiches techniques et manuels d'utilisation d'un système alarme incendie conventionnel; installation, raccordement, mise en marche et vérification du système selon la normalisation applicable.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68770
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM 8h à 15h et DIM 7h à 12h	2024-11-01	68772

- **Réseau avertisseur alarme incendie adressable** : Installer, mettre en marche et vérifier un réseau avertisseur alarme incendie adressable.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Interprétation des plans, fiches techniques et manuels d'utilisation; normalisation liée au système alarme incendie adressable; distinction du fonctionnement d'un système de gicleurs; installation des équipements; mise en marche et programmation des données; vérification du système selon la normalisation applicable; rédaction de données aux registres.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre d'installateur de systèmes de sécurité au cours des deux dernières années ou avoir réussi l'activité «Norme et installation réseau avertisseur alarme incendie conventionnel».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68823

Électricien et installateur de systèmes de sécurité

Activités de perfectionnement

Systemes de sécurité

- Réseau avertisseur alarme incendie adressable (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68824

FERBLANTIER

FERBLANTIER

Activités du programme d'études

* - Calculs en ferblanterie	I-1
* - Dessin de croquis de pièces	I-1
* - Fabrication de joints mécaniques	I-1
* - Installation d'ancrages et de suspensions	I-2
* - Installation de revêtements métalliques préfabriqués sur toitures	I-2
* - Installation d'objets métalliques préfabriqués	I-2
* - Méthode de développement de pièces	I-3
* - Opérations de manutention et de levage	I-3
* - Plans et devis d'installation	I-3
* - Soudage à l'arc avec fils-électrodes fusibles	I-4
* - Soudage avec électrodes non fusibles et soudage par résistance	I-4
* - Travaux de base avec des machines-outils de coupe et de façonnage	I-4

Activités de perfectionnement

- Dispositifs de protection parasismique en ferblanterie	I-5
- Installation de panneaux métalliques isolants	I-5
- Lecture de plans complexes de revêtements métalliques	I-5
- Lecture de plans de ventilation	I-6
- Ornementation de toitures ancestrales	I-6
- Prise de mesures de pièces de ventilation	I-6
- Revêtements métalliques pour murs extérieurs	I-7
- Revêtements métalliques pour toitures	I-7
- Révision des notions théoriques ferblantier - Volet revêtements métalliques	I-8
- Révision des notions théoriques ferblantier - Volet toitures métalliques	I-8
- Révision des notions théoriques ferblantier - Volet ventilation	I-9
- Soudage de conduits de ventilation à l'aide du procédé GTAW	I-9
- Technique de pose de solins métalliques	I-9
APCHQ : Concevoir un système de ventilation efficace (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	I-10
APCHQ : La ventilation résidentielle et la qualité de l'air (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	I-10
APCHQ : L'ABC de la ventilation des logements dans les bâtiments (FORMATION EN LIGNE)	I-11
APCHQ : Survol des contaminants de l'air intérieur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	I-11
CMMTQ : Chauffage à air pulsé (FORMATION EN LIGNE)	I-12
CMMTQ : Conception et installation d'un réseau de ventilation résidentielle autonome (FORMATION EN LIGNE)	I-12
CMMTQ : Incombustibilité des bâtiments, tuyauteries permises et installations coupe-feu (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	I-13
CMMTQ : Principes de protection et de gestion de projets en parasismique (FORMATION EN LIGNE)	I-13
CMMTQ : PROGRAMME - Conception et installation d'un réseau de ventilation résidentielle autonome et exigences techniques Novoclimat (FORMATION EN LIGNE)	I-14
CMMTQ : Science du bâtiment (FORMATION EN LIGNE)	I-14

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice (suite)

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31

Activités multimétiers et occupations (suite)

Pratique de soudage (suite)

- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix

AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership
- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie

AB-12

AB-13

Activités du programme d'études

- **Calculs en ferblanterie** : Effectuer des calculs relatifs à des travaux de ferblanterie.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Exécution des opérations de base avec des mesures; calcul des angles, des distances, des surfaces et des volumes; calcul des quantités de matériaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Chicoutimi CFP du Grand-Fjord (Projet-Compétences)	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	67990
Montréal É.M.C.M.	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	67991
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	67992
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	67988
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67989
Saint-Jérôme CEP Saint-Jérôme	13 janvier 2025	Lundi au samedi de 8h à 16h30	2024-12-01	67993

- **Dessin de croquis de pièces** : Dessiner des croquis de pièces.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Détermination du type de croquis à produire; traçage des formes géométriques de la pièce; habillage du croquis.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 17h à 22h	2024-12-01	67994

- **Fabrication de joints mécaniques** : Fabriquer des joints mécaniques.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Préparation des outils de façonnage; préparation des tôles; façonnement des joints; assemblage des tôles.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	67999

Activités du programme d'études

- Installation d'ancrages et de suspensions : Installer des ancrages et des suspensions.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Installation des ancrages de suspensions; identification des niveaux et des alignements; fixation des ancrages sur différents types de surfaces; fixation des dispositifs de suspension.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval ÉMS de Laval	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68003

- Installation de revêtements métalliques préfabriqués sur toitures : Installer des revêtements métalliques préfabriqués sur des toitures.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Planification des travaux de recouvrement; participation à la mobilisation du chantier; préparation de la toiture; installation du revêtement; finition de la couverture; démobilisation du chantier.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Thetford-Mines CFP Tremplin	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68015

- Installation d'objets métalliques préfabriqués : Installer des objets métalliques préfabriqués

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Planifier les travaux d'installation; participer à la mobilisation du chantier; préparer l'objet pour son installation; procéder à l'installation de l'objet; procéder à la finition; participer à la démobilisation du chantier.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier. Avoir acquis des compétences liées à l'installation d'ancrages et de suspensions ou avoir réussi le module du DEP «Installation d'ancrages et suspensions».

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	68012

Activités du programme d'études

- Méthode de développement de pièces : Développer des pièces.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Interprétation du croquis de la pièce; application de la méthode de développement; dessin du patron de la pièce.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67995

- Opérations de manutention et de levage : Effectuer des opérations de manutention et de levage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Planification des opérations de manutention et de levage; établissement d'un périmètre de sécurité, élingage des pièces; déplacement des pièces sur des plans verticaux, horizontaux et inclinés ou participation à leur déplacement.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68009
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68007

- Plans et devis d'installation : Traiter l'information de plans et de devis d'installations.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Interprétation des données générales du plan; localisation des composantes de ferblanterie dans le plan et le devis; identification de la liste des matériaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Thetford-Mines CFP Tremplin	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67997

Activités du programme d'études

- Soudage à l'arc avec fils-électrodes fusibles : Souder à l'arc avec des fils-électrodes fusibles

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Planifier le travail; préparer le poste de soudage; préparer les tôles, les plaques et les profilés pour les travaux de soudage; effectuer le pointage; effectuer la soudure; terminer le travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval ÉMS de Laval	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	67998

- Soudage avec électrodes non fusibles et soudage par résistance : Souder à l'arc avec électrodes non fusibles et souder par résistance.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Planification du travail; préparation du poste de soudage et de la soudeuse par résistance; préparation des tôles, des plaques et des profilés pour les travaux de soudure; pointage; soudage.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval ÉMS de Laval	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68000

- Travaux de base avec des machines-outils de coupe et de façonnage : Effectuer des travaux de base avec des machines-outils de coupe et de façonnage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : 90


Contenu : Coupe des matériaux et façonnage des matériaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67996

Activités de perfectionnement

-  - **Dispositifs de protection parasismique en ferblanterie** : Identifier le processus de mise en place des dispositifs de protection parasismique.

Durée : 6 heures

Crédit de formation : 6

Contenu : Établissement du contexte de mise en application de mesures de protection parasismique; identification du processus de mise en place des dispositifs de protection parasismique pour soutenir, fixer ou ancrer un composant; identification du processus de mise en place des dispositifs de protection parasismique pour haubaner ou contreventer un composant.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 14h	2025-02-01	68840
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM ou DIM 7h30 à 14h	2025-01-15	68841

-  - **Installation de panneaux métalliques isolants** : Installer un système mural de panneaux métalliques isolants.

Durée : 25 heures

Crédit de formation : 25

Contenu : Caractéristiques des systèmes muraux de panneaux métalliques isolants; exigences de conception; installation de systèmes de panneaux métalliques isolants.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	VEN 15h30 à 22h, SAM et DIM 7h à 17h	2025-02-01	68425
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68423

- **Lecture de plans complexes de revêtements métalliques** : Interpréter des plans complexes de revêtements métalliques.

Durée : 36 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Interprétation des annotations et des cartouches; interprétation de dessins d'atelier; représentation graphique des matériaux et des éléments utilisés en construction; emplacement des différents éléments d'une construction; interprétation de plans et devis commerciaux de divers niveaux de complexité.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'interprétation de plans et devis de bâtiment.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2025-02-01	68429
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Avril 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68428
Saint-Mathieu-de-Beloil É. P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM & DIM 7h30 à 16h30	2025-02-01	68430

Activités de perfectionnement

- **Lecture de plans de ventilation** : Interpréter des plans et devis d'installation de systèmes de ventilation.

Durée : 36 heures

Crédit de formation : 36

Contenu : Interprétation des annotations et des cartouches; interprétation de dessins d'atelier; représentation graphique des matériaux et des éléments utilisés en construction; emplacement des différents éléments d'une construction; interprétation de plans et devis commerciaux de divers niveaux de complexité.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées à la lecture de plans de ventilation.

Cliètéle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-02-01	68843

- **Ornementation de toitures ancestrales** : Réaliser des pièces et des corniches ornementales de toitures ancestrales.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Fabrication des pièces et des corniches ornementales; description de l'installation des pièces et des corniches ornementales.

Cliètéle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68856

- **Prise de mesures de pièces de ventilation** : Mesurer les différentes parties d'un conduit de système de ventilation en vue de la fabrication d'une pièce ou de son installation.

Durée : 24 heures

Crédit de formation : 24

Contenu : Sélection des instruments de mesure et de marquage; utilisation des instruments de mesure et de marquage selon l'interprétation des plans et devis; modification du raccord et de la jonction entre l'unité et le conduit; identification des mesures de la pièce manquante.

Cliètéle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	VEN 15h30 à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-01-15	68859

Activités de perfectionnement

- **Revêtements métalliques pour murs extérieurs** : Poser des revêtements métalliques sur des murs extérieurs.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Différenciation des revêtements et des ancrages; taillage et pliage de la tôle; méthodes de pose; réparation d'un mur de revêtement métallique.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68005
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-01-15	68004
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-12-01	68010
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-03-01	68008
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68006



- **Revêtements métalliques pour toitures** : Poser des revêtements métalliques sur une structure de toit en bois.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Pose de revêtements métalliques sur un toit; réparation d'une toiture de revêtements métalliques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69334
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	69333
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-12-01	69337
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-03-01	69336
Trois-Rivières FCCR	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-03-01	69335

Ferblantier

Activités de perfectionnement

- Révision des notions théoriques ferblantier - Volet revêtements métalliques : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques en revêtement du métier ferblantier.

Durée : 16 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Révision des notions théoriques liées à l'installation des recouvrements métalliques intérieurs et extérieurs; révision des notions théoriques relatives au développement et à la fabrication de pièces de recouvrement métallique; révision des notions complémentaires au métier.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Les personnes ayant réussi l'activité «Révision des notions théoriques ferblantier» de 90 heures ne peuvent suivre cette formation. Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68860

- Révision des notions théoriques ferblantier - Volet toitures métalliques : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques en toiture du métier ferblantier.

Durée : 16 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Révision des notions théoriques de base du métier, au développement et à la fabrication de pièces appliquées à la toiture métallique; révision des notions théoriques liées à l'installation de revêtements métalliques sur des toitures; techniques d'étude et de passation d'exams.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Les personnes ayant réussi l'activité «Révision des notions théoriques ferblantier» de 90 heures ne peuvent suivre cette formation. Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	69343

Activités de perfectionnement

- Révision des notions théoriques ferblantier - Volet ventilation : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des notions théoriques en ventilation du métier ferblantier.

Durée : 36 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des notions théoriques de base du métier relatives au développement et à la fabrication de pièces appliquées à la ventilation et liées aux étapes d'installation des réseaux de distribution et d'évacuation; techniques d'étude et de passation d'examen.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Les personnes ayant réussi l'activité «Révision des notions théoriques ferblantier» de 90 heures ne peuvent suivre cette formation. Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-01-15	68862

- Soudage de conduits de ventilation à l'aide du procédé GTAW : Souder des conduits de ventilation à l'aide du procédé GTAW.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Soudage d'assemblages sur plaques d'acier inoxydable; soudage de conduits de ventilation cylindriques et rectangulaires; évaluation de la qualité des soudures; correction des défauts de soudure.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval ÉMS de Laval	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68863

- Technique de pose de solins métalliques : Poser des solins métalliques de toiture.

Durée : 8 heures

Crédit de formation : 8

Contenu : Découpage des solins; installation des solins contre d'autres solins; scellement des solins.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68866

Activités de perfectionnement

APCHQ : Concevoir un système de ventilation efficace (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) :
Expliquer l'importance de la ventilation et de sa bonne installation.

Durée : 3 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Installation d'un système de ventilation conforme; endroit où installer un système de ventilation; installation dans le grenier; installation des bouches extérieures; conduits rigides ou flexibles au sous-sol et dans l'entresol; grilles intérieures dans chaque pièce, au sous-sol, dans le corridor, dans la salle de bain; installation d'un ventilateur autonome dans la salle de bain; évitement des erreurs fréquentes; optimisation des bruits produits par le système; utilisation du système de ventilation; entretien; équilibrage des débits; instruments pour équilibrage des débits d'un VRC.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69378
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69379

APCHQ : La ventilation résidentielle et la qualité de l'air (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) :
Reconnaître l'importance de systèmes de ventilation résidentielle adaptés afin d'éviter différentes problématiques liées à une mauvaise ventilation.

Durée : 6 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Principes de la ventilation résidentielle et de la qualité de l'air; fonctionnement, problématiques et entretien d'usage des principaux systèmes de ventilation; associer les différentes problématiques de ventilation ou de qualité de l'air à l'installation ou l'utilisation des systèmes de ventilation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69390
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69391

Activités de perfectionnement**APCHQ : L'ABC de la ventilation des logements dans les bâtiments (FORMATION EN LIGNE)**

: Appliquer les exigences techniques liées aux systèmes de ventilation mécanique.

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Réglementation applicable; dimensionnement, assemblage, ancrage et isolation des conduits de ventilation; installation des bouches de reprise d'air; ventilation hors saison de chauffe; installation, VRC, VRE du ventilateur principal; régularisation des débits, indice de bruit et installation des prises d'air extérieur et des bouches d'extraction; ventilateurs extracteurs de cuisine, salle de bains, sècheuse, etc.; chauffage à air pulsé; ventilation et protection contre l'incendie; mécanique du bâtiment.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	18 novembre 2024	LUN et MAR 18h à 21h30	2024-10-01	69507
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	17 février 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-01-15	69508
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	7 avril 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-03-01	69509
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	26 mai 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-04-01	69511

APCHQ : Survol des contaminants de l'air intérieur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) :

Reconnaître les contaminants de l'air intérieur.

Durée : 1 heure

Crédit de formation : 0

Contenu : Ventilation d'un logement; polluants de l'air intérieur; impact d'une mauvaise qualité de l'air; évolution humaine et de son environnement; contaminants de l'air; contaminants biologiques; contaminants fréquents à l'intérieur des habitations.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69747
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69748

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Chauffage à air pulsé (FORMATION EN LIGNE) : Distinguer les notions et les principes qui régissent les systèmes de chauffage à air pulsé.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description sommaire des systèmes à air pulsé; notions de confort thermique; mouvement de l'air dans les pièces; grilles et diffuseurs; débits et vitesse de l'air; températures et humidité; puissance de chauffe de la température de l'air; pressions; alimentation, air neuf et évacuation; générateur de chaleur à air pulsé; chute de pression dans les conduits; dimensionnement des conduits et réseaux.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Pertes et gains thermiques» ou en connaître les principes.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Octobre 2024	De jour 8h à 17h	2024-09-15	69802
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Avril 2025	De jour 8h à 17h	2025-03-01	69803

CMMTQ : Conception et installation d'un réseau de ventilation résidentielle autonome (FORMATION EN LIGNE) : Développer un système de ventilation résidentielle autonome.

Durée : 8 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Types de pression; température de l'air introduit par un VRC; étapes de conception; plans et devis; réglementation en vigueur pour le bâtiment; choix de la stratégie de ventilation; débit total du ventilateur principal (VRC); débits aux grilles; emplacements du VRC, bouches extérieures, grilles et conduits; calcul de la perte de pression totale du réseau de conduits; choix du VRC; installation du VRC et des commandes; installation des bouches extérieures et des conduits; registre d'équilibrage; isolation thermique des conduits; intégration du VRC à un appareil de chauffage à air pulsé; équilibrage des débits principaux et des débits aux grilles des pièces.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Science du bâtiment» ou posséder les connaissances équivalentes.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Il s'agit du cours de base en matière de ventilation autonome ainsi que la deuxième étape du cheminement menant à la certification Novoclimat. Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Des instructions vous seront envoyées par la poste à la suite de votre inscription. Pour suivre ce cours, un accès à une connexion Internet, une caméra et un système audio sont nécessaires.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Décembre 2024	De jour 8h à 17h	2024-11-01	69809
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 8h à 17h	2025-02-01	69810

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Incombustibilité des bâtiments, tuyauteries permises et installations coupe-feu (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Se familiariser avec les normes et les principes relatifs à l'installation de la tuyauterie et des dispositifs coupe-feu dans les bâtiments.

Durée : 3 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description des types de bâtiments; identification des critères de combustibilité et d'incombustibilité; interprétation de la fiche d'incombustibilité des bâtiments; identification des compartiments d'un bâtiment et des séparations; explication des dispositifs coupe-feu et leur utilisation; explication des types de tuyauterie, leur utilisation et les normes relatives à leur installation.

Préalables : Avoir une bonne connaissance du Chapitre III – Plomberie et du Code national de la plomberie (modifié).

Cientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69772
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69773

CMMTQ : Principes de protection et de gestion de projets en parasismique (FORMATION EN LIGNE) : Appliquer les principes de protection et de gestion de projets en parasismique.

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Portrait sismique du Québec; types de bâtiment; alinéas sismiques; règles d'exemption; contrevent latéral et longitudinal; raidisseur de tige filetée; équipements au sol; équipements au toit; équipements suspendus; fixation à la structure (ancrages à béton); progiciel de soumission selon le nombre et le type de contentements incluant autres frais.

Cientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 13h à 17h	2025-02-01	69813
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Juin 2025	De jour 13h à 17h	2025-05-01	69814

Activités de perfectionnement

CMMTQ : PROGRAMME - Conception et installation d'un réseau de ventilation résidentielle autonome et exigences techniques Novoclimat (FORMATION EN LIGNE) : Planifier et concevoir un système de ventilation résidentielle autonome et appliquer les exigences techniques Novoclimat.

Durée : 24 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Conditions d'admissibilité au programme Novoclimat 2.0; exigences techniques relatives aux systèmes mécaniques (CVCA et chauffage de l'eau); champs d'application; normes; systèmes de chauffage et de climatisation des espaces; systèmes de chauffage de l'eau domestique; fonctionnement, dimensionnement des appareils et installation; alimentation et évacuation de l'air de combustion; ventilation autonome.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Le programme comprend 3 formations à suivre pour acquérir la certification Novoclimat : Science du bâtiment, Conception et installation d'un réseau de ventilation résidentielle autonome et Exigences techniques Novoclimat. Vous pouvez suivre les deux premiers cours séparément.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Décembre 2024	De jour 8h à 17h	2024-11-01	69818
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 8h à 17h	2025-02-01	69820

CMMTQ : Science du bâtiment (FORMATION EN LIGNE) : Distinguer les principes de base en matière de ventilation et qualité de l'air des habitations.

Durée : 8 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Principes de base en matière de ventilation et de qualité de l'air des habitations; facteurs, exigences et pratiques qui influencent la qualité de l'air dans un logement; fonctionnement et effets de la ventilation naturelle et de la ventilation mécanique sur un bâtiment ainsi que la réglementation québécoise qui s'y rattache; principes fondamentaux liés à l'air et à son mouvement.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Le cours Science du bâtiment est préalable aux formations portant sur la ventilation résidentielle autonome et Novoclimat qui mènent à la certification Novoclimat. Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Des instructions vous seront envoyées par la poste à la suite de votre inscription. Pour suivre ce cours, un accès à une connexion Internet, une caméra et un système audio sont nécessaires.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Décembre 2024	De jour 8h à 17h	2024-11-01	69821
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 8h à 17h	2025-02-01	69823

FERRAILLEUR

FERRAILLEUR

Activités du programme d'études

- * - Armature d'assises et d'escaliers J-1
- * - Ligatures J-1
- * - Techniques de manutention J-1

Activités de perfectionnement

- Assemblage et manutention de grandes pièces préassemblées J-2
- * - Cintrage d'acier d'armature J-2
- Croquis et dessins d'armature J-2
- * - Dessins de mise en place et de coffrage J-3
- Installation de systèmes de post-tension J-3
- Lecture et interprétation de plans complexes en acier d'armature J-3
- Mesures et instrumentation de précision pour ferrailleur J-4
- Révision des notions théoriques ferrailleur J-4
- Soudage de barres d'armature SMAW J-4
- Soudage de barres d'armature SMAW - Position(s) au choix J-5
- Systèmes d'ancrage J-5

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12
- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie AB-13

Activités du programme d'études

- Armature d'assises et d'escaliers : Installer l'armature dans des assises et des escaliers.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Planification du travail; préparation de la mise en place des pièces et des accessoires d'armature; montage de l'armature; vérification de la structure.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68026

- Ligatures : Effectuer des ligatures.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Planification du travail; préparation du poste de travail; exécution de divers types d'attaches; corrections des erreurs de montage; vérification et entretien de l'équipement et de l'outillage.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68019

- Techniques de manutention : Appliquer des techniques de manutention.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Planification du travail; réception de la livraison; déchargement de la livraison; transport des matériaux; entretien et rangement des accessoires de manutention.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68023

Activités de perfectionnement

- **Assemblage et manutention de grandes pièces préassemblées** : Effectuer des travaux de fabrication, de manutention et de gréage de pièces d'armature.

Durée : 100 heures **Crédit de formation** : 100

Contenu : Montage de l'armature de colonnes, de murs et de chevêtres; planification des déplacements; élingage des pièces; utilisation des signaux du grutier; installation d'armatures préfabriquées à l'aide d'un appareil de levage; stabilisation de la structure; correction des erreurs du montage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Anciennement «Fabrication et gréage de pièces d'armature».

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Avril 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-03-01	68869

- **Cintrage d'acier d'armature** : Effectuer le cintrage d'acier d'armature.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 15 heures **Crédit de formation** : 15

Contenu : Lecture des bordereaux de fabrication; détermination des indices de tolérance de l'acier; distinction des techniques d'opération d'une cintreuse portative; différenciation des techniques de coupe à la cisaille, au chalumeau et à la scie portative.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68872

- **Croquis et dessins d'armature** : Effectuer des croquis et des dessins appliqués à la pose d'acier d'armature.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 60

Contenu : Traçage de figures géométriques variées; traçage de projections orthogonales et de vues en coupe d'un objet technique; traçage de différentes vues d'un plan de construction simple; traçage de développements de formes variées applicables au métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68873

Activités de perfectionnement

- **Dessins de mise en place et de coffrage** : Interpréter des dessins de mise en place et de coffrage en vue de la planification des travaux de pose d'acier d'armature.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 80 heures

Crédit de formation : 80

Contenu : Différenciation de plans et dessins utilisés durant la phase de bétonnage d'une construction; décodage des données d'un jeu de dessins de mise en place d'armature; interprétation des règles, conventions et symboles de dessins de mise en place et de coffrage; détermination et illustration des coordonnées de mise en place des pièces et accessoires d'armature à partir d'un jeu de dessins et de la documentation complémentaire.

Préalables : Avoir réussi le module «Dessins de mise en place». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68874

- **Installation de systèmes de post-tension** : Installer des éléments de post-tension monotoron, multitoron et «DYWIDAG».

Durée : 50 heures

Crédit de formation : 50

Contenu : Application en prétension et post-tension; préparation des éléments de post-tension; techniques de manutention du matériel; montage des systèmes de post-tension et de mise sous tension; vérification de la structure et détection des erreurs de montage; correction des erreurs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68878

- **Lecture et interprétation de plans complexes en acier d'armature** : Lire et interpréter des plans complexes en pose d'acier d'armature.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Interprétation des annotations, cartouches, échelles et cotations; distinction des différents types de plans; relevé des diverses conventions du dessin technique; interprétation et localisation des éléments d'une construction; reconnaissance des représentations des matériaux; interprétation des travaux de pose d'armature de béton à partir des plans complexes présentés; interprétation de la finalité des travaux à partir des plans complexes présentés.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Dessins de mise en place et de coffrage» ou être titulaire d'un certificat de compétence compagnon et avoir un minimum de 5 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de ferrailleur.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68881

Activités de perfectionnement

- **Soudage de barres d'armature SMAW - Position(s) au choix** : Souder des barres d'armature avec le procédé SMAW.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Maîtrise de divers types de soudure, position au choix; inspection de la qualité des soudures.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Soudage de barres d'armature SMAW».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68887
Québec CFP de Québec	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68888

- **Systèmes d'ancrage** : Installer des systèmes d'ancrage chimique et mécanique dans différents matériaux et analyser la conformité des ancrages.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des types d'ancrages, résines adhésives et leur utilisation; perçage des trous; distinction des techniques de support d'ancrage; installation des ancrages, tiges filetées et tiges d'armature; tests d'arrachement sur les ancrages; entretien des équipements, de l'outillage et des matériaux.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68889

FRIGORISTE

FRIGORISTE

Activités du programme d'études

- * - Fonctionnement d'un système de réfrigération K-1
- * - Procédés de soudage K-1
- * - Travaux de base en électricité K-1
- * Compresseur K-2
- * Utilisation et récupération de réfrigérants K-2

Activités de perfectionnement

- Installation de thermopompes géothermiques K-3
- Réfrigérants de remplacement K-3
- * - Schémas électriques en réfrigération et climatisation K-3
- Systèmes de réfrigération à l'ammoniac K-4
- Systèmes de réfrigération à l'ammoniac anhydre - Niveau avancé K-4
- CMMTQ : Petites thermopompes murales (FORMATION EN LIGNE) K-5
- CMMTQ : Principes de protection et de gestion de projets en parasismique (FORMATION EN LIGNE) K-5

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1 K-6
- Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1 K-6
- Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1 K-7
- Programme PAQ - TAG-1 K-8
- Programme PAQ - TAG-1 / complémentaire K-8
- Réglementation sur les halocarbures - Frigoriste K-9
- Révision des notions théoriques pour la qualification de gaz TAG-1 K-9

Tuyauterie de gaz

- Dispositifs d'allumage électronique K-10
- Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz K-10
- Dispositifs de surveillance de flamme : le protectorelais K-11
- Réparation d'appareils au gaz naturel (ASP) K-11

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Mixité dans les équipes de travail (suite)

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW AB-32
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G AB-32

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Activités du programme d'études

- **Fonctionnement d'un système de réfrigération** : Assurer le fonctionnement d'un système de réfrigération.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Entretien d'un système de réfrigération; recherche des causes d'un problème fonctionnement; maintenance et mise en marche d'un système de réfrigération.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	LUN au VEN 14h30 à 22h30	2024-12-01	68103

- **Procédés de soudage** : Oxcouper, souder et braser.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Mise en service d'un poste de soudage oxyacétylénique; soudage de pièces d'acier par procédé oxyacétylénique; brasage de métaux par procédé oxyacétylénique; oxycoupage de métaux ferreux; soudage de pièces d'acier à l'arc électrique.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Québec	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68089

- **Travaux de base en électricité** : Effectuer des travaux de base en électricité.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Calcul de paramètres électriques; distinction des instruments de mesure électrique; vérification d'un circuit électrique; schématisation d'un circuit électrique; raccordements de composants électriques; cadennassage d'interrupteurs.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Février 2025	LUN au JEU 14h30 à 22h30	2025-01-15	68096

Frigoriste**Activités du programme d'études**

Compresseur : Résoudre des problèmes de fonctionnement d'un compresseur.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des modes de fonctionnement de différents types de compresseur; entretien d'un compresseur; détection des problèmes de fonctionnement; pose et dépose d'un compresseur; sélection d'un compresseur de remplacement.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Victoriaville C.F.P. Vision 20 20	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68099

Utilisation et récupération de réfrigérants : Effectuer des tâches liées à l'utilisation et à la récupération de réfrigérants.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60


Contenu : Interprétation de la réglementation sur les réfrigérants; vérification de l'étanchéité d'un circuit de réfrigération; récupération du réfrigérant; chargement d'un circuit de réfrigération en réfrigérant; mise à jour d'un registre sur les réfrigérants.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Mars 2025	LUN au JEU 14h30 à 22h30	2025-02-01	68094

Activités de perfectionnement

-  - **Installation de thermopompes géothermiques** : Installer des thermopompes géothermiques en respectant la norme CSA en vigueur.


Durée : 20 heures**Crédit de formation** : 20

Contenu : Interprétation de la documentation; explication des principes de base et des étapes de conception de la géothermie; mise en place d'une thermopompe géothermique; dépannage d'un système géothermique.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées au soudage par thermofusion.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloëil É.P.S.H. - Immeuble Beloëil	Février 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68426

-  - **Réfrigérants de remplacement** : Procéder adéquatement au remplacement d'un réfrigérant prohibé.

Durée : 8 heures**Crédit de formation** : 8

Contenu : Interprétation de fiches techniques de réfrigérants; interprétation de la réglementation relative aux réfrigérants; sélection de réfrigérants de remplacement; mise en application d'une procédure de remplacement de réfrigérant; distinction entre les modes de chargement; réglages en lien avec le nouveau réfrigérant; tests de performance.

Préalables : Être titulaire d'un certificat de compétence compagnon ou apprenti frigoriste avec la mention qualification environnementale halocarbures.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Février 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-01-15	68919
Laval École Polymécanique de Laval	Décembre 2024	1 jour/sem. 8h à 16h30	2024-11-01	68920

- **Schémas électriques en réfrigération et climatisation** : Interpréter différents types de schémas électriques d'appareils de réfrigération et/ou de climatisation.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures**Crédit de formation** : 60

Contenu : Reconnaissance des symboles de composants électriques et interprétation de plans électriques; interprétation de séquences de fonctionnement d'appareils; raccordement de composants d'unité de contrôle; vérification de circuits d'unité de contrôle; repérage de composants et de points de vérification; modification et résolution de problèmes.

Préalables : Avoir réussi le module «Électricité de base» ou le module «Travaux de base en électricité» ou avoir une expérience de base en électricité. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Cliantèle : Compagnons et apprentis


Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
------------------------------	---------------------------------	---------	------------------------------	-----------------

Frigoriste

Activités de perfectionnement

- Schémas électriques en réfrigération et climatisation (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2024-12-01	68925

 - **Systèmes de réfrigération à l'ammoniac** : Analyser les particularités d'une installation de réfrigération fonctionnant à l'ammoniac.

Durée : 36 heures


Crédit de formation : 36

Contenu : Compréhension du cycle frigorifique et des caractéristiques thermodynamiques de l'ammoniac; identification des propriétés toxicologiques; fonctionnement d'un système simple stage ainsi que ses composants; fonctionnement des systèmes auxiliaires; distinction entre les principaux équipements de sécurité; conformité d'une installation avec les normes et codes dont le Code de la réfrigération mécanique (B52).

Préalables : Avoir acquis des compétences liées au fonctionnement des systèmes de réfrigération sans ammoniac.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lachine CFP de Lachine - Édifice Dalbé-Viau	7 février 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68927

 - **Systèmes de réfrigération à l'ammoniac anhydre - Niveau avancé** : Comprendre et analyser les particularités d'une installation de réfrigération industrielle fonctionnant à l'ammoniac.

Durée : 36 heures

Crédit de formation : 36

Contenu : Compréhension et application d'extraits du Code de la réfrigération mécanique (B52) et du Code sur les appareils sous pression (B51); analyse des caractéristiques du compresseur; fonctionnement de composants d'une installation double stage; analyse des réfrigérants naturels et secondaires; impacts du choix de la tuyauterie et de ses accessoires.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Systèmes de réfrigération à l'ammoniac».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lachine CFP de Lachine - Édifice Dalbé-Viau	7 mars 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68928

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Petites thermopompes murales (FORMATION EN LIGNE) : Expliquer le fonctionnement des systèmes de climatisation de 20 kilowatts et moins.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Circuit de réfrigération de base par compression; composantes du circuit frigorifique; fluides frigorigènes; fonctionnement des climatiseurs et des thermopompes; étude des systèmes; installation et mise en marche d'un appareil à circuit frigorifique; régulation des systèmes frigorifiques; code de réfrigération, loi et règlement sur les appareils sous pression.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Novembre 2024	De jour 8h à 17h	2024-10-01	69811
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Juin 2025	De jour 8h à 17h	2025-05-01	69812

CMMTQ : Principes de protection et de gestion de projets en parasismique (FORMATION EN LIGNE) : Appliquer les principes de protection et de gestion de projets en parasismique.

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Portrait sismique du Québec; types de bâtiment; alinéas sismiques; règles d'exemption; contrevent latéral et longitudinal; raidisseur de tige filetée; équipements au sol; équipements au toit; équipements suspendus; fixation à la structure (ancrages à béton); progiciel de soumission selon le nombre et le type de contentements incluant autres frais.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 13h à 17h	2025-02-01	69813
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Juin 2025	De jour 13h à 17h	2025-05-01	69814

SOUTIEN À UNE QUALIFICATION PROVINCIALE

Les activités de perfectionnement en soutien aux qualifications sont divisées en deux grandes catégories. Dans la première catégorie, vous trouverez l'activité visant à obtenir la qualification environnementale : halocarbures. Dans la deuxième catégorie, vous trouverez les activités pour des qualifications de gaz naturel qui sont régies par Emploi-Québec.

Activité pour l'obtention de la qualification environnementale : halocarbures

Depuis le 1^{er} juin 2008, les frigoristes qui travaillent avec des halocarbures ou qui manipulent des appareils utilisant des halocarbures doivent détenir la qualification environnementale : halocarbures. Dans cette catégorie, une activité de perfectionnement pour l'obtention de cette qualification a été développée :

- **Réglementation sur les halocarbures - Frigoriste** (8 heures). Cette activité permet aux frigoristes d'obtenir la qualification environnementale obligatoire. Elle s'adresse à ceux qui, dans le cadre de leurs fonctions, doivent acheter ou se procurer des halocarbures de même que pour ceux qui installent, entretiennent, réparent, modifient ou chargent des appareils fonctionnant avec un halocarbure, tel que les appareils de réfrigération ou de climatisation conçus ou convertis pour fonctionner avec un halocarbure.

Activités pour les qualifications de gaz naturel

Emploi-Québec est responsable des qualifications en matière de travail sur des équipements fonctionnant au gaz naturel. La personne qui effectue des travaux sur des systèmes alimentés au gaz naturel doit être titulaire d'un certificat de qualification délivré par Emploi-Québec.

Les différents certificats de qualification sont définis en fonction de la nature des travaux exécutés par le travailleur. Pour plus d'informations, voir la note à la fin de cette section. Le certificat relatif au gaz naturel pertinent à l'exercice du métier de frigoriste dans la construction est :

- **Technique d'appareils au gaz de classe 1 (TAG-1)**
Qualification pour des travaux sur tout type d'appareil au gaz, y compris ses accessoires et son système d'évacuation.
Durée moyenne de l'apprentissage : 4 500 heures (minimum de 1 600 heures).

Un programme de qualification est spécifique à ce certificat. La certification est obtenue à la fin de ce programme après avoir réussi un examen. Pour réaliser ce programme de qualification, vous devez :

- Être titulaire d'un certificat apprenti délivré par Emploi-Québec ;
- Effectuer un apprentissage d'une durée prescrite sous la supervision d'un compagnon certifié dans la qualification recherchée ;
- Acquérir tous les éléments de qualification inscrits dans le guide d'apprentissage ;
- Réussir la formation obligatoire prévue ;
- Et, finalement, réussir l'examen.

Les activités de perfectionnement suivantes ont été développées pour favoriser le développement des compétences attendues et soutenir l'apprentissage prévu au programme de qualification du certificat de qualification nommé précédemment :

- **Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1** (52 heures). Ce cours est reconnu équivalent à la formation obligatoire prévue pour la qualification TAG-1.
- **Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1** (60 heures). Ce cours permet l'octroi de 600 heures d'apprentissage.
- **Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1** (112 heures). Ce cours est reconnu équivalent à la formation obligatoire prévue pour la qualification TAG-1, ainsi que l'octroi de 600 heures d'apprentissage.
- **Programme PAQ TAG-1 / complémentaire** (105 heures). Ce bloc de trois formations permet à ceux ayant déjà réussi **Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1** et **Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1** ou **Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1** d'atteindre l'octroi d'une reconnaissance de 1 600 heures d'apprentissage.
- **Programme PAQ TAG-1** (217 heures). Ce bloc de cinq formations permet l'octroi d'une reconnaissance de 1 600 heures d'apprentissage. Les formations doivent être suivies dans l'ordre suivant :
 - Préparation théorique
 - Préparation pratique
 - Dispositifs de commande
 - Dispositifs d'allumage électronique
 - Dispositifs de surveillance de flamme

Consultez le répertoire pour obtenir des précisions sur chacune des activités de perfectionnement en soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale qui ont été planifiées pour la prochaine année.

Note : Pour les qualifications de gaz naturel, explorer le site d'[Emploi-Québec](#). À la page d'accueil, sous le lien [Emploi](#), choisir le lien [S'informer sur un métier ou une profession](#), puis [Exercer une profession ou un métier réglementé](#). Sur la page [Connaître les certificats de qualifications obligatoires](#), cliquez sur le menu déroulant nommé [Domaine du gaz](#). Vous pouvez aussi contacter le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1-866-393-0067.

Frigoriste**Activités de perfectionnement****Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale**

- **Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1** : Effectuer des travaux liés à l'installation et à l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane sans limite de puissance.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction des composants d'un train de gaz et des éléments d'un appareil de plus de 400 000 Btu/h; présentation des types d'appareils et de leurs composants; reconnaissance des situations problématiques concernant l'installation d'une tuyauterie de gaz et ses composants en fonction des exigences des codes B-149.1 et B-149.3; application des règles de santé et sécurité liées à l'utilisation du gaz naturel et propane; mise en marche et vérification des appareils.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 600 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz (TAG-1) d'Emploi-Québec. Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Décembre 2024	LUN au VEN 8h à 16h	2024-11-01	67960

- **Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1** : Appliquer les articles des codes relatifs à l'installation d'appareils au gaz naturel et au propane (B-149.1, B-149.3).

Durée : 52 heures

Crédit de formation : 52

Contenu : Calcul d'air de combustion; types de veilleuses, brûleurs, conduits, dispositifs de contrôle, de tirage et régulateurs; dégagement des matériaux combustibles; utilisation des Codes pour calculs; fonctionnement d'un régulateur de pression, d'une soupape de décharge, de dispositifs de protection et de vaporisateurs; liquéfaction du propane dans les tuyauteries; exigences relatives à l'installation d'un moteur dans un bâtiment; appareils construits sur place.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation est reconnue par Emploi-Québec comme équivalente à la formation obligatoire exigée pour la qualification TAG-1. Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Novembre 2024	LUN au VEN 8h à 16h	2024-10-01	67961

Activités de perfectionnement**Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale**

- Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1 : Interpréter les articles des Codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et propane et effectuer des travaux liés à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane sans limite de puissance.

Durée : 112 heures

Crédit de formation : 112

Contenu : Calcul d'air à combustion; distinction des types de veilleuses, brûleurs, conduits, dispositifs de contrôle, de tirage et régulateurs; dégagement des matériaux combustibles; utilisation des Codes pour calculs; fonctionnement d'un régulateur de pression, d'une soupape de décharge, de dispositifs de protection et de vaporisateurs; liquéfaction du propane dans les tuyauteries; exigences relatives à l'installation d'un moteur dans un bâtiment; distinction des appareils construits sur place; distinction des composants d'un train de gaz et des éléments d'un appareil de plus de 400 000 Btu/h; présentation des types d'appareils et de leurs composants; reconnaissance des situations problématiques concernant l'installation d'une tuyauterie de gaz et ses composants en fonction des exigences des codes B-149.1 et B-149.3; application des règles de santé et sécurité liées à l'utilisation du gaz naturel et propane; mise en marche et vérification des appareils.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 600 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz (TAG-1) d'Emploi-Québec. Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	67962

Frigoriste**Activités de perfectionnement****Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale**

- **Programme PAQ - TAG-1** : Maîtriser les notions théoriques et pratiques relatives à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane.

Durée : 217 heures **Crédit de formation** : 217

Contenu : Interprétation des Codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et propane; distinction des travaux liés à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane sans limite de puissance; installation et vérification des dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz naturel et propane; diagnostic d'un problème de fonctionnement, d'allumage ou de détection de flamme sur un appareil muni d'un système d'allumage électronique; dépiçage et réparations sur des systèmes de chauffage contrôlés par un dispositif de surveillance de flamme.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Ce bloc de cinq formations permet l'octroi d'une reconnaissance de 1600 heures d'apprentissage requises pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz (TAG-1) d'Emploi-Québec. L'examen de qualification devra se faire en collaboration avec l'ÉTG. Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français gratuitement.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67963
Boucherville ÉTG	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-01-15	67964

- **Programme PAQ - TAG-1 / complémentaire** : Maîtriser les notions pratiques relatives à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane.

Durée : 105 heures **Crédit de formation** : 105

Contenu : Installation et vérification des dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz naturel et propane; diagnostic d'un problème de fonctionnement, d'allumage ou de détection de flamme sur un appareil muni d'un système d'allumage électronique; dépiçage et réparations sur des systèmes de chauffage contrôlés par un dispositif de surveillance de flamme.

Préalables : Avoir réussi les activités «Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1» et «Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Avril 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-03-01	67965

Activités de perfectionnement**Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale**

 - **Réglementation sur les halocarbures - Frigoriste** : Discerner les pratiques de travail conformes aux dispositions réglementaires liées à la protection de l'environnement.

Durée : 8 heures**Crédit de formation** : 0

Contenu : Reconnaissance des impacts environnementaux de l'émission d'halocarbures dans l'atmosphère; différenciation des dispositions réglementaires du Québec et celles de juridiction fédérale liées à la gestion des halocarbures; distinction des rôles et des obligations des intervenants selon la réglementation en vigueur; caractérisation des pratiques de récupération d'un halocarbure; pratiques liées à l'entretien des systèmes et la détection de fuites.

Préalables : Être titulaire d'un certificat de compétence apprenti ou compagnon frigoriste sans la mention qualification environnementale halocarbures.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation est reconnue par le ministère de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques pour l'obtention de la qualification environnementale sur les halocarbures.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68921
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2024-12-01	68922
Québec CFP de Québec	Mars 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2025-02-01	68923

- **Révision des notions théoriques pour la qualification de gaz TAG-1** : Réviser les notions théoriques permettant la préparation à l'examen de qualification TAG-1.

Durée : 15 heures**Crédit de formation** : 15

Contenu : Révision des différents calculs exigés dans les codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et propane; distinction des notions théoriques associées aux appareils à gaz de plus de 400 000 Btu/h.; développement d'une technique de recherche dans les codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et du propane; identification des différentes techniques d'étude de passation d'examen.

Préalables : Avoir suivi l'activité «Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68020
Boucherville ÉTG	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-04-01	68022

Frigoriste

Activités de perfectionnement

Tuyauterie de gaz

- **Dispositifs d'allumage électronique** : Diagnostiquer un problème de fonctionnement, d'allumage ou de détection de flamme sur un appareil muni d'un système d'allumage électronique.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Distinction des principes de rectification de flamme et d'ionisation; distinction des fonctions des servovannes, des modules d'ignition et des cartes électroniques; énumération des séquences d'opération à partir de diagrammes électriques d'appareils; utilisation et interprétation du guide de dépannage du manufacturier; dépiستage et diagnostic de problèmes d'allumage et de détection de flamme sur des appareils en laboratoire.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 90 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz classe 1 (TAG-1) ou classe 2 (TAG-2) d'Emploi-Québec.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68409

- **Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz** : Installer les dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz naturel et propane.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Interprétation des diagrammes d'installation de dispositifs de commande; exécution de croquis d'installation; identification de l'emplacement des dispositifs de commande; fixation et raccordements électriques (bas voltage) des dispositifs de commande; mise en marche du système; calibrage, vérification du fonctionnement et réglages des dispositifs de commande; diagnostic des problèmes rencontrés lors de l'installation des dispositifs de commande.

Préalables : avoir réussi l'activité Schémas électriques pour appareils de chauffage ou avoir une bonne connaissance en électricité sur un circuit de contrôle simple (mesure de tension et de courant).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68410

Frigoriste

Activités de perfectionnement

Tuyauterie de gaz

- Dispositifs de surveillance de flamme : le protectorelais : Effectuer le dépistage et des réparations sur des systèmes de chauffage contrôlés par un dispositif de surveillance de flamme.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Distinction des fonctions et des particularités des dispositifs de surveillance de flamme (DSF); identification et localisation des composants d'un train de robinetterie; interprétation des diagrammes électriques des principaux DSF; mise en marche sécuritaire d'un brûleur contrôlé par un DSF; diagnostic d'un problème de fonctionnement sur des équipements munis d'un DSF et réparation d'une installation munie d'un DSF.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz» et l'activité «Dispositifs d'allumage électronique».

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 90 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz classe 1 (TAG-1) d'Emploi-Québec.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68411

- Réparation d'appareils au gaz naturel (ASP) : Réparer des appareils au gaz naturel.

Durée : 600 heures

Crédit de formation : 600

Contenu : Notions de contrôles électriques et électroniques des appareils au gaz naturel; réparation d'appareils de type atmosphérique ou dotés d'un dispositif de surveillance de flamme; réglage de systèmes de combustion commerciaux; résolution de problèmes sur tout appareil.

Préalables : Détenir un DEP en plomberie et chauffage ou en réfrigération, ou posséder une expérience pertinente en installation ou réparation de systèmes de chauffage ou de climatisation.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Vous devez aussi vous inscrire au centre de formation via le www.srafp.com en complétant la demande d'admission en ligne et en suivant la procédure d'envoi des documents demandés. La formation annoncée au Centre Daniel-Johnson se donne à l'École de technologie gazière à Boucherville, de même que les deux derniers mois de celle annoncée au CFP Samuel-De Champlain.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Pointe-aux-Trembles Centre Daniel-Johnson	Septembre 2024	LUN au VEN 8h à 16h	2024-08-22	68001
Québec CFP Samuel-De Champlain	Janvier 2025	LUN au VEN (Horaire variable jour/soir)	2024-12-01	68002

GRUTIER

GRUTIER

Activités du programme d'études

- * - Gréage et élingage L-1
- * - Interprétation de tableaux de charges et de plans de levage L-1

Activités de perfectionnement

- Déplacement d'une nacelle à l'aide d'une grue L-2
- Gréage pour levage et manutention L-2
- Grue télescopique automotrice L-2
- Grues conventionnelles sur chenilles L-3
- Grues télescopiques sur camion (tout-terrain) L-3
- Limiteurs de charge et de portée L-3
- Mise en place de pieux et de palplanches L-4
- Opération d'une grue à tour L-4
- Opération d'une grue à tour II L-5
- Préparation à la qualification interprovinciale opérateur/opératrice de grue automotrice L-5
- Révision des notions théoriques grutier L-6

Opérateur de pompes à béton munies d'un mât de distribution

- Opération d'une pompe à béton munie d'un mât de distribution L-7
- Propriétés du béton pompable L-7

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Activités du programme d'études

- Gréage et élingage : Effectuer le gréage et l'élingage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Vérification et entretien des différents câbles d'une grue; remplacement de câbles et réalisation du mouflage; calcul du poids de la pièce à lever et détermination du centre de gravité; installation appropriée des élingues selon les charges à lever; déplacement de pièces.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	68031

- Interprétation de tableaux de charges et de plans de levage : Interpréter des tableaux de charges et des plans de levage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Identification des facteurs et des conditions influençant la capacité de levage d'une grue; calcul de la capacité de divers éléments requis pour la manutention des charges; application des principes techniques relatifs à la manutention des charges.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68028

Activités de perfectionnement

- Déplacement d'une nacelle à l'aide d'une grue : Effectuer le déplacement d'une nacelle pour le levage du personnel.

Durée : 15 heures **Crédit de formation :** 15

Contenu : Procédure de communication; vérification, entretien et préparation de la grue; déplacement d'une nacelle selon les règles établies en tenant compte des données des tableaux des charges et des signaux transmis par le signaleur.

Préalables : Avoir réussi le module «Limiteur de portée» ou l'activité «Limiteurs de charge et de portée». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'une grue.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68890

- Gréage pour levage et manutention : Maîtriser les techniques de gréage et d'élingage.

Durée : 32 heures **Crédit de formation :** 32

Contenu : Caractérisation de l'équipement et accessoires de levage, gréage et élingage; cadre réglementaire; évaluation de la masse d'une charge, du centre de gravité, des facteurs affectant la capacité de levage; procédure pour un environnement à risque; sélection des élingues et des accessoires; gréage et attachement des charges; planification des opérations; inspection, entretien et entreposage des élingues et des accessoires.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	68891
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	68892

- Grue télescopique automotrice : Assembler et opérer une grue télescopique automotrice.

Durée : 120 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Définition des concepts relatifs au levage avec une grue; description du fonctionnement de la grue télescopique automotrice; assemblage de la grue télescopique automotrice; détermination de la capacité de la grue en fonction de la configuration; opération d'une grue télescopique automotrice.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68893
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	68894

Activités de perfectionnement

- **Grues conventionnelles sur chenilles** : Opérer des grues conventionnelles sur chenilles de 275 tonnes et plus.

Durée : 120 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions relatives à l'opération des grues conventionnelles; composantes, fonctionnement et accessoires; assemblage et démontage des grues conventionnelles; levage et déplacement de charges; entretien préventif des grues.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	68896
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68897

- **Grues télescopiques sur camion (tout-terrain)** : Opérer des grues télescopiques sur camion (tout-terrain) de 250 tonnes et de 350 tonnes.

Durée : 180 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions relatives à l'opération des grues télescopiques; composants, fonctionnement et accessoires de gréage; assemblage et démontage des grues; levage, déplacement et installation de charges; entretien préventif.

Préalables : Avoir un minimum de 6000 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de grutier 1er homme et détenir une solide expérience dans l'opération de grues télescopiques.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68899
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	68901

- **Limiteurs de charge et de portée** : Programmer et utiliser des limiteurs de charge et de portée.

Durée : 15 heures **Crédit de formation** : 15

Contenu : Évaluation de la dangerosité de la zone de travail; détermination des limites de sécurité; assignation des données aux modules de programmation; programmation du limiteur de charge et de portée; vérification de la programmation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'une grue.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68902

Activités de perfectionnement

- **Mise en place de pieux et de palplanches** : Mettre en place des pieux et des palplanches.

Durée : 120 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Préparation de la grue; expérimentation de la manipulation d'une grue conventionnelle; planification et préparation du travail d'enfoncement; réalisation de la mise en place des pieux et des palplanches en collaboration avec le poseur de fondations profondes; vérification et entretien de la grue.

Clientèle : Compagnons

Remarque : Prenez note qu'en raison d'un volume important d'inscriptions, il est possible que vous soyez convoqué à un groupe démarrant plus tôt ou plus tard que celui annoncé.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	68903

- **Opération d'une grue à tour** : Opérer une grue à tour.

Durée : 219 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Vérification et entretien de la grue à tour; interprétation des signaux; communication radio; mouvement de la grue; coordination de la vue et des mouvements; ajustement de l'interrupteur de limites; levage de charges; opération d'une grue à tour avec simulateur et d'une grue à tour.

Clientèle : Compagnons

Remarque : Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h	2024-11-01	69730
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	69731
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	69736
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h	2024-10-01	69732
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	69733
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	69734
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	69735

Activités de perfectionnement

- Opération d'une grue à tour II : Effectuer des manœuvres complexes avec une grue à tour.

Durée : 54 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Planification des déplacements de charges; manœuvre de la grue; exécution de manœuvres à l'aveugle; réalisation de levages complexes tels que la manipulation de plateformes de réception de marchandises (poney) et de coffrages volants (fly form).

Préalables : Avoir réussi l'activité «Opération d'une grue à tour I».

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2025-01-15	68911
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2025-02-01	68914
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68912
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	68913

- Préparation à la qualification interprovinciale opérateur/opératrice de grue automotrice : Maîtriser les notions théoriques relatives aux tâches du métier définies dans l'analyse nationale de la profession (ANP).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des notions théoriques relatives à l'organisation du travail, au calcul de levage, à l'inspection et l'entretien de la grue, au gréage, à la planification du levage, à la préparation du chantier et à l'installation de la grue, aux montage et démontage et au déplacement de la grue, aux manœuvres des grues; révision des techniques d'études et de passation d'examen.

Clientèle : Compagnons

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Afin d'éviter les délais d'inscription, les personnes sont invitées à entreprendre leurs démarches d'inscription à l'examen dès le début du cours en communiquant avec le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1 866 393-0067.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Les Cèdres Atelier-école Les Cèdres	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68916

Activités de perfectionnement

- Révision des notions théoriques grutier : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier grutier.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Différenciation des types de grues; utilisation de signaux manuels; calcul des poids des matériaux et de la capacité des grues; montage et démontage; appareils et techniques de gréage; opération des grues; vérification et entretien; explication des principes de base de l'opération d'une pompe à béton munie d'un mât de distribution.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Les Cèdres Atelier-école Les Cèdres	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68917

Activités de perfectionnement**Opérateur de pompes à béton munies d'un mât de distribution**

- **Opération d'une pompe à béton munie d'un mât de distribution** : Opérer une pompe à béton munie d'un mât de distribution.

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Inspection d'une pompe à béton et des accessoires; rédaction des différents documents de travail; évaluation de l'environnement de travail; installation de l'équipement et des accessoires; amorce d'une pompe à béton à mât de distribution; pompage du béton; opération d'un mât de distribution; déblocage d'un mât de distribution; entretien du système de pompage; interprétation des signaux de chantier.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre d'opérateur de pompe à béton munie d'un mât de distribution dans les 2 dernières années et détenir un permis de conduire de classe 3 valide.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Le candidat doit avoir en sa possession son permis de conduire lors de la formation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	68915

- **Propriétés du béton pompable** : Identifier et caractériser les propriétés des bétons pompables utilisés avec les différents types de pompes à béton.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Processus de fabrication et de mise en place du béton; propriétés physiques du béton; identification des risques et des problématiques associés au pompage et à la mise en place du béton; rôle et responsabilités des intervenants dans les travaux de pompage de béton.

Clientèle : Occupations, grutier et spécialité opérateur de pompe à béton

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-11-01	67966
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Novembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-10-01	67967

MÉCANICIEN D'ASCENSEUR

MÉCANICIEN D'ASCENSEUR

Activités du programme d'études

- * - Handling, Rigging and Anchoring Mechanized Conveyor Systems M-1
- * - Installation de câbles et de canalisations électriques M-1
- * - Installation d'une unité de contrôle M-1
- * - Manutention, gréage et assujettissement de systèmes de déplacement mécanisé M-2

Activités de perfectionnement

- * - Appareils élévateurs pour personne à mobilité restreinte M-3
- * - Notions d'entretien en escalier mécanique (Code B44 et norme B44.2) M-3
- * - Notions d'entretien en mécanique d'ascenseur (Code B44 et norme B44.2) M-3
 - Séquences d'urgence en ascenseur M-4
- * - Systèmes de freinage M-4

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Mécanicien d'ascenseur

Activités multimétiers et occupations (suite)

Pratique de soudage (suite)

- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix

AB-29

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Mécanicien d'ascenseur

Activités du programme d'études

- Manutention, gréage et assujettissement de systèmes de déplacement mécanisé :
Manutentionner, gréer et assujettir des systèmes de déplacement mécanisé.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Interprétation de plans, de croquis, de schémas et de directives; planification des travaux à effectuer; vérification de l'équipement; montage des échafaudages; exécution des opérations de levage et de manutention; fixation et ancrage des matériaux et des machines; entretien des équipements.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.S.O.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68034

Mécanicien d'ascenseur

Activités de perfectionnement

 - **Appareils élévateurs pour personne à mobilité restreinte** : Installer et ajuster des appareils élévateurs pour personne à mobilité restreinte.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Description du mode de fonctionnement hydraulique et à vis; installation de la tour et des différents éléments de l'appareil élévateur; réalisation des branchements d'alimentation et du contrôle; installation de la serrure positive; mise à l'essai de l'appareil; application des normes CSA B44, CSA B355 et CSA B613.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.S.O.M.	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	69001

- **Notions d'entretien en escalier mécanique (Code B44 et norme B44.2)** : Distinguer les différentes notions d'entretien en escalier mécanique, en référence au Code de sécurité sur les ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques (B44).

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Distinction des éléments du Code de sécurité sur les ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques (B44) et des recommandations du fabricant concernant: la protection des ouvertures dans les planchers, la protection des fermes et des emplacements de la machinerie contre l'incendie, la construction d'escaliers, la vitesse nominale, la machine d'entraînement, le moteur et les freins, les dispositifs de commandes et de protection, l'éclairage, les accès et installations électriques.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.S.O.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69002

- **Notions d'entretien en mécanique d'ascenseur (Code B44 et norme B44.2)** : Distinguer les différentes notions d'entretien en mécanique d'ascenseur en référence au Code de sécurité sur les ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques (B44).

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Distinction des éléments du Code de sécurité sur les ascenseurs, monte-charges et escaliers mécaniques (B44-07) et des recommandations du fabricant concernant: les exigences générales, les travaux de réparation, les remplacements des pièces; l'entretien des ascenseurs et monte-charges électriques, hydrauliques ou pourvus d'autres types de machine d'entraînement.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.S.O.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69004

Mécanicien d'ascenseur

Activités de perfectionnement

- **Séquences d'urgence en ascenseur** : Décrire le fonctionnement des séquences d'urgence d'un ascenseur.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Fonctionnement de l'ascenseur en mode «Rappel de secours, phase 1»; fonctionnement de l'ascenseur en mode «Secours en cabine, phase 2»; fonctionnement de l'ascenseur en mode «Alimentation de secours ou de relèvement (génératrice) et inverseur de tension»; fonctionnement d'une unité d'urgence pour ascenseur hydraulique (type «Rescuevator»); fonctionnement de l'ascenseur en mode «Séisme»; fonctionnement de l'ascenseur en mode «Panne de courant».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.S.O.M.	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68879

- **Systèmes de freinage** : Expliquer des systèmes de freinage d'arrêt normal et d'urgence utilisés sur des ascenseurs et des escaliers mécaniques.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Interprétation des articles du Code de sécurité sur les ascenseurs, les monte-charges et les escaliers mécaniques (ASME A17.1/CSA B44) en lien avec les systèmes de freinage; explication des systèmes de freinage; explication de la relation entre les problèmes de freinage et les ajustements à apporter.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.S.O.M.	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	69006

MÉCANICIEN DE MACHINES LOURDES

MÉCANICIEN DE MACHINES LOURDES

Mécanicien de machines lourdes

Activités du programme d'études

* - Entretien et réparation des systèmes de charge et de démarrage N-1

Activités de perfectionnement

- Ajustement de table pour épandeuse (paveuse) N-2

- Diagnostic général pratique N-2

Activités multimétiers et occupations

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1

- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26

- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2

- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14

- Plans et devis de bâtiment AB-21

- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25

APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24

- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28

- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28

- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31

- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31

- Soudage de tuyaux d'acier SMAW AB-32

- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G AB-32

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Mécanicien de machines lourdes

Activités du programme d'études

- **Entretien et réparation des systèmes de charge et de démarrage** : Effectuer l'entretien et la réparation des systèmes de charge et de démarrage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Recueil de l'information technique nécessaire au diagnostic; localisation du problème sur le système de charge et de démarrage; planification du travail d'entretien et de réparation; entretien des batteries d'accumulateurs; réparations sur l'alternateur, le démarreur, les fils et les connexions; vérification du fonctionnement du système réparé.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Romuald CF en mécanique de véhicules lourds	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	69845

Mécanicien de machines lourdes

Activités de perfectionnement

- **Ajustement de table pour épandeuse (paveuse)** : Ajuster une table pour épandeuse (paveuse).

Durée : 18 heures

Crédit de formation : 18

Contenu : Fonctionnement d'une table d'épandage; localisation des points d'ajustement; ajustement de la table; entretien de la table.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	2 jours/sem. 8h à 16h30	2025-03-01	68418
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	2 jours/sem. 8h à 16h30	2025-03-01	68419

- **Diagnostic général pratique** : Effectuer le diagnostic de différents systèmes de la machinerie lourde à l'aide de tests manuels et d'inspections visuelles et auditives.

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Établissement d'un diagnostic à l'aide d'inspections visuelles, auditives et manuelles; démarche séquentielle pour établir un diagnostic; principes d'électricité et d'électronique; diagnostic de problèmes sur des systèmes électriques, électroniques et multiplexés, moteurs et systèmes d'alimentation, d'échappement et de refroidissement de la machinerie lourde.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Romuald CF en mécanique de véhicules lourds	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2024-12-01	69017

MÉCANICIEN EN PROTECTION- INCENDIE

MÉCANICIEN EN PROTECTION-INCENDIE

Mécanicien en protection-incendie

Activités du programme d'études

- * - Entretien d'un système 0-1
- * - Préparation de composants de systèmes 0-1
- * - Système à mousse 0-1
- * - Système chimique 0-2
- * - Système d'activation 0-2
- * - Vérification d'un système de pompage 0-2

Activités de perfectionnement

- Dépannage d'un système d'activation 0-3
- Dispositifs de protection parasismique en protection-incendie 0-3
- * - Impacts de la norme NFPA 13, 2013 sur une installation de gicleurs 0-3
- Inspection et entretien d'une pompe à incendie 0-4
- Révision des notions théoriques mécanicien en protection-incendie 0-4
- Systèmes d'extinction automatique : gicleurs, agents gazeux et mousse 0-5
- CMMTQ : Incombustibilité des bâtiments, tuyauteries permises et installations coupe-feu (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) 0-5
- CMMTQ : Principes de protection et de gestion de projets en parasismique (FORMATION EN LIGNE) 0-6
- CMMTQ : Sélection et installation des dispositifs antirefoulement (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) 0-6
- CMMTQ : Ventilation interne 0-7
- CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION EN LIGNE) 0-7
- CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) 0-8
- CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – CERTIFICATION 0-8
- CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – RECERTIFICATION 0-9

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopie Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Mécanicien en protection-incendie

Activités multimétiers et occupations (suite)

Mixité dans les équipes de travail (suite)

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail
(FORMATION EN LIGNE)

AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques
- Plans et devis de bâtiment
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015

AB-2

AB-14

AB-21

AB-25

AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Mécanicien en protection-incendie

Activités du programme d'études

- **Entretien d'un système** : Effectuer des activités d'entretien d'un système.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Connaissance des spécifications; vérification du système; application des correctifs; vérification de l'état de marche du système; rangement et nettoyage.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68087

- **Préparation de composants de systèmes** : Préparer des composants de systèmes de protection contre les incendies.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Interprétation des spécifications; recherche de l'information sur les différents types de composants de systèmes; choix des composants; vérification des composants; consignation des données.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 15h	2024-12-01	68070

- **Système à mousse** : Vérifier un système à mousse.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Connaissance des spécifications; vérification des éléments du système; mise en fonction du système; consignation des données; rangement et nettoyage.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 15h	2024-12-01	68083

Mécanicien en protection-incendie

Activités du programme d'études

- **Système chimique** : Installer et raccorder des composants d'un système chimique.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Interprétation des spécifications; planification du travail; positionnement des éléments; raccordement des éléments; vérification du fonctionnement du système; rangement et nettoyage.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 15h	2024-12-01	68073

- **Système d'activation** : Raccorder et vérifier les composants d'un système d'évacuation.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Connaissance des spécifications; planification du travail; cintrage de la tuyauterie; raccordement des accessoires au panneau d'alarme; vérification du fonctionnement du système; consignation des données.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	68062

- **Vérification d'un système de pompage** : Vérifier un système de pompage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des caractéristiques et des fonctions d'un système de pompage; réglage de la pression de départ et d'arrêt de la pompe d'appoint à la pompe à incendie; réglage de l'ouverture de la soupape de relâchement; mise en service du système; analyse de la performance du système; vérification du fonctionnement d'une pompe dans un système d'eau; rédaction de fiches de vérification.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Novembre 2024	VEN, SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68057

Mécanicien en protection-incendie

Activités de perfectionnement

- **Dépannage d'un système d'activation** : Repérer les causes de pannes du système d'activation d'un système spécial de protection-incendie pour risques particuliers.

Durée : 30 heures


Crédit de formation : 30

Contenu : Connaissance des caractéristiques des systèmes; état de marche de systèmes; identification des points de conformité d'installation; formulation d'hypothèses de défaillance; vérification de composants électriques et détecteurs; vérification de systèmes; interventions sur le système; mesure de grandeurs électriques; démarche diagnostique de défaillance; mise en marche; consignation d'informations.

Préalables : Avoir réussi le module «Systèmes d'activation» ou une activité équivalente ou avoir acquis les compétences liées aux systèmes d'activation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68618

 - **Dispositifs de protection parasismique en protection-incendie** : Distinguer les pratiques en mécanique de protection-incendie pour la mise en place de dispositifs de protection parasismique.

Durée : 6 heures

Crédit de formation : 6

Contenu : Reconnaissance du contexte de mise en application de mesures de protection parasismique; identification des pratiques pour le soutien, la fixation ou l'ancrage d'un élément non structural; identification des pratiques pour le haubanage et le contreventement d'un élément non structural.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Novembre 2024	SAM ou DIM 8h à 15h	2024-10-01	68619

- **Impacts de la norme NFPA 13, 2013 sur une installation de gicleurs** : Reconnaître l'impact de prescriptions de codes et exigences des normes NFPA 13, 13D et 13R sur une installation de systèmes de gicleurs.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Résumé des dispositions réglementaires au Québec, énumération des exigences générales et des classes d'activités; impacts de la norme NFPA 13 (2013) sur les matériels, composants et systèmes de gicleurs ainsi que son installation aérienne ou enterrée; impacts de la norme NFPA 13 sur les supports, contreventements et retenues des tuyaux de systèmes de gicleurs; connaissance des exigences de réception d'un système de gicleurs; comparaison entre les normes NFPA 13, 13D et 13R.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68620

Mécanicien en protection-incendie

Activités de perfectionnement

- Inspection et entretien d'une pompe à incendie : Inspecter et entretenir une pompe à incendie munie d'un contrôleur électronique.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Distinction des pompes à incendie et de leurs composantes; inspection d'une pompe à incendie au diesel et de ses accessoires; distinction des étapes d'inspection d'une pompe à incendie électrique; exécution des tests d'écoulement; exécution des arrangements typiques d'une pompe à incendie conformément à la norme NFPA-20; exécution des ajustements de pression arrêt-départ; entretien d'une pompe à incendie.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 17h	2025-02-01	68621

- Révision des notions théoriques mécanicien en protection-incendie : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier de mécanicien en protection-incendie.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Interprétation des plans de systèmes; application de mathématiques; connaissance des conséquences environnementales de substances chimiques nuisibles; reconnaissance de caractéristiques de systèmes; description des étapes d'installation ou de modification de systèmes, des étapes de raccordement des accessoires, des étapes d'inspection, de mise à l'essai ou d'entretien et réparation de systèmes; identification des techniques d'étude et de passation d'examens.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Février 2025	LUN au VEN 7h à 13h30	2025-01-15	68622

Mécanicien en protection-incendie

Activités de perfectionnement

- Systèmes d'extinction automatique : gicleurs, agents gazeux et mousse : Distinguer les systèmes d'extinction automatique des incendies et identifier leurs principes d'utilisation, d'inspection et d'entretien.

Durée : 21 heures

Crédit de formation : 21

Contenu : Distinction des systèmes de gicleurs de types sous eau, sous air, déluge, à préaction et à brouillard d'eau; distinction des systèmes à agents gazeux de type à l'argon, à l'azote, au dioxyde de carbone, NOVEC 1230, Intergen et FM120; distinction des systèmes à mousse de types déluge-mousse, air comprimé et eau mousse; identification des principes d'installation, d'inspection et d'entretien de l'ensemble de ces systèmes.

Préalables : Détenir un DEP en Mécanique de protection contre les incendies ou avoir réussi l'activité «Introduction aux systèmes d'activation» ou l'activité «Dépannage de système d'activation».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Avril 2025	VEN 16h à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-03-01	68623

CMMTQ : Incombustibilité des bâtiments, tuyauteries permises et installations coupe-feu (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Se familiariser avec les normes et les principes relatifs à l'installation de la tuyauterie et des dispositifs coupe-feu dans les bâtiments.

Durée : 3 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description des types de bâtiments; identification des critères de combustibilité et d'incombustibilité; interprétation de la fiche d'incombustibilité des bâtiments; identification des compartiments d'un bâtiment et des séparations; explication des dispositifs coupe-feu et leur utilisation; explication des types de tuyauterie, leur utilisation et les normes relatives à leur installation.

Préalables : Avoir une bonne connaissance du Chapitre III – Plomberie et du Code national de la plomberie (modifié).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69772
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69773

Mécanicien en protection-incendie

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Principes de protection et de gestion de projets en parasismique (FORMATION EN LIGNE) : Appliquer les principes de protection et de gestion de projets en parasismique.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Portrait sismique du Québec; types de bâtiment; alinéas sismiques; règles d'exemption; contrevent latéral et longitudinal; raidisseur de tige filetée; équipements au sol; équipements au toit; équipements suspendus; fixation à la structure (ancrages à béton); progiciel de soumission selon le nombre et le type de contentements incluant autres frais.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 13h à 17h	2025-02-01	69813
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Juin 2025	De jour 13h à 17h	2025-05-01	69814



CMMTQ : Sélection et installation des dispositifs antirefoulement (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Distinguer les principes relatifs à la sélection et à l'installation des dispositifs antirefoulement.

Durée : 4 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Interprétation de la réglementation et des normes en lien avec la sélection et l'installation des dispositifs antirefoulement; utilisation de la norme B64.10-11, différenciation des moyens de contrôle des raccordements croisés; choix et caractérisation d'un dispositif, identification des critères d'approbation; reconnaissance des exigences d'installation; consignation de la mise à l'essai et des travaux sur les dispositifs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69778
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69779

Mécanicien en protection-incendie

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Ventilation interne : Comprendre les concepts liés à la ventilation interne (événement mouillé).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Utilisation d'un langage commun en matière de ventilation interne; distinction d'une ventilation interne versus une ventilation terminale; distinction d'un branchement en ventilation interne d'étage versus un branchement; identification de la ventilation interne sur plus d'un étage versus une colonne de chute; calcul du dimensionnement d'une ventilation interne sur un étage et sur plus d'un étage.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie ou avoir réussi une activité portant sur les articles du Chapitre III Plomberie – Code de la construction du Québec.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Janvier 2025	De jour 8h30 à 16h30	2024-12-01	69827

CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION EN LIGNE) : Comprendre les concepts liés à la ventilation interne (événement mouillé).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Utilisation d'un langage commun en matière de ventilation interne; distinction d'une ventilation interne versus une ventilation terminale; distinction d'un branchement en ventilation interne d'étage versus un branchement; identification de la ventilation interne sur plus d'un étage versus une colonne de chute; calcul du dimensionnement d'une ventilation interne sur un étage et sur plus d'un étage.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie ou avoir réussi une activité portant sur les articles du Chapitre III Plomberie – Code de la construction du Québec.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Novembre 2024	De jour 8h30 à 16h30	2024-10-01	69828
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Avril 2025	De jour 8h30 à 16h30	2025-03-01	69830
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Juin 2025	De jour 8h30 à 16h30	2025-05-01	69831

Mécanicien en protection-incendie

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Comprendre les concepts liés à la ventilation interne (évent mouillé).

Durée : 4 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Utilisation d'un langage commun en matière de ventilation interne; distinction d'une ventilation interne versus une ventilation terminale; distinction d'un branchement en ventilation interne d'étage versus un branchement; identification de la ventilation interne sur plus d'un étage versus une colonne de chute; calcul du dimensionnement d'une ventilation interne sur un étage et sur plus d'un étage.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie ou avoir réussi une activité portant sur les articles du Chapitre III Plomberie – Code de la construction du Québec.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69783
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69784

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – CERTIFICATION : Vérifier la conformité d'un dispositif antirefoulement selon les exigences du Chapitre III.

Durée : 40 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Identification des normes, lois et aspects juridiques applicables; définition et classification des risques; identification des causes et conséquences du refoulement; explication des principes de fonctionnement des dispositifs antirefoulement; description des méthodes d'entretien d'installation et d'essai des dispositifs antirefoulement.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Août 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-07-01	69785
Montréal CMMTQ - Montréal	Octobre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-09-15	69792
Montréal CMMTQ - Montréal	Novembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-10-01	69793
Montréal CMMTQ - Montréal	Février 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-01-15	69794
Montréal CMMTQ - Montréal	Mars 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-02-01	69795

Mécanicien en protection-incendie

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – CERTIFICATION (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Mai 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-04-01	69796
Québec CMMTQ - Québec	Septembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-08-22	69786
Québec CMMTQ - Québec	Novembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-10-01	69787
Québec CMMTQ - Québec	Janvier 2025	De jour 7h30 à 16h30	2024-12-01	69788
Québec CMMTQ - Québec	Février 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-01-15	69789
Québec CMMTQ - Québec	Avril 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-03-01	69790
Québec CMMTQ - Québec	Mai 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-04-01	69791

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – RECERTIFICATION : Mettre à jour ses compétences en sélection et installation des dispositifs antirefoulement et en mises à l'essai selon des exigences du Chapitre III.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des pratiques relatives à l'administration du programme de contrôle contre les raccordements croisés : normes, lois et aspects juridiques; sélection des moyens de contrôle contre les raccordements croisés; installation des dispositifs antirefoulement et des casse-vidé; entretien et mise à l'essai des dispositifs antirefoulement selon la norme B64.10.1; analyse des conditions d'opération pour les DAR et les casse-vidé.

Préalables : Être vérificateur de dispositifs antirefoulement selon les prescriptions de l'AWWA.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Septembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-08-22	69797
Montréal CMMTQ - Montréal	Novembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-10-01	69801
Montréal CMMTQ - Montréal	Février 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-01-15	69816
Montréal CMMTQ - Montréal	Mars 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-02-01	69819
Montréal CMMTQ - Montréal	Avril 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-03-01	69822
Montréal CMMTQ - Montréal	Juin 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-05-01	69826
Québec CMMTQ - Québec	Mars 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-02-01	69829
Québec CMMTQ - Québec	Avril 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-03-01	69832
Québec CMMTQ - Québec	Mai 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-04-01	69833

Mécanicien en protection-incendie***Activités de perfectionnement*****CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – RECERTIFICATION (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CMMTQ - Québec	Juin 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-05-01	69834

MÉCANICIEN INDUSTRIEL DE CHANTIER

MÉCANICIEN INDUSTRIEL DE CHANTIER

Mécanicien industriel de chantier

Activités du programme d'études

- * - Exécution d'opérations de démontage, d'installation et d'ajustement d'arbres, de roulements et de coussinets P-1
- * - Utilisation d'instruments de mesure P-1

Activités de perfectionnement

- * - Alignement P-2
 - Entretien de pompes et de compresseurs P-2
 - Portes de garage I P-2
 - Portes de garage II P-3
 - Préparation à la qualification interprovinciale mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (de chantier) P-3
 - Préparation à l'épreuve de qualification de soudage SMAW avec électrode 309 P-4
 - Soudage SMAW avec électrodes d'acier inoxydable 309 et 316 P-4
 - Station totale Leica P-5
 - Topométrie P-5

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Mécanicien industriel de chantier

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis

AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage

AB-14

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW

AB-23

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW

AB-23

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW

AB-24

- Soudage de pièces d'acier FCAW

AB-28

- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix

AB-28

- Soudage de pièces d'acier GMAW

AB-29

- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix

AB-29

- Soudage de pièces d'acier GTAW

AB-30

- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix

AB-30

- Soudage de pièces d'acier SMAW

AB-31

- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix

AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Mécanicien industriel de chantier

Activités du programme d'études

- **Exécution d'opérations de démontage, d'installation et d'ajustement d'arbres, de roulements et de coussinets** : Exécuter des opérations de démontage, d'installation et d'ajustement d'arbres, de roulements et de coussinets.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Calcul des jeux et des ajustements; sélection des outils et des pièces d'équipement; démontage, montage et réglage des arbres, des roulements et des coussinets; vérification du travail; remplissage du bon de travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Donnacona CF de Portneuf-Donnacona	Février 2025	LUN au JEU 8h à 16h	2025-01-15	68053

- **Utilisation d'instruments de mesure** : Utiliser des instruments de mesure en mécanique industrielle.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Interprétation des directives de travail; calcul de tolérance; choix des instruments de mesure; étalonnage; relevé et mesure; vérification de la conformité des dimensions, des formes et des positions.


Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68048

Mécanicien industriel de chantier

Activités de perfectionnement

 - **Alignement** : Appliquer des méthodes d'alignement conventionnel, optique et assisté par ordinateur.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Sélection des outils, des accessoires et des appareils; vérification des composants, des machines et du pied boiteux; exécution de calculs relatifs à l'alignement; alignement des machines selon les spécifications et tolérances; installation des cales sous les points d'appui; vérification de la qualité du travail.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées à l'alignement.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	15 mars 2025	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2025-02-01	69007

- **Entretien de pompes et de compresseurs** : Entretenir des pompes et des compresseurs utilisés dans le secteur de la pétrochimie et du raffinage.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Dangers liés aux pompes centrifuges et compresseurs réciproques; types de pompes centrifuges et compresseurs réciproques; composants et accessoires; fonctionnement; entretien des pompes centrifuges et composants; entretien des compresseurs et composants.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal Collège de Maisonneuve	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	69008

- **Portes de garage I** : Installer des portes de garage résidentiel.

Durée : 24 heures **Crédit de formation** : 24

Contenu : Description des mécanismes d'une porte de garage; installation de portes sectionnelles selon le type d'élévation et de quincaillerie de ressorts à torsion et à extension; installation de systèmes motorisés centraux et muraux; correction des erreurs courantes lors de l'installation et réparation d'une porte de garage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-02-01	67944
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-02-01	67948
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Avril 2025	VEN 16h à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-03-01	67942
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67943
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	67941

Mécanicien industriel de chantier

Activités de perfectionnement

- Portes de garage I (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-02-01	67950
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	67946
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Avril 2025	VEN 16h à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-03-01	67951
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-01-15	67945

- Portes de garage II : Installer des portes de garage commercial sectionnelles et à enroulement.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Description des mécanismes d'une porte de garage commercial; installation et réparation de portes commerciales sectionnelles avec élévation et de portes de garage coupe-feu à enroulement à lames d'acier; réparation de portes de garage commercial.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Portes de garage I», ou l'activité «Portes de garage résidentiel» ou l'activité «Portes de garage» ou avoir réussi le module «Installation de portes de garage». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67954
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	67953

- Préparation à la qualification interprovinciale mécanicien industriel/mécanicienne industrielle (de chantier) : Maîtriser les notions théoriques relatives aux activités principales du métier définies dans la Norme professionnelle du Sceau rouge (NPSR).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Techniques d'étude et de passation d'examen; résolution de mises en situation avec toutes les compétences; révision des compétences essentielles communes; révision des compétences en gréage, hissage, levage et déplacement; révision des systèmes et composants mécaniques; révision des systèmes de manutention et de traitement des matériaux; révision des systèmes hydrauliques, pneumatiques et à vide; révision de l'entretien préventif et prédictif, essai et mise en service.

Clientèle : Compagnons

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Afin d'éviter les délais d'inscription, les personnes sont invitées à entreprendre leurs démarches d'inscription à l'examen dès le début du cours, en communiquant avec le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1 866 393-0067.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	Janvier 2025	Lundi au jeudi de 16h30 à 22h	2024-12-01	69009

Mécanicien industriel de chantier

Activités de perfectionnement

- **Station totale Leica** : Implanter de la machinerie à l'aide de la station totale Leica.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Composantes et fonctions de l'environnement Leica System 1200 (station totale TPS1200, logiciel terrain SmartWorx); interprétation des plans d'implantation; notions de base et fonctionnement de la station totale; utilisation du carnet d'arpentage papier; création d'un «Job»; importation et saisie des données; utilisation des méthodes de levé et d'implantation (points, lignes, lignes de référence) pour installer la machinerie.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'utilisation de l'ordinateur, en lecture de plans et en topométrie.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68164

- **Topométrie** : Effectuer des travaux de topométrie associés au métier de mécanicien industriel de chantier avec précision et minutie.

Durée : 150 heures

Crédit de formation : 150

Contenu : Révision des notions de base en mathématiques appliquées; interprétation de plan, devis ou manuel technique; ajustement du niveau et du théodolite selon différentes conditions; nivellement et alignement, sur une base inclinée, une ligne d'axe perpendiculaire; implantation des points définissant des axes perpendiculaires et parallèles à un axe de référence prédéterminé; vérification des pièces et machines à implanter; alignement et mise en place de l'équipement à une ligne d'axe longitudinale; respect des normes de santé et de sécurité au travail.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	69015

MONTEUR- ASSEMBLEUR

MONTEUR-ASSEMBLEUR

Activités du programme d'études

* - Assemblage et installation d'escaliers	Q-1
* - Coupe et gougeage	Q-1
* - Équipement d'accès et de sauvetage	Q-1
* - Érection d'une structure	Q-2
* - Installation et démontage de composants préfabriqués	Q-2
* - Installation et démontage de poutrelles et du pontage	Q-2
* - Manutention, gréage et levage	Q-3
* - Modification d'éléments structuraux	Q-3
* - Plans et élévations	Q-3
* - Soudage à l'arc électrique avec électrodes enrobées en position à plat	Q-4

Activités de perfectionnement

- Advanced Bolting and Tensioning Standards and Principles	Q-5
- Assemblage en fibre de carbone polymère	Q-5
- Chariots élévateurs verticaux et télescopiques pour monteur-assembleur	Q-5
- Lecture de plans appliqués aux métaux ouvrés	Q-6
* - Mesures et instrumentation de précision	Q-6
- Mesures et rectifications de haute précision pour barrage	Q-6
- Normes et principes de boulonnage et serrage - Avancé	Q-7
* - Plans et techniques d'érection de structures	Q-7
- Préparation à la qualification interprovinciale monteur-assembleur	Q-7
- Principes d'assemblage des structures de ponts	Q-8
- Revêtements métalliques pour murs extérieurs	Q-8
- Révision des notions théoriques monteur-assembleur	Q-8
- Soudage à l'arc submergé	Q-9
- Soudage et polissage de métaux ouvrés en acier inoxydable	Q-9

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2
- Chariot élévateur télescopique	AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6
- Chariot élévateur vertical	AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19
- Telescopic Forklift	AB-33
- Vertical Forklift	AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13
--	-------

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1
- Échafaudage à rosette	AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9
- Échafaudage pour travaux d'envergure	AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux	AB-11
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour	AB-26

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Echafaudage, levage et manutention (suite)

- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse AB-22
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12
- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie AB-13

Monteur-assembleur

Activités du programme d'études

- Assemblage et installation d'escaliers : Effectuer l'assemblage et l'installation d'escaliers.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Planification du travail; participation à la mobilisation du chantier; assemblage et installation de l'ossature de l'escalier; installation des garde-corps et des mains courantes; finition; participation à la démobilisation du chantier.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68078

- Coupe et gougeage : Effectuer des opérations de coupe et de gougeage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Réalisation de coupes droites, curvilignes et d'angles avec de l'outillage mécanique; réalisation du perçage et des coupes droites, curvilignes et d'angles avec les procédés d'oxycoupage et au plasma; réalisation des opérations de gougeage à l'arc.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68060

- Équipement d'accès et de sauvetage : Utiliser de l'équipement d'accès et de sauvetage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Planification du travail; établissement d'un périmètre de sécurité; préparation de l'emplacement de l'équipement d'accès; assemblage et démontage des échafaudages; utilisation d'une nacelle et d'une plateforme de travail élévatrice; sauvetage en hauteur d'une personne suspendue dans un harnais de sécurité.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68065

Monteur-assembleur

Activités du programme d'études

- Manutention, gréage et levage : Effectuer des opérations de manutention, de gréage et de levage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Planification des opérations de manutention et de levage; établissement d'un périmètre de sécurité; gréage de pièces; déplacement de pièces sur des plans verticaux, horizontaux et inclinés ou participation à leur déplacement; utilisation d'un chariot élévateur à mât télescopique; terminaison du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68067

- Modification d'éléments structuraux : Effectuer des travaux de modification d'éléments structuraux.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Planification du travail; participation à la mobilisation du chantier; travaux de démontage nécessaires; modifications; participation à la démobilisation du chantier.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68076

- Plans et élévations : Traiter l'information de plans.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Relèvement de l'information dans des plans; localisation de l'ouvrage; établissement des lignes de repère et des élévations.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Décembre 2024	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-11-01	68058

Monteur-assembleur

Activités du programme d'études

- Soudage à l'arc électrique avec électrodes enrobées en position à plat : Souder à l'arc électrique avec électrodes enrobées en position à plat.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Planification du travail; préparation des plaques et des profilés; préparation du poste de soudage; pointage en position à plat; passes de soudure en position à plat.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68064

Monteur-assembleur

Activités de perfectionnement

- Advanced Bolting and Tensioning Standards and Principles: Apply bolting and tensioning techniques to buildings and road bridges, according to standards.

Duration: 16 hours

Training Credit: 16

Content: Evolution of bolt specifications; distinction of different bolts types; characteristics of different assembly types; application of tensioning techniques and pretension in a building; application of tensioning techniques and pretension in a road bridge.

Certificate: Compagnons et apprentis

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Anjou CFMA	Mars 2025	SAT and SUN from 7:00 a.m. to 3:00 p.m.	2025-02-01	69023

- Assemblage en fibre de carbone polymère : Effectuer la mise en place et l'assemblage de différents composants de fibre de carbone polymère.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des applications et des propriétés de la fibre de carbone polymère; fabrication et façonnage des pièces; assemblage d'une structure en fibre de carbone polymère; réalisation de travaux de finition et de réparation spécifiques à ce type de matériau.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	69024

- Chariots élévateurs verticaux et télescopiques pour monteur-assembleur : Opérer un chariot élévateur télescopique et vertical ayant une capacité de 10 000 livres et moins pour fins de manutention.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Conduite et entretien de l'appareil; caractéristiques et composants des chariots élévateurs de 10 000 livres et moins; évaluation des charges et détermination de leur centre de gravité; reconnaissance des normes applicables; application d'une procédure de vérification avant usage; détermination de l'aire de travail; coordination des leviers de commande; respect des tolérances de l'appareil.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Novembre 2024	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-10-01	69026

Monteur-assembleur

Activités de perfectionnement

- **Lecture de plans appliqués aux métaux ouvrés** : Lire et interpréter des plans pour l'installation d'ouvrages métalliques.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 60

Contenu : Types de plans d'architecture; localisation des éléments d'une construction sur les plans; interprétation des informations et des conventions du devis technique; lecture de plans et installation d'escaliers métalliques (tour d'escalier, escalier double, escalier extérieur).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69028

- **Mesures et instrumentation de précision** : Effectuer un marquage de précision à l'aide des outils de mesure spécialisés.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 60

Contenu : Sélection des instruments (micromètres, niveaux de précision, laser) selon l'interprétation des plans, devis ou des directives reçues; utilisation des instruments de mesure et de marquage selon l'interprétation des plans ou des directives reçues; entretien des instruments de mesure et de marquage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68433

- **Mesures et rectifications de haute précision pour barrage** : Effectuer des travaux de meulage de haute précision pour l'alignement du seuil et des guides de portes de barrage.

Durée : 55 heures **Crédit de formation** : 55

Contenu : Caractéristiques des instruments de mesure servant à l'assemblage des barrages; procédé d'alignement des seuils et guides de portes de barrage; utilisation des instruments de mesure lors des travaux d'alignement; meulage de la surface pour qu'elle soit parfaitement verticale; soudage de la surface pour l'alignement des guides de portes.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Mesures et instrumentation de précision».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69030

Monteur-assembleur

Activités de perfectionnement

- Normes et principes de boulonnage et serrage - Avancé : Appliquer les techniques de boulonnage et serrage à des bâtiments et ponts routiers, selon les normes.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 16

Contenu : Évolution des spécifications relatives aux boulons; distinction des différents types de boulons; caractéristiques des différents types d'assemblages; application des techniques de serrage avec précontrainte dans un bâtiment; application des techniques de serrage avec précontrainte dans la fabrication d'un pont routier.

Clientèle : Compagnons et apprentis diplômés du métier monteur-assembleur

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	69033

- Plans et techniques d'érection de structures : Lire des plans d'érection de structures d'acier et de béton précontraint.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction des types de plans et devis; désignation des symboles, abréviations, lignes et tableaux; interprétation de vues auxiliaires, de profil en plan et d'élévation des profilés d'acier; utilisation d'instruments de mesure; types de matériaux et d'accessoires de finition; bordereaux de livraison et contrôle de qualité.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68937

- Préparation à la qualification interprovinciale monteur-assembleur : Maîtriser les notions théoriques relatives aux activités principales du métier définies dans la Norme professionnelle du Sceau rouge (NPSR).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des compétences professionnelles; révision des compétences en gréage et levage; révision des compétences en lien avec les grues; révision des compétences en montage, assemblage et installation; révision des compétences en entretien et amélioration.

Clientèle : Compagnons

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Afin d'éviter les délais d'inscription, les personnes sont invitées à entreprendre leurs démarches d'inscription à l'examen dès le début du cours en communiquant avec le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1 866 393-0067.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Avril 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-03-01	69034

Monteur-assembleur

Activités de perfectionnement

- Soudage à l'arc submergé : Maîtriser le soudage à l'arc submergé (SAW) dans la position à plat.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Explication des concepts d'électricité du procédé de soudage à l'arc submergé (SAW); assemblage d'un poste de soudage à l'arc submergé (SAW); ajustement des paramètres du poste de soudage à l'arc submergé (SAW); préparation des pièces d'acier; exécution de joints de soudure.

Préalables : Maîtriser le procédé de soudage SMAW.

Clientèle : Compagnons, apprentis ou occupations ayant déclaré des heures en soudage ou en soudage haute pression au cours des deux dernières années

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68114

- Soudage et polissage de métaux ouvrés en acier inoxydable : Effectuer des joints polis, à l'aide du procédé GTAW, de pièces de métaux ouvrés en acier inoxydable.

Durée : 105 heures

Crédit de formation : 105

Contenu : Préparation des pièces en acier inoxydable; soudage de tuyaux et de plaques en acier inoxydable avec le procédé GTAW; soudage d'une rampe en acier inoxydable à l'aide du procédé GTAW; finition de pièces d'acier inoxydable de formes complexes.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées aux techniques du soudage GTAW.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69037

MONTEUR-MÉCANICIEN (VITRIER)

MONTEUR-MÉCANICIEN (VITRIER)

Monteur-mécanicien (vitrier)

Activités du programme d'études

- * - Alignement et nivellement R-1
- * - Calculs et géométrie R-1
- * - Échafaudages R-1
- * - Installation de verrières R-2
- * - Outils et machines-outils R-2
- * - Plans et devis R-2
- * - Raccords des éléments de contrôle R-3
- * - Travaux de soudage R-3

Activités de perfectionnement

- Membrane autocollante, calfeutrant et scellants R-4
- Portes de garage I R-4
- Portes de garage II R-5
- Quincaillerie de portes automatiques R-5
- Quincaillerie standard de portes commerciales R-5
- Révision des notions théoriques monteur-mécanicien (vitrier) R-6
- * APCHQ : L'ABC de la pose de portes et fenêtres R-6
- * APCHQ : L'ABC de la pose de portes et fenêtres (FORMATION EN LIGNE) R-7

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée « camion-flèche » AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Monteur-mécanicien (vitrier)

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Monteur-mécanicien (vitrier)

Activités du programme d'études

- Alignement et nivellement : Effectuer des opérations d'alignement et de nivellement.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures **Crédit de formation :** 45

Contenu : Sélection de l'équipement et de l'outillage (théodolite, niveau laser et niveau optique); établissement des niveaux et des stations extérieures; traçage de la géométrie d'un étage; transfert de la géométrie d'un étage à un étage supérieur.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 17h	2025-03-01	68101

- Calculs et géométrie : Effectuer des calculs.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** 30

Contenu : Réalisation d'opérations mathématiques de base et de conversion; prise de mesures; réalisation de calculs géométriques et réduction des pertes en matériaux grâce à un plan de coupes.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68085
Québec CFP Samuel-De Champlain	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68082

- Échafaudages : Utiliser des échafaudages.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** 30

Contenu : Installation et démontage d'un échafaudage tubulaire; installation et utilisation d'un échafaudage volant; conduite d'un échafaudage mobile.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68097

Monteur-mécanicien (vitrier)

Activités du programme d'études

- Raccords des éléments de contrôle : Effectuer des raccords d'éléments de contrôle.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Prise de connaissance de la commande; sélection des matériaux et de l'outillage; assemblage des éléments de contrôle; vérification des éléments de contrôle; rangement des outils et du matériel.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68107

- Travaux de soudage : Effectuer des travaux de soudage en lien avec l'installation de murs-rideaux et de portes de garage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Coupe du métal par différentes méthodes (abrasive, plasma, oxycoupage, etc.); pointage de pièces à l'arc électrique.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 17h	2025-01-15	68108

Monteur-mécanicien (vitrier)

Activités de perfectionnement

- Portes de garage II : Installer des portes de garage commercial sectionnelles et à enroulement.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Description des mécanismes d'une porte de garage commercial; installation et réparation de portes commerciales sectionnelles avec élévation et de portes de garage coupe-feu à enroulement à lames d'acier; réparation de portes de garage commercial.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Portes de garage I», ou l'activité «Portes de garage résidentiel» ou l'activité «Portes de garage» ou avoir réussi le module «Installation de portes de garage». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67954
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	67953

- Quincaillerie de portes automatiques : Effectuer l'installation, l'entretien et la réparation des éléments de contrôle associés à la quincaillerie de portes automatiques.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Sélection des matériaux et de l'outillage; raccordement des éléments de contrôle (détecteurs de mouvement, boutons-pression, systèmes de sécurité, etc.); diagnostic et dépannage; ajustement et nettoyage des éléments de quincaillerie; réparation et entretien des portes automatiques.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'installation de portes standards.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	69040

- Quincaillerie standard de portes commerciales : Installer la quincaillerie standard de portes commerciales.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Préparation de la quincaillerie; installation des barres paniques, ferme-porte, bras d'arrêt spéciaux, pivots et pentures; finition et vérification du travail.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à l'installation de quincaillerie de portes résidentielles.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69042

Monteur-mécanicien (vitrier)

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC de la pose de portes et fenêtres (FORMATION EN LIGNE) : Prévenir les malfaçons généralement rencontrées lors de l'installation de portes et de fenêtres.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 7 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Caractérisation des différents matériaux; identification des techniques de pose; principe d'étanchéité; identification des incidences architecturales; identification des problèmes et des solutions de pose; synthèse des techniques de pose.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	23 octobre 2024	MER et JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69456
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	29 janvier 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2024-12-01	69457
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	26 février 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69458
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 avril 2025	LUN et MAR 18h à 21h30	2025-03-01	69459
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	18 juin 2025	MER et JEU 18h à 21h30	2025-05-01	69460

OPÉRATEUR D'ÉQUIPEMENT LOURD

OPÉRATEUR D'ÉQUIPEMENT LOURD

Opérateur d'équipement lourd

Activités du programme d'études

* - Entretien préventif et dépannage	S-1
* - Notions de compactage et d'épandage des enrobés	S-1
* - Technologie de base	S-1
* - Travaux avec un rouleau compacteur	S-2
* - Travaux de construction d'infrastructures avec un boteur	S-2
* - Travaux de désagrégation des matériaux avec une chargeuse-pelleteuse	S-3
* - Travaux de manutention et chargement avec une chargeuse	S-3
* - Travaux de préparation du terrain avec un boteur	S-4
* - Travaux de préparation du terrain avec une niveleuse	S-4
* - Travaux d'excavation avec une chargeuse-pelleteuse	S-5

Activités de perfectionnement

- Ajustement de table pour épandeuse (paveuse)	S-6
- Brise-roche sur chargeuse-pelleteuse	S-6
- Gestion d'une équipe de travail - Opérateur d'équipement lourd et de pelles	S-6
- Opération d'une profileuse à bordure de béton	S-7
- Révision des notions théoriques opérateur d'équipement lourd	S-7
- Système de guidage 3D - Engins de chantier	S-7

Opération d'un boteur

- Placement de pierres avec un boteur	S-8
- Travaux de finition avec un boteur	S-8
- Travaux de précision avec boteur équipé d'un système de guidage GPS	S-9

Opération d'une niveleuse

- Travaux de précision avec une niveleuse	S-10
- Travaux de précision avec une niveleuse équipée d'un laser et de traceurs (2D)	S-10
- Travaux de précision avec une niveleuse équipée d'un système automatisé (3D)	S-11
* - Travaux d'infrastructures avec une niveleuse	S-11

Travaux d'asphalte

* - Cylindrage de béton bitumineux	S-13
* - Épandage de béton bitumineux	S-13
- Opération d'une fraiseuse-planeuse (rétroprofileuse)	S-14
- Travaux avancés de cylindrage de béton bitumineux	S-14
- Travaux avancés d'épandage de béton bitumineux	S-14

Activités multimétiers et occupations

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13
--	-------

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue	AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)	AB-25

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Opérateur d'équipement lourd

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

Opérateur d'équipement lourd

Activités du programme d'études

- Entretien préventif et dépannage : Effectuer l'entretien préventif et le dépannage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Inspection et entretien du moteur, du système d'alimentation, du système d'admission d'air, du système d'échappement, du système de refroidissement, des organes de transmission, du différentiel, du système de freinage et des systèmes électrique, électronique, hydraulique et pneumatique; rédaction d'un rapport d'entretien.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68214
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68215

- Notions de compactage et d'épandage des enrobés : Appliquer des notions de compactage et d'épandage des enrobés.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Différenciation de diverses surfaces de roulement; désignation des éléments qui influent sur le compactage; détermination des opérations préalables et description de la séquence des opérations d'épandage des enrobés bitumineux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68111
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68112

- Technologie de base : Appliquer la technologie de base dans le cadre des tâches associées à la machinerie lourde.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des divers types de sols; interprétation des plans; estimation de différents paramètres; interprétation des cotes inscrites sur des repères d'arpentage; utilisation d'un système de nivellement; utilisation d'un système de sécurité.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68216
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68218

Opérateur d'équipement lourd

Activités du programme d'études

- Technologie de base (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Paul C.N.C.E.C.- Site de Lavaltrie	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	68220
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68217
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68219

- Travaux avec un rouleau compacteur : Effectuer des travaux avec un rouleau compacteur.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures **Crédit de formation :** 60

Contenu : Entretien et démarrage du rouleau compacteur; manœuvres de base; montage et descente d'un rouleau compacteur; travaux d'entretien et de réparation; stationnement du rouleau et arrêt du moteur.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-01-15	68166
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-01-15	68168

- Travaux de construction d'infrastructures avec un bouteur : Effectuer des travaux de construction d'infrastructures avec un bouteur.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures **Crédit de formation :** 90

Contenu : Entretien des engins; épandage et nivellement des matériaux; travaux relatifs aux infrastructures; nivellement d'un terrain avec un point d'égouttement.

Préalables : Avoir réussi le module «Travaux de préparation du terrain avec un bouteur».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68196
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-01-15	68195
Saint-Paul C.N.C.E.C.- Site de Lavaltrie	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68198
Saint-Paul C.N.C.E.C.- Site de Lavaltrie	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68193
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68197
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68194

Opérateur d'équipement lourd

Activités du programme d'études

- Travaux de désagrégation des matériaux avec une chargeuse-pelleteuse : Effectuer des travaux de désagrégation de matériaux avec une chargeuse-pelleteuse.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Entretien; démarrage; manœuvres de base; circulation sur un tronçon de route; dégagement d'un bourbier; chargement de camions; désagrégation des matériaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68153
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68155
Saint-Paul C.N.C.E.C. - Site de Lavaltrie	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68159
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-01-15	68157

- Travaux de manutention et chargement avec une chargeuse : Effectuer des travaux de manutention et de chargement avec une chargeuse.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Inspection et démarrage de la chargeuse; réalisation des manœuvres de base; désembourbement; manutention d'objets; remblayage de tranchées; chargement de camions; stationnement de la chargeuse.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68127
Saint-Paul C.N.C.E.C. - Site de Lavaltrie	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68113
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68129

Opérateur d'équipement lourd

Activités du programme d'études

- Travaux d'excavation avec une chargeuse-pelleteuse : Effectuer des travaux d'excavation avec une chargeuse-pelleteuse.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Entretien d'une chargeuse-pelleteuse; réalisation de travaux d'excavation (tranchées à parois verticales, tranchées à parois obliques, fossés); installation d'objets à l'aide d'engins équipés de valves de rétention; rapport d'opération et mise à l'arrêt.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome Saint-Paul	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68190
C.N.C.E.C.- Site de Lavaltrie St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68192
C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68191

Opérateur d'équipement lourd Activités de perfectionnement

- Ajustement de table pour épandeuse (paveuse) : Ajuster une table pour épandeuse (paveuse).

Durée : 18 heures **Crédit de formation :** 18

Contenu : Fonctionnement d'une table d'épandage; localisation des points d'ajustement; ajustement de la table; entretien de la table.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	2 jours/sem. 8h à 16h30	2025-03-01	68418
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	2 jours/sem. 8h à 16h30	2025-03-01	68419

- Brise-roche sur chargeuse-pelleteuse : Effectuer des travaux de concassage de roc ou de béton à l'aide d'un brise-roche sur chargeuse-pelleteuse.

Durée : 35 heures **Crédit de formation :** 35

Contenu : Préparation du brise-roche et de la chargeuse-pelleteuse; travaux de démolition.

Préalables : Avoir réussi les modules «Travaux de désagrégation des matériaux avec une chargeuse-pelleteuse» ou «Travaux d'excavation avec une chargeuse-pelleteuse» ou avoir 200 heures travaillées et déclarées au rapport mensuel dans le code 330 Rétrocaveuse, 331 Opérateur de rétrocaveuses classe A, 332 Opérateur de chargeuses, ou 333 Opérateur de rétrocaveuse classe B. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon opérateur de tracteur n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	69044
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	69045

- Gestion d'une équipe de travail - Opérateur d'équipement lourd et de pelles : Appliquer des notions de gestion des travaux et de gestion d'équipe.

Durée : 40 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Détermination des rôles et responsabilités d'un chef d'équipe ou de groupe; planification et gestion des travaux; participation à la documentation d'un projet; gestion efficace d'une équipe de travail.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	68420
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	68421

Opérateur d'équipement lourd

Activités de perfectionnement

- Opération d'une profileuse à bordure de béton : Opérer une profileuse de bordure de béton.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Réalisation d'une bordure de béton à l'aide d'une profileuse et entretien préventif de la profileuse.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	69316
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	69317

- Révision des notions théoriques opérateur d'équipement lourd : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier opérateur d'équipement lourd.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Révision des notions théoriques relatives à l'entretien préventif, au dépannage, au compactage, à l'épandage et aux technologies de base; révision des techniques liées aux travaux effectués avec un tracteur, une niveleuse, une épandeuse et un rouleau compacteur; préparation à un examen.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-01-15	69072
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-01-15	69073

- Système de guidage 3D - Engins de chantier : Utiliser le système de guidage électronique 3D.

Durée : 8 heures

Crédit de formation : 8

Contenu : Explications sur le fonctionnement et les capacités d'un système 3D pour engins de chantier; prise de mesures et calibrage de l'appareil; utilisation du système 3D pour engins de chantier; résolution des problèmes techniques liés au système de guidage d'engins de chantier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Trois-Rivières Sitech QM Limité	Janvier 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2024-12-01	68165
Trois-Rivières Sitech QM Limité	Mars 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2025-02-01	68167

Opérateur d'équipement lourd

Activités de perfectionnement

Opération d'un bouteur

- **Placement de pierres avec un bouteur** : Effectuer des travaux de déplacement et placement de pierres.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Vérification de l'équipement; aménagement de surfaces; techniques de déplacement de pierre avec la lame du bouteur; évolution de l'aire de travail; élaboration d'une infrastructure de digue.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 15h	2025-02-01	69070
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 15h	2025-02-01	69071

- **Travaux de finition avec un bouteur** : Effectuer avec précision des travaux de finition à l'aide d'un bouteur.

Durée : 180 heures **Crédit de formation** : 180

Contenu : Notions relatives à l'implantation d'infrastructures; inspection du bouteur; application des techniques de base de construction d'infrastructures; techniques de construction d'une route courbe, de stationnements, de fossés transversaux et longitudinaux et d'un plancher de bâtiment.

Préalables : Avoir réussi les modules «Travaux de préparation du terrain avec un bouteur» et «Travaux de construction d'infrastructures avec un bouteur» ou «Travaux de préparation du terrain et de construction d'infrastructures avec un bouteur» ou l'activité «Bouteur I – Travaux de préparation». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon opérateur de tracteur n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Anciennement «Bouteur II - Travaux de finition». Prenez note qu'en raison d'un volume important d'inscriptions, il est possible que vous soyez convoqué à un groupe démarrant plus tôt ou plus tard que celui annoncé et selon un horaire différent (jour ou soir).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	69078
Saint-Paul C.N.C.E.C.- Site de Lavaltrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	69080
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	69079

Opérateur d'équipement lourd

Activités de perfectionnement

Opération d'un boteur

- **Travaux de précision avec boteur équipé d'un système de guidage GPS** : Adapter ses techniques de nivelage de précision à l'utilisation d'un boteur équipé d'un système de guidage.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Description des effets du nivelage; explication du fonctionnement des systèmes de guidage; préparation de la mise en marche du boteur automatisé; nivelage de précision à l'aide du système GPS; rangement du système électronique.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Travaux de finition avec boteur» ou l'activité «Boteur II – Travaux de finition».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Anciennement «Boteur III - Travaux de précision avec un système de guidage GPS». Prenez note qu'en raison d'un volume important d'inscriptions, il est possible que vous soyez convoqué à un groupe démarrant plus tôt ou plus tard que celui annoncé et selon un horaire différent (jour ou soir).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2025-02-01	69081

Opérateur d'équipement lourd

Activités de perfectionnement

Opération d'une niveleuse

- **Travaux de précision avec une niveleuse équipée d'un système automatisé (3D)** : Nivelier avec précision à l'aide d'un système automatisé 3D.

Durée : 80 heures **Crédit de formation** : 80

Contenu : Techniques de nivelage de précision; fonctionnement et capacités des différents systèmes automatisés pour niveleuse; préparation des opérations de nivellement avec un système automatisé 3D; nivellement de finition à l'aide d'un système automatisé 3D; rangement des systèmes électroniques.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Travaux de précision avec une niveleuse» ou l'activité «Travaux de précision avec une niveleuse sans laser II» ou le module «Travaux de finition avec une niveleuse» ou avoir 800 heures travaillées et déclarées au rapport mensuel à titre d'opérateur de niveleuse. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon opérateur de niveleuse n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre l'activité «Travaux de précision avec une niveleuse équipée d'un laser et de traceurs (2D)» avant de s'inscrire à cette activité. Prenez note qu'en raison d'un volume important d'inscriptions, il est possible que vous soyez convoqué à un groupe démarrant plus tôt ou plus tard que celui annoncé et selon un horaire différent (jour ou soir).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-03-01	69085

- **Travaux d'infrastructures avec une niveleuse** : Effectuer le nivellement brut de surfaces d'infrastructures.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : 90

Contenu : Travaux d'infrastructures réalisés avec la niveleuse; notions relatives à l'implantation d'infrastructures; calcul des matériaux requis; préparation de la niveleuse; techniques de base de construction d'une route droite et d'une route courbe.

Préalables : Avoir réussi le module «Travaux de préparation du terrain avec une niveleuse» ou le module «Conduite d'une niveleuse» ou avoir un minimum de 200 heures travaillées et déclarées au rapport mensuel à titre d'opérateur de niveleuse. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon opérateur de niveleuse n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Anciennement «Travaux de précision avec une niveleuse I». Prenez note qu'en raison d'un volume important d'inscriptions, il est possible que vous soyez convoqué à un groupe démarrant plus tôt ou plus tard que celui annoncé et selon un horaire différent (jour ou soir).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-11-01	69088
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69086

Opérateur d'équipement lourd

Activités de perfectionnement

Opération d'une niveleuse

- Travaux d'infrastructures avec une niveleuse (suite)

Ville	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Centre de formation St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69087

Opérateur d'équipement lourd

Activités de perfectionnement

Travaux d'asphalte

- Cylindrage de béton bitumineux : Effectuer le cylindrage des enrobés bitumineux.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction des travaux d'infrastructures réalisés avec le rouleau (produits bitumineux, compaction, normes de contrôle, taux de pose des enrobés, principaux problèmes de qualité); planification des travaux de cylindrage des produits bitumineux (règles de santé et sécurité, inspection, planification du cylindrage); exécution des travaux de cylindrage des produits bitumineux (à l'aide d'un rouleau à cylindre vibrant, réparation des revêtements bitumineux).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Novembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-10-01	69052
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-03-01	69047
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	69050
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-03-01	69048

- Épandage de béton bitumineux : Effectuer l'épandage des enrobés bitumineux.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction des classes de produits et des effets de dosage; association des exigences d'exécution des travaux aux normes; techniques de réparation; ordonnancement des opérations; diagnostic des anomalies; préparation de l'épandeuse; travaux d'épandage; remisage de l'épandeuse.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Novembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-10-01	69062
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-03-01	69056
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	69060
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-03-01	69057

Opérateur d'équipement lourd

Activités de perfectionnement

Travaux d'asphalte

- **Opération d'une fraiseuse-planeuse (rétroprofileuse)** : Opérer une fraiseuse-planeuse (rétroprofileuse) possédant une largeur effective de planage de au moins 1,5 mètre.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 60

Contenu : Fonctionnement d'une fraiseuse-planeuse; préparation et opération de la fraiseuse-planeuse; entretien préventif.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome St-Jean-sur-Richelieu	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-10-01	69064
C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2025-02-01	69067

- **Travaux avancés de cylindrage de béton bitumineux** : Effectuer des travaux avancés de cylindrage de béton bitumineux.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 60

Contenu : Travaux d'infrastructures réalisés au rouleau; planification de confection de cours d'eau; exécution et réparation de points d'écoulement; atteinte des objectifs de densité; ajustement de la table sur la compaction et des paramètres du rouleau.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Cylindrage de béton bitumineux».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	69074
C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-03-01	69075

- **Travaux avancés d'épandage de béton bitumineux** : Effectuer des travaux avancés d'épandage de produits bitumineux.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : 60

Contenu : Travaux d'infrastructures réalisés avec l'épandeuse; planification de confection de cours d'eau; exécution et réparation de points d'écoulement; fonctionnement et alimentation de la table; système électronique de base; établissement du taux de densité.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Épandage de béton bitumineux».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	69076
C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-03-01	69077

OPÉRATEUR DE PELLES MÉCANIQUES

OPÉRATEUR DE PELLES MÉCANIQUES

Opérateur de pelles mécaniques

Activités du programme d'études

- * - Entretien préventif et dépannage T-1
- * - Technologie de base T-1
- * - Travaux de construction d'infrastructures avec une pelle T-2
- * - Travaux de préparation du terrain avec une pelle T-2
- * - Travaux d'excavation avec une pelle T-3

Activités de perfectionnement

- Canalisations souterraines à l'aide d'une pelle T-4
- Chargement et placement de pierres avec une pelle T-4
- Gestion d'une équipe de travail - Opérateur d'équipement lourd et de pelles T-4
- Opération d'une pelle avec un système de guidage GPS T-5
- Opération d'une mini pelle T-5
- Révision des notions théoriques opérateur de pelles T-6
- Sols et tranchées T-6
- Système de guidage 3D - Engins de chantier T-6
- Travaux de démolition - Utilisation de la cisaille T-7
- Travaux de démolition - Utilisation du marteau T-7
- * - Travaux de pelles T-7

Activités multimétiers et occupations

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Opérateur de pelles mécaniques

Activités du programme d'études

- Entretien préventif et dépannage : Effectuer l'entretien préventif et le dépannage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Inspection et entretien du moteur, du système d'alimentation, du système d'admission d'air, du système d'échappement, du système de refroidissement, des organes de transmission, du différentiel, du système de freinage et des systèmes électrique, électronique, hydraulique et pneumatique; rédaction d'un rapport d'entretien.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68214
C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68215

- Technologie de base : Appliquer la technologie de base dans le cadre des tâches associées à la machinerie lourde.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des divers types de sols; interprétation des plans; estimation de différents paramètres; interprétation des cotes inscrites sur des repères d'arpentage; utilisation d'un système de nivellement; utilisation d'un système de sécurité.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68216
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68218
Saint-Paul C.N.C.E.C.- Site de Lavaltrie	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	68220
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68217
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2024-12-01	68219

Opérateur de pelles mécaniques

Activités du programme d'études

- Travaux d'excavation avec une pelle : Effectuer des travaux d'excavation avec une pelle.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Excavation et remblaiement des tranchées; creusage et nettoyage des fossés; creusage d'une entrée de service; excavation d'une cave; fabrication des rampes d'accès; manutention d'objets et installation d'un ponceau.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68204
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68206
Saint-Paul C.N.C.E.C. - Site de Lavaltrie	Février 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-01-15	68208
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68205
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68207

Opérateur de pelles mécaniques

Activités de perfectionnement

- Opération d'une pelle avec un système de guidage GPS : Adapter ses techniques d'opération de précision à l'utilisation d'une pelle équipée d'un système de guidage automatisé.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Effets d'un système de guidage; fonctionnement d'un système de guidage; mise en marche du système de guidage et de la pelle; effectuer des travaux de précision à l'aide du système de guidage.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Travaux de pelles» ou le module «Travaux d'excavation avec une pelle» ou le module «Travaux de construction d'infrastructures avec une pelle» ou avoir 2000 heures travaillées et déclarées au rapport mensuel. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-10-01	69105
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2024-12-01	69102
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	69104
Saint-Paul C.N.C.E.C. - Site de Lavaltrie	Février 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-01-15	69106
Saint-Paul C.N.C.E.C. - Site de Lavaltrie	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69318

- Opération d'une mini pelle : Effectuer des travaux à l'aide d'une mini pelle.

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Utilisation des composants et accessoires; manipulation de matériel à l'aide d'une mini pelle; exécution de travaux d'excavation, de démolition et de terrassement à l'aide d'une mini pelle; élingage et gréage d'une mini pelle pour levage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Novembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-10-01	69097
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	69100
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Novembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-10-01	69098
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-01-15	69099

Opérateur de pelles mécaniques

Activités de perfectionnement

- Travaux de démolition - Utilisation de la cisaille : Effectuer des travaux de démolition à l'aide d'une pelle hydraulique munie d'une cisaille.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Distinction de différentes cisailles et leur fonctionnement; installation de la cisaille sur une pelle hydraulique; utilisation de la cisaille; positionnement de la pelle; entretien de la pelle et de la cisaille.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	69108
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	69109

- Travaux de démolition - Utilisation du marteau : Effectuer des travaux de démolition de roc et de béton à l'aide d'une pelle hydraulique munie d'un marteau.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Installation du marteau (fixation de l'attachement et raccordement au système hydraulique); application des techniques de travail (orientation du marteau et du bras de la pelle, évaluation de la pression exercée sur le marteau et le bras de la pelle); réalisation de travaux de démolition dans le roc et le béton; positionnement de la pelle lors de sa mise hors service; vérification et entretien de la pelle et du marteau.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	69110
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	69111

- Travaux de pelles : Effectuer des travaux de préparation de terrain, d'excavation et de construction d'infrastructures.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 240 heures

Crédit de formation : 240

Contenu : Opérations de démarrage et de mise à l'arrêt d'une pelle; manœuvres de base avec une pelle; embarquement et débarquement d'une pelle sur un fardier; utilisation des accessoires; travail de préparation du terrain; chargement de camion; travaux d'excavation; manipulation d'objets; profilage de sous-fondation d'infrastructure; description de la pose de canalisation et de la réparation d'une section de route.

Clientèle : Compagnons et apprentis (cette dernière clientèle est priorisée)

Remarque : Prenez note qu'en raison d'un volume important d'inscriptions, il est possible que vous soyez convoqué à un groupe démarrant plus tôt ou plus tard que celui annoncé et selon un horaire différent (jour ou soir).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-12-01	69112

Opérateur de pelles mécaniques

Activités de perfectionnement

- Travaux de pelles (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Paul C.N.C.E.C. - Site de Lavaltrie	Février 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2025-01-15	69114
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-12-01	69113

PEINTRE

PEINTRE

Activités du programme d'études

* - Agencement et reproduction de couleurs	U-1
* - Équipement d'élévation	U-1
* - Estimation de travaux de peinture en bâtiment	U-2
* - Finition de surfaces à base de plâtre	U-2
* - Pose de revêtements muraux	U-2
* - Préparation et finition de surfaces calcaires et synthétiques	U-3
* - Préparation et finition de surfaces en bois	U-3
* - Préparation et finition de surfaces en métal	U-3
* - Préparation et réparation de surfaces à base de plâtre	U-4
* - Preparing Estimates	U-4
* - Produits de préparation et de finition de surfaces	U-4
* - Pulvérisation de surfaces	U-5
* - Réalisation d'effets décoratifs et de finis spéciaux	U-5
* - Using Lifting Equipment	U-6

Activités de perfectionnement

- Peinture au pistolet - Avancé	U-7
- Peinture époxydique sur murs, parois et planchers	U-7
* - Préparation de surfaces métalliques - Multiprocédé	U-7
- Préparation et finition des bois - Avancé	U-8
- Pulvérisation d'enduit texturé de style «popcorn»	U-8
- Révision des notions théoriques peintre	U-8
* - Techniques avancées de décoration	U-9
- Techniques de pose de revêtements muraux - Avancé	U-9
- Tirage de joints	U-9

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2
- Chariot élévateur télescopique	AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6
- Chariot élévateur vertical	AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19
- Telescopic Forklift	AB-33
- Vertical Forklift	AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13
--	-------

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1
- Échafaudage à rosette	AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux	AB-11

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24
--	-------

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Mixité dans les équipes de travail (suite)

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)

AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures
- Plans et devis de bâtiment
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis

AB-2

AB-14

AB-15

AB-21

AB-25

AB-34

AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Activités du programme d'études

- Agencement et reproduction de couleurs : Agencer et reproduire des couleurs.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Réalisation des harmonies de couleurs primaires, secondaires et tertiaires; reproduction des recettes de couleurs; reproduction de couleurs sans recettes; création des agencements de couleurs harmonieux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68231
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68232
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68233
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68229
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68230
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68234
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68235

- Équipement d'élévation : Utiliser l'équipement d'élévation.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Inspection, manipulation et montage des échafaudages et des échelles; déplacement sur des échafaudages et des échelles; utilisation d'une nacelle et d'une plateforme élévatrice.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68221
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68222

Activités du programme d'études

- Estimation de travaux de peinture en bâtiment : Estimer les travaux à effectuer en peinture en bâtiment.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Interprétation des plans et des devis; relevé des mesures; réalisation des calculs; évaluation de l'état des surfaces; détermination des travaux à effectuer; consultation des catalogues de fournisseurs et des fiches techniques; consignation de l'information au bon de commande.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h30	2024-12-01	68236

- Finition de surfaces à base de plâtre : Finir des surfaces à base de plâtre.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation de la surface; application de revêtements; vérification de la qualité du travail effectué.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68242
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	68243

- Pose de revêtements muraux : Poser des revêtements muraux.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Retrait des revêtements muraux et des adhésifs existants; application des revêtements muraux; vérification de la qualité des travaux effectués.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	68239

Activités du programme d'études

- Préparation et finition de surfaces calcaires et synthétiques : Préparer et finir des surfaces calcaires et synthétiques.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation des surfaces; application des revêtements sur des surfaces calcaires et synthétiques; vérification de la qualité du travail effectué.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68244

- Préparation et finition de surfaces en bois : Préparer et finir des surfaces en bois.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation des surfaces; application des revêtements; vérification de la qualité du travail effectué.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	68245
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68246

- Préparation et finition de surfaces en métal : Préparer et finir des surfaces en métal.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : 90

Contenu : Préparation des surfaces; application des revêtements; vérification de la qualité du travail effectué.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2024-12-01	68248

Activités du programme d'études

- Préparation et réparation de surfaces à base de plâtre : Préparer et réparer des surfaces à base de plâtre.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures **Crédit de formation :** 60

Contenu : Protection des surfaces adjacentes aux travaux à effectuer; nettoyage des surfaces; préparation et réparation de surfaces; tirage de joints; apprêtage des surfaces; application des produits de calfeutrage.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68238

- Preparing Estimates: Prepare estimates.

* This activity is recognized as part of the Training Obligation (Article 7).

Duration: 75 hours **Training Credit:** 75

Content: Interpret drawings and specifications; take measurements; perform calculations; inspect surfaces; determine the work that needs to be done and fill out work orders.

Prerequisites: Refer to the "logigramme" of your trade.

Certificate: Journeymen and apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «ESTIMATION DE TRAVAUX DE PEINTURE EN BÂTIMENT».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	MON to FRI from 8:00 a.m. to 4:30 p.m.	2024-12-01	68237

- Produits de préparation et de finition de surfaces : Associer des produits relatifs aux travaux de préparation et de finition de surfaces.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** 30

Contenu : Caractérisation de divers produits de préparation de surfaces; caractérisation des principaux types de peintures, de revêtements architecturaux et de solvants utilisés en peinture en bâtiment; distinction de divers types de produits nettoyants, d'entretien et de dilution; identification des tendances en matière de produits de revêtements de surfaces et de revêtements architecturaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68226
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68227

Activités du programme d'études**- Produits de préparation et de finition de surfaces (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68224
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68225

- Pulvérisation de surfaces : Pulvériser des surfaces.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures**Crédit de formation** : 60

Contenu : Préparation et masquage des surfaces; application des revêtements par pulvérisation; vérification de la qualité du travail effectué.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68241
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68240

- Réalisation d'effets décoratifs et de finis spéciaux : Réaliser des effets décoratifs et des finis spéciaux.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures**Crédit de formation** : 90

Contenu : Préparation et masquage des surfaces; traçage des formes et des graphiques; création de faux finis et d'effets décoratifs; application de finis métallisés; vérification de la qualité du travail effectué.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68247

Peintre**Activités du programme d'études**

- Using Lifting Equipment: Use lifting equipment.

* This activity is recognized as part of the Training Obligation (Article 7).

Duration: 30 hours

Training Credit: 30

Content: Inspecting scaffolding and ladders; handling and setting up scaffolding and ladders; moving about on scaffolding and ladders; using a cherry picker and elevated work platform.

Prerequisites: Refer to the "logigramme" of your trade.

Certificate: Apprentices

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «ÉQUIPEMENT D'ÉLEVATION».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAT and SUN from 7:30 a.m. to 3:30 p.m.	2024-10-01	68223

Activités de perfectionnement

- Peinture au pistolet - Avancé : Pulvériser des surfaces à l'aide d'un pistolet sans air (Airless).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Description des équipements et des produits spécialisés en pulvérisation de surfaces; préparation des surfaces; application du revêtement par pulvérisation au pistolet sans air; vérification de la qualité du travail effectué.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées à l'utilisation d'un pistolet sans air pour la pulvérisation des revêtements.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	69115
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69116
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	69117

- Peinture époxydique sur murs, parois et planchers : Appliquer un système de peinture époxydique sur des murs, des parois et des planchers.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Caractérisation des produits époxydiques; application des systèmes de peinture époxydique; réparation de surfaces recouvertes de peinture époxydique.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	69118

- Préparation de surfaces métalliques - Multiprocédé : Effectuer les différentes étapes de la préparation de surfaces métalliques à l'aide de divers procédés (multiprocédé).

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Reconnaissance des principaux équipements de préparation de surfaces métalliques; opération de l'équipement de préparation de surfaces métalliques au jet d'abrasif; opération des équipements manuels et mécaniques de préparation de surfaces métalliques; pulvérisation de surface avec un jet d'air; application de la couche d'apprêt et des couches de finition; correction des imperfections.

Préalables : Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige, de claustrophobie, d'allergie à l'époxy de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur, dans des endroits exigus et avec des produits à l'époxy.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	69119

Activités de perfectionnement

- Préparation et finition des bois - Avancé : Effectuer des travaux complexes de préparation et de finition de surfaces en bois.

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Décapage, ponçage, nettoyage, réparation et décoloration de surfaces en bois; application des revêtements; vérification, correction et finition des travaux.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	LUN au VEN 17h à 22h	2025-01-15	69120

- Pulvérisation d'enduit texturé de style «popcorn» : Pulvériser un enduit texturé de style «popcorn» sur des murs et des plafonds.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Caractérisation de l'enduit texturé de style «popcorn»; préparation des travaux (lieux, outillages, équipements et surfaces); pulvérisation de l'enduit texturé de style «popcorn»; vérification de la qualité du travail effectué et réalisation de retouches.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67968

- Révision des notions théoriques peintre : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier peintre.

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Distinction des outils de base et équipements; interprétation des plans et des devis; exécution de calculs et de prises de mesures; méthodes de protection des surfaces adjacentes; techniques de tirage de joints et réparation murale; conditionnement et finition d'une surface métallique, calcaire, synthétique, de bois ou de planches murales; techniques de pose des revêtements muraux; techniques de réalisation de formes décoratives; techniques d'étude et de passation d'examen.

Clientèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69122
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h	2024-12-01	69121

Activités de perfectionnement

- Techniques avancées de décoration : Appliquer des techniques avancées de décoration.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Reproduction fidèle de différentes surfaces; reproduction d'éléments d'architecture en relief (trompe-l'oeil); reconstitution des reliefs.

Préalables : Avoir réussi le module «Techniques de décoration» ou le module «Réalisation d'effets décoratifs et de finis spéciaux». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	LUN au VEN 17h à 22h	2025-02-01	69123

- Techniques de pose de revêtements muraux - Avancé : Effectuer la pose de revêtements muraux non conventionnels dans des situations de pose complexes.

Durée : 70 heures

Crédit de formation : 70

Contenu : Pose de revêtements non conventionnels (papiers à peindre, tissus, murales, fibres naturelles, etc.) sur des surfaces inhabituelles (en hauteur, formes courbes ou angulaires, etc.); vérification et réparation de revêtements (déchirures, taches, bulles d'air, etc.).

Préalables : Avoir réussi le module «Pose de revêtements muraux» ou avoir acquis des compétences liées aux techniques de base pour la pose de papiers peints. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	LUN au VEN 17h à 22h	2025-02-01	69124

- Tirage de joints : Préparer des surfaces de planches murales.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Identification des étapes de préparation de planches murales et des critères de conformité qui y sont associés; choix des produits et de l'équipement appropriés; préparation de l'aire de travail; tirage des joints; préparation des surfaces pour la pose de l'apprêt.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	69125
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	69126

PLÂTRIER

PLÂTRIER

Activités du programme d'études

- * - Échafaudages V-1
- * - Mesures et calculs V-1
- * - Plans et devis V-1
- * - Pose de crépi sur béton V-2
- * - Réparation de surfaces V-2

Activités de perfectionnement

- * - Enduits acryliques : Système d'isolation des façades avec enduit (SIFE) V-3
- Outillages spécialisés V-3
- Pulvérisation d'enduit texturé de style «popcorn» V-3
- Restauration d'ornements avec moules en polymère V-4
- Révision des notions théoriques plâtrier V-4
- Tirage de joints - Avancé V-5

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis

AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Activités du programme d'études**- Échafaudages :** Monter des échafaudages.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures**Crédit de formation :** 30

Contenu : Sélection de l'échafaudage; installation des bases d'appui; assemblage des éléments de l'échafaudage; installation de l'équipement, des accessoires de sécurité et des moyens d'accès; vérification des installations; démontage de l'échafaudage.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	67854
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	67852
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	67853

- Mesures et calculs : Effectuer des prises de mesures et des calculs.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures**Crédit de formation :** 30

Contenu : Mesure des longueurs, hauteurs, largeurs et des angles; calcul des surfaces; calcul des quantités et des volumes de produits de pose.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-03-01	67734
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67738
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-10-01	67742

- Plans et devis : Interpréter des plans et des devis.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures**Crédit de formation :** 30

Contenu : Interprétation des codes, symboles et cotes dimensionnelles d'un plan; interprétation des différentes vues et renseignements techniques nécessaires aux travaux de plâtrage contenus dans un plan, un cahier des charges et un devis.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	67856
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67855

Activités du programme d'études**- Plans et devis (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	67857

- Pose de crépi sur béton : Poser du crépi sur des surfaces de béton.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Préparation de crépi; application des différentes couches de crépi; vérification du travail.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 13h30	2024-12-01	67861

- Réparation de surfaces : Réparer des surfaces.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures **Crédit de formation** : 75


Contenu : Détermination de la nature du travail de réparation; préparation du travail à effectuer et des produits; colmatage des fissures et autres défauts; finition des différents types d'ouvrages.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 17h à 22h	2024-12-01	67858

Activités de perfectionnement

 - **Enduits acryliques : Système d'isolation des façades avec enduit (SIFE)** : Poser des revêtements d'enduits acryliques.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Caractérisation des différents systèmes de revêtement avec enduits acryliques et leurs composants; application du pare-air en pâte; installation d'un panneau EPS et des panneaux de contour, des membranes de renfort et du treillis d'accrochage; application de la couche d'enduit de base, de la couche d'accrochage et de l'enduit acrylique de finition.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69127

- **Outillages spécialisés** : Utiliser différents outils spécialisés pour la pose de composés à joints ou de rubans.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Application du composé à joints à l'aide d'outils spécialisés tels que les boîtes pour finition de joints, le rouleau pour coin intérieur, etc.; application du ruban à joints à l'aide d'outils spécialisés tels que le Banjo, le Bazooka, et l'applicateur à ruban «Supertaper»; sablage à l'aide d'une sableuse rotative.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	69128

- **Pulvérisation d'enduit texturé de style «popcorn»** : Pulvériser un enduit texturé de style «popcorn» sur des murs et des plafonds.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Caractérisation de l'enduit texturé de style «popcorn»; préparation des travaux (lieux, outillages, équipements et surfaces); pulvérisation de l'enduit texturé de style «popcorn»; vérification de la qualité du travail effectué et réalisation de retouches.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67968

Activités de perfectionnement

- **Restauration d'ornements avec moules en polymère** : Restaurer des ornements à l'aide de moules en polymère.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Analyse du travail à effectuer; sélection d'une pièce pour la confection du moule; fabrication du moule; démoulage de la pièce modèle; reproduction de la pièce manquante; préparation de la surface à restaurer; fixation de la pièce de remplacement.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69129

- **Révision des notions théoriques plâtrier** : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier plâtrier.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Caractérisation des enduits couramment utilisés; révision des notions relatives au tirage de joints, à l'installation d'un système de revêtement avec enduits acryliques, à la pose d'un crépi de ciment, à l'application d'un fini texturé de type stucco popcorn, à la réparation et à la restauration de surfaces.

Clièntèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69131
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	69130

Activités de perfectionnement

- **Tirage de joints - Avancé** : Tirer des joints dans des endroits restreints et avec des matériaux particuliers.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Révision des notions de base en tirage de joints; caractérisation des produits et matériaux en tirage de joints particuliers; préparation des surfaces; installation de garniture dans des endroits restreints et des coins verticaux; installation du ruban papier, du ruban en mat de verre « FibaFuse », du ruban « Straitflex » et du ruban en fibre de verre autocollant; remplissage des joints avec un composé à joints à prise chimique et des garnitures, vis et joints chauves; application d'une deuxième couche sur les angles et les garnitures ainsi que sur les joints avec le ruban en fibre de verre autocollant; finition; sablage; correction des imperfections.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées aux techniques de base de tirage de joints.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	69320
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69319

POSEUR DE REVÊTEMENTS SOUPLES

POSEUR DE REVÊTEMENTS SOUPLES

Poseur de revêtements souples

Activités du programme d'études

- * - Installation de revêtements de surfaces sportives W-1
- * - Installation de revêtements résilients W-1
- * - Interprétation de plans et devis W-1
- * - Préparation de surfaces W-2
- * - Techniques spécialisées d'installation de revêtements souples W-2

Activités de perfectionnement

- Pose d'un revêtement résilient commercial W-3
- Révision des notions théoriques poseur de revêtements souples W-3

Activités multimétiers et occupations

APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Poseur de revêtements souples

Activités du programme d'études

- Installation de revêtements de surfaces sportives : Installer des revêtements de surfaces sportives.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Installation des revêtements de caoutchouc en carreaux et en rouleaux; installation des revêtements de vinyle avec endos spongieux; installation de tapis synthétiques; nettoyage des lieux de travail et rangement de l'outillage et des appareils.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68036

- Installation de revêtements résilients : Installer des revêtements résilients.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Mettre en place du revêtement résilient en carreaux; mettre en place du revêtement résilient en feuilles; ajuster le revêtement résilient.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68032

- Interprétation de plans et devis : Interpréter des plans et des devis et effectuer des croquis.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Interprétation des données générales d'un plan et d'un devis; repérage et relevé de l'information relative aux revêtements souples à installer; traçage de croquis.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68027

Poseur de revêtements souples

Activités du programme d'études

- Préparation de surfaces : Préparer des surfaces en vue de l'installation de revêtements souples.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Évaluation du sous-plancher sur lequel sera posé le revêtement; retrait du revêtement existant; nettoyage des surfaces; réalisation des travaux préparatoires à l'installation du nouveau revêtement.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	LUN au VEN 17h à 22h	2025-01-15	68029

- Techniques spécialisées d'installation de revêtements souples : Exécuter des techniques spécialisés d'installation de revêtements souples.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Intallation des moulures à gorge, des moulures de transition et des accessoires; installation des revêtements dans des escaliers, des nez de marches, des marches, des contremarches et des limons; installation des incrustations, des bordures et des bandes contrastantes; installation des revêtements de sol de sécurité et des tapis amovibles; intallation de produits spécialisés de revêtements muraux; installation des composants de sol conducteurs.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	68039

Poseur de revêtements souples

Activités de perfectionnement

- **Pose d'un revêtement résilient commercial** : Poser un revêtement résilient commercial.

Durée : 24 heures

Crédit de formation : 24

Contenu : Distinction et utilisation des outils; distinction et application des adhésifs; précoupe du revêtement résilient commercial à poser; installation du revêtement résilient commercial; soudage des joints (chimiquement et à chaud); réparations (bulles, joints et surplus de colle).

Préalables : Avoir acquis des compétences liées à la préparation de la surface.

Cible : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	VEN 15h30 à 22h, SAM et DIM 7h30 à 17h	2025-02-01	69141

- **Révision des notions théoriques poseur de revêtements souples** : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier poseur de revêtements souples.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Interprétation de plans et devis; distinction des étapes de préparation de surfaces; distinction des étapes de pose d'un tapis collé et accroché; distinction des étapes de pose d'un revêtement résilient en rouleaux ou en carreaux; distinction des étapes de pose d'un revêtement en gazon synthétique; identification des techniques d'études et de passation d'examens.

Cible : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69142

POSEUR DE SYSTÈMES INTÉRIEURS

POSEUR DE SYSTÈMES INTÉRIEURS

Poseur de systèmes intérieurs

Activités du programme d'études

- * - Pose de plafonds suspendus en gypse ou en panneaux secs X-1
- * - Soufflage de murs et de cloisons X-1
- * - Travaux de base en systèmes intérieurs X-1

Activités de perfectionnement

- Installation de cloisons de structures de textiles tendus X-2
- * - Outillage électrique et pneumatique X-2
- * - Plafonds suspendus X-2
- * - Plans, devis et division d'une surface X-3
- Révision des notions théoriques poseur de systèmes intérieurs X-3
- Systèmes métalliques autoportants X-4
- APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments X-4
- APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE) X-4

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Poseur de systèmes intérieurs

Activités multimétiers et occupations (suite)

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes (suite)

APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis

AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage

AB-14

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW

AB-23

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW

AB-24

- Soudage de pièces d'acier GMAW

AB-29

- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix

AB-29

- Soudage de pièces d'acier SMAW

AB-31

- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix

AB-31

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership

AB-12

Poseur de systèmes intérieurs

Activités du programme d'études

- Pose de plafonds suspendus en gypse ou en panneaux secs : Poser des plafonds suspendus en gypse ou en panneaux secs.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Planifier le travail; participer à la mobilisation du chantier; poser les dispositifs de suspension; construire la structure du plafond suspendu; installer le gypse ou les panneaux secs; effectuer la finition; participer à la démobilitation du chantier.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	27 janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	68021

- Soufflage de murs et de cloisons : Effectuer le soufflage de murs ou de cloisons.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Construction de la structure de soufflage; installation du gypse ou des lattis; finition.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	67862

- Travaux de base en systèmes intérieurs : Effectuer des travaux de base en pose de systèmes intérieurs.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Établissement des niveaux et des alignements; coupe des matériaux; fixation mécanique des éléments.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	67860
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	67859

Poseur de systèmes intérieurs

Activités de perfectionnement

- **Installation de cloisons de structures de textiles tendus** : Installer des cloisons de structures de textiles tendus.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Définition de la structure de textile tendu; installation de la structure; installation de la membrane; installation de la membrane sur la structure et entretien de la structure et la membrane.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69848
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69847

- **Outillage électrique et pneumatique** : Utiliser des outils à alimentation électrique ou pneumatique de façon sécuritaire.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Description des caractéristiques et du mécanisme de fonctionnement, calibration et réglage, utilisation ainsi qu'entretien des outils électriques et pneumatiques suivants : pistolets de scellement, visseuses, perceuses, toupies, marteaux rotatifs et scies); utilisation des instruments de mise à niveau et d'alignement au laser (rotatifs et fixes).

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation est une formation de base et ne s'adresse pas aux travailleurs ayant de l'expérience dans le métier.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	11 janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	69329
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	69135

- **Plafonds suspendus** : Effectuer l'installation de plafonds acoustiques suspendus.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Interprétation des plans et devis; traçage d'un plan de pose; pose de systèmes de suspension (standard et parasismique) avec tuiles acoustiques; finalisation des travaux.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	67907
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	67913
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	67909
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	67908

Poseur de systèmes intérieurs

Activités de perfectionnement

- Plafonds suspendus (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	67914
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	67915
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67912
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	67911
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	67910

- Plans, devis et division d'une surface : Interpréter des plans et devis et diviser une surface.

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Distinction des types de plans et éléments d'un plan; description d'un système intérieur représenté sur un plan; traçage de lignes repère; identification de l'emplacement des profilés métalliques au plancher; détermination de la symétrie du plafond.

Préalables : Avoir acquis des compétences liées aux mathématiques appliquées à la construction.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Il serait souhaitable que les participants aient préalablement une expérience en pose de systèmes intérieurs.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69137
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	69136

- Révision des notions théoriques poseur de systèmes intérieurs : Démontrer, dans le cadre d'une évaluation écrite, sa maîtrise des principales notions théoriques du métier poseur de systèmes intérieurs.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Distinction des étapes pour construire un mur extérieur; distinction des étapes pour construire une cloison intérieure; distinction des étapes pour installer un plafond suspendu; identification des techniques d'étude et de passation d'examen.

Cliantèle : Apprentis

Remarque : Il est recommandé de suivre cette activité à la fin de l'apprentissage. En concordance avec les règles générales d'utilisation du fonds de formation, une personne ne peut s'inscrire à une même activité de perfectionnement qu'elle a suivie depuis moins de cinq (5) ans (réf.RGU-FFSIC, art. 2.6.2.).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69139
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	69138

Poseur de systèmes intérieurs

Activités de perfectionnement

- **Systèmes métalliques autoportants** : Assembler et installer des systèmes métalliques autoportants.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Assemblage des systèmes métalliques autoportants; coupe des colombages; installation des systèmes métalliques autoportants pour l'érection des murs et des plafonds; exécution des jonctions plancher-mur.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69140

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	7 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69493
Anjou APCHQ - Montréal	1 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69494
Anjou APCHQ - Montréal	3 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69495
Joliette APCHQ - Joliette	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69492
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	7 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69496

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE) : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clièntèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 octobre 2024	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69498

Poseur de systèmes intérieurs

Activités de perfectionnement

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE) (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 février 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69499
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	5 mai 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-04-01	69501

TUYAUTEUR

TUYAUTEUR

Activités du programme d'études

- * - Entretien et réparation de la tuyauterie, équipements et accessoires Z-1
- * - Installation et réparation de systèmes de chauffage périmétriques Z-1
- * - Interprétation de plans et devis Z-1
- * - Systèmes de mécanique de tuyauterie Z-2

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Actualisation du chapitre III, Plomberie du Code de construction du Québec - 2020 (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-3

CMMTQ : Chapitre III, Plomberie et Code national de la plomberie - Canada 2020 Z-3

CMMTQ : Chapitre III, Plomberie et Code national de la plomberie - Canada 2020 (FORMATION EN LIGNE) Z-4

CMMTQ : Révision des principes d'installation (choix et positionnement) et principes de fonctionnement des dispositifs antirefoulement (DAR) (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-4

Codes et normalisation

* - Code de construction du Québec, chap. III - Plomberie (2021, CNP 2015) Z-5

- Code d'installation du gaz naturel et du propane (actualisation 2020) Z-5

- Dispositifs de protection parasismique en tuyauterie Z-5

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments Z-6

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE) Z-6

CMMTQ : Code d'installation des chaudières, des appareils et des tuyauteries sous pression – Norme BNQ 3650-900 Z-7

CMMTQ : Code d'installation des chaudières, des appareils et des tuyauteries sous pression – Norme BNQ 3650-900 (FORMATION EN LIGNE) Z-7

CMMTQ : Incombustibilité des bâtiments, tuyauteries permises et installations coupe-feu (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-8

CMMTQ : Principes de protection et de gestion de projets en parasismique (FORMATION EN LIGNE) Z-8

Plans, devis et estimation

- Interprétation de plans isométriques et devis en tuyauterie Z-9

- Interprétation de schémas électriques de systèmes de chauffage Z-9

- Mathématiques appliquées à la tuyauterie Z-10

* - Plans et devis en plomberie-chauffage et tuyauterie industrielle Z-10

Plomberie et tuyauterie industrielle

APCHQ : L'eau et le bâtiment (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-11

CMMTQ : Boyaux flexibles et joints d'expansion (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-11

CMMTQ : Électrification de la production de chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-12

CMMTQ : Planchers radiants (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-12

CMMTQ : Sélection et installation des dispositifs antirefoulement (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-13

CMMTQ : Tuyauterie thermoplastique 101 (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-13

CMMTQ : Ventilation interne Z-14

CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION EN LIGNE) Z-14

CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-15

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités de perfectionnement (suite)

Plomberie et tuyauterie industrielle (suite)

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – CERTIFICATION Z-15

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – RECERTIFICATION Z-16

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- Préparation pratique à la qualification de gaz ITG Z-18

- Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1 Z-18

- Préparation théorique à la qualification de gaz ITG Z-19

- Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1 Z-19

- Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1 Z-20

- Programme PAQ - ITG Z-20

- Programme PAQ - TAG-1 Z-21

- Programme PAQ - TAG-1 / complémentaire Z-21

- Révision des notions théoriques pour la qualification de gaz TAG-1 Z-22

Système de chauffage

★ - Brûleurs au mazout Z-23

★ - Dispositifs de commande de systèmes de chauffage Z-23

- Électrofusion et pressofusion pour tuyauterie PEHD Z-24

- Entretien et réparation de chauffage radiant Z-24

- Installation de chauffage radiant Z-24

- Installation de thermopompes géothermiques Z-25

- Systèmes à vapeur Z-25

APCHQ : Les pompes à chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-26

APCHQ : Les systèmes centraux de chauffage à air chaud (FORMATION

PRÉENREGISTRÉE) Z-26

APCHQ : Les systèmes centraux de chauffage à eau chaude (FORMATION

PRÉENREGISTRÉE) Z-27

APCHQ : Les systèmes de chauffage résidentiel (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-27

APCHQ : Prévention des dégâts d'eau (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-28

APCHQ : Principes de base du chauffage et du confort (FORMATION

PRÉENREGISTRÉE) Z-28

CMMTQ : Chauffage à air pulsé (FORMATION EN LIGNE) Z-29

CMMTQ : Conception d'un système de chauffage radiant résidentiel (FORMATION EN

LIGNE) Z-29

CMMTQ : Conception et installation d'un système de fonte de neige et de glace au

Québec (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) Z-30

CMMTQ : Dépannage de systèmes de chauffage hydronique (FORMATION PRÉ-

ENREGISTRÉE) Z-30

CMMTQ : Systèmes hydroniques - Principes de base Z-31

CMMTQ : Systèmes hydroniques - Principes de base (FORMATION EN LIGNE) Z-31

Tuyauterie de gaz

- Analyse de combustion Z-32

- Dispositifs d'allumage électronique Z-32

- Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz Z-33

- Dispositifs de surveillance de flamme : le protectorelais Z-33

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités de perfectionnement (suite)

Tuyauterie de gaz (suite)

- Installation, entretien et réparation d'appareils à haute efficacité Z-34
- Régulation de gaz - Diagnostic et dépannage Z-34
- Réparation d'appareils au gaz naturel (ASP) Z-35
- Tuyauterie de gaz médicaux Z-35

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6
- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» AB-1
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage à tube et à raccord AB-10
- Échafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-10
- Échafaudage pour travaux d'envergure AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AB-34
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Activités multimétiers et occupations (suite)

Pratique de soudage (suite)

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse AB-22
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW AB-32
- * - Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G AB-32

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Activités du programme d'études

- Entretien et réparation de la tuyauterie, équipements et accessoires : Entretien et réparer de la tuyauterie, des équipements sanitaires et des accessoires.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 75 heures

Crédit de formation : 75

Contenu : Diagnostic des problèmes au fonctionnement de la tuyauterie, des équipements sanitaires, des réservoirs d'eau chaude et des accessoires; entretien et réparation des composants, des accessoires d'appareils sanitaires et des réservoirs d'eau chaude; entretien et réparation d'un réseau d'évacuation et d'un réseau d'alimentation en eau sur un système fonctionnel; réparation des problèmes sur des systèmes de pompage fonctionnels; achèvement des travaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68050

- Installation et réparation de systèmes de chauffage périmétriques : Installer et réparer des systèmes de chauffage périmétriques.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction de la réglementation aux travaux d'installation d'appareils de chauffage périmétrique; planification du travail; installation du système de chauffage périmétrique; démarrage du système; diagnostic des problèmes de fonctionnement; réparation ou modification de composants sur le système; démantèlement des installations existantes; achèvement des travaux.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68052

- Interprétation de plans et devis : Interpréter des plans et devis.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Interprétation des données générales d'un plan tels que le contenu du cartouche, des symboles, des coupes, des élévations et autres; localisation des systèmes et appareils de plomberie; localisation des systèmes de chauffage; schématisation d'une partie de plan sur un croquis à main levée ou avec cotations.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Novembre 2024	SAM ou DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68046

Tuyauteur

Activités du programme d'études

- Systèmes de mécanique de tuyauterie : Assembler des systèmes de mécanique de tuyauterie.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 120 heures

Crédit de formation : 120

Contenu : Traçage et interprétation des dessins, croquis et schémas; mesures et calculs; association de la réglementation avec les travaux de tuyauterie; installation de différents types de support; assemblage de la tuyauterie en acier, plastique, cuivre et fonte à bout uni.

Préalables : Les préalables suggérés sont indiqués dans le logigramme de votre métier.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68042

Activités de perfectionnement

CMMTQ : Actualisation du chapitre III, Plomberie du Code de construction du Québec - 2020 (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Expliquer les modifications apportées au chapitre III, Plomberie du Code de construction du Québec

Durée : 1 heure **Crédit de formation :** 0

Contenu : Nouvelles normes de certification de produits; ajouts touchant la tuyauterie, les raccords en acier inoxydable et les méthodes de soudage; nouvelles normes pour raccords d'alimentation et soupapes motorisées; nouvelles exigences; efficacité énergétique du bâtiment.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69798
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69799

CMMTQ : Chapitre III, Plomberie et Code national de la plomberie - Canada 2020 : Interpréter certains articles du Chapitre III.

Durée : 24 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Identification des obligations administratives liées aux installations de plomberie; identification des exigences relatives aux divers matériaux, équipements et accessoires requis dans une installation de plomberie (mitigeurs, protection contre le gel, etc.); explication des types de tuyauterie permise selon la classification du bâtiment (incombustibilité); exécution des calculs de dimensionnement d'un réseau d'évacuation d'eaux sanitaires et pluviales ainsi que d'un réseau d'alimentation en eau non potable; identification des exigences relatives aux réseaux de ventilation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CMMTQ - Québec	Octobre 2024	De jour 8h à 17h	2024-09-15	69800

Activités de perfectionnement**Codes et normalisation**

- Code de construction du Québec, chap. III - Plomberie (2021, CNP 2015) : Évaluer la conformité d'installations de plomberie par rapport aux dispositions du Code de construction du Québec

★ Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Dispositions réglementaires encadrant les installations de plomberie au Québec; évaluation de la conformité de matériaux, d'équipements et de tuyauteries de plomberie; évaluation de la conformité de réseaux de plomberie.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68555
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68556
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68553

- Code d'installation du gaz naturel et du propane (actualisation 2020) : Analyser les ajouts et les modifications à la dernière édition du Code d'installation du gaz naturel et du propane B-149.1 (édition 2020).

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 4

Contenu : Présentation du Code, description de l'évolution du Code; repérage des ajouts et des modifications à l'édition 2020; explication des ajouts et des modifications.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Novembre 2024	SAM ou DIM 10h à 14h	2024-10-01	68557



- Dispositifs de protection parasismique en tuyauterie : Identifier le processus de mise en place des dispositifs de protection parasismique.

Durée : 6 heures

Crédit de formation : 6

Contenu : Établissement du contexte de mise en application de mesures de protection parasismique; identification du processus de mise en place des dispositifs de protection parasismique pour soutenir, fixer ou ancrer un composant; identification du processus de mise en place des dispositifs de protection parasismique pour haubaner ou contreventer un composant.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Décembre 2024	SAM 8h à 14h30	2024-11-01	68563

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Codes et normalisation

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	7 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69493
Anjou APCHQ - Montréal	1 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69494
Anjou APCHQ - Montréal	3 mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69495
Joliette APCHQ - Joliette	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69492
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	7 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69496

APCHQ : L'ABC des séparations coupe-feu - Maison et petits bâtiments (FORMATION EN LIGNE) : Déterminer les endroits nécessitant une séparation coupe-feu.

Durée : 14 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Notions de base et exigences de la partie 9 du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment et du Code national du bâtiment – Canada 2010 relatives aux séparations coupe-feu; détermination des endroits nécessitant une séparation coupe-feu; degré de résistance au feu; continuité et intégrité d'une séparation coupe-feu.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	28 octobre 2024	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2024-09-15	69498
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	3 février 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-01-15	69499
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	5 mai 2025	LUN, MER, JEU 18h à 21h30	2025-04-01	69501

CMMTQ : Code d'installation des chaudières, des appareils et des tuyauteries sous pression – Norme BNQ 3650-900 : Appliquer la réglementation spécifique touchant les installations de chaudières, d'appareils et de tuyauterie sous pression.

Durée : 7 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Introduction au règlement sur les installations sous pression; exigences du permis d'installation; procédure d'inspection visuelle; codes ASME et CSA reconnus par le BNQ 3650-900-2013, numéro d'enregistrements canadien (NEC), exigences d'installation d'un réservoir sous pression transportant des fluides, d'une chaudière ASME Section IV ou ASME Section I et d'une tuyauterie et de ses accessoires; exigences de protection de surpression.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Avril 2025	Le jour 8h à 16h	2025-03-01	69765

CMMTQ : Code d'installation des chaudières, des appareils et des tuyauteries sous pression – Norme BNQ 3650-900 (FORMATION EN LIGNE) : Appliquer la réglementation spécifique touchant les installations de chaudières, d'appareils et de tuyauterie sous pression.

Durée : 7 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Introduction au règlement sur les installations sous pression; exigences du permis d'installation; procédure d'inspection visuelle; codes ASME et CSA reconnus par le BNQ 3650-900-2013, numéro d'enregistrements canadien (NEC), exigences d'installation d'un réservoir sous pression transportant des fluides, d'une chaudière ASME Section IV ou ASME Section I et d'une tuyauterie et de ses accessoires; exigences de protection de surpression.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Novembre 2024	De jour 8h à 16h	2024-10-01	69804
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 8h à 16h	2025-02-01	69805

Activités de perfectionnement**Plans, devis et estimation**

- Interprétation de plans isométriques et devis en tuyauterie : Interpréter des plans isométriques et devis en tuyauterie.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Identification et interprétation des données générales, des équipements, des systèmes et du matériel dans des extraits de devis et de plans isométriques; transposition d'une installation de tuyauterie en croquis sur papier; rangement des plans, des outils et transferts des informations sur le projet «tel que construit». Note : Remplace «Interprétation de plans (3D) et devis en tuyauterie industrielle».

Préalables : Avoir réussi le module «Interprétation de plans et devis» ou le module «Lecture de plans et de devis». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68601

- Interprétation de schémas électriques de systèmes de chauffage : Interpréter différents types de schémas électriques d'appareils de chauffage.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Distinction des composants d'une unité de contrôle pour appareils de chauffage; interprétation des symboles utilisés en schématisation électrique; lecture de schémas électriques de base pour appareils de chauffage; prise des mesures pour établir l'état des composants d'un circuit de contrôle simple pour appareils de chauffage; raccordement des composants d'une unité de contrôle; diagnostic d'un système de contrôle pour appareils de chauffage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68604

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Plans, devis et estimation

- **Mathématiques appliquées à la tuyauterie** : Appliquer des notions de mathématiques à la tuyauterie.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Mesure de la longueur et du diamètre de différents objets utilisés en tuyauterie; mesure et calcul des différents désaxés (simples et multiples); mesure et calcul des quantités, superficies, volumes, capacités, angles, etc.; conversion des données dans les systèmes de mesure internationale et impériale.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68606

- **Plans et devis en plomberie-chauffage et tuyauterie industrielle** : Tracer à la main et interpréter des plans et devis en plomberie-chauffage et en tuyauterie industrielle.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : 90

Contenu : Interprétation de lignes, vues et symboles; méthode de cueillette de données sur les matériaux, appareils et accessoires; schématisation des systèmes de plomberie-chauffage; interprétation des données relatives à la tuyauterie industrielle.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68607

Activités de perfectionnement**Plomberie et tuyauterie industrielle**

APCHQ : L'eau et le bâtiment (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Maîtriser les phénomènes de base simples et logiques pour régler des problèmes courants et en éviter d'autres.

Durée : 1 heure **Crédit de formation :** 0

Contenu : Causes d'infiltration d'eau dans le bâtiment; différenciation entre pare-pluie et le pare-intempérie; pression de l'eau sur les fondations; pénétration de l'eau et de l'humidité dans un sous-sol; fonction du pare-humidité et de l'étanchéisation des fondations.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69615
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69618

CMMTQ : Boyaux flexibles et joints d'expansion (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Connaître les étapes de fabrication d'un boyau flexible en acier inoxydable; comprendre les différentes applications et les contraintes d'installation; comprendre les effets de la dilatation thermique de la tuyauterie; connaître les principes de base pour l'installation de joints d'expansion, de compensateurs et de flexibles en «U»; proposer le meilleur choix de produits selon une situation donnée.

Durée : 2 heures **Crédit de formation :** 0


Contenu : Étapes de fabrication d'un boyau flexible en acier inoxydable; applications et contraintes d'installation; effets de la dilatation thermique de la tuyauterie; principes de base pour l'installation de joints d'expansion, de compensateurs et de flexibles en «U»; type de produits selon une situation donnée.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69763
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69764

Activités de perfectionnement**Plomberie et tuyauterie industrielle**

 **CMMTQ : Sélection et installation des dispositifs antirefoulement (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)** : Distinguer les principes relatifs à la sélection et à l'installation des dispositifs antirefoulement.

Durée : 4 heures**Crédit de formation** : 0

Contenu : Interprétation de la réglementation et des normes en lien avec la sélection et l'installation des dispositifs antirefoulement; utilisation de la norme B64.10-11, différenciation des moyens de contrôle des raccordements croisés; choix et caractérisation d'un dispositif, identification des critères d'approbation; reconnaissance des exigences d'installation; consignation de la mise à l'essai et des travaux sur les dispositifs.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69778
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69779

CMMTQ : Tuyauterie thermoplastique 101 (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Identifier les types de tuyaux thermoplastiques; comprendre les enjeux liés à leur utilisation; déterminer dans quelle section ou dans quel type de bâtiments les utiliser.

Durée : 2 heures**Crédit de formation** : 0

Contenu : Identification des types de tuyaux thermoplastiques; compréhension des enjeux liés leur utilisation; détermination des sections ou type de bâtiments où les utiliser.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69781
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69782

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Plomberie et tuyauterie industrielle

CMMTQ : Ventilation interne : Comprendre les concepts liés à la ventilation interne (événement mouillé).

Durée : 7 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Utilisation d'un langage commun en matière de ventilation interne; distinction d'une ventilation interne versus une ventilation terminale; distinction d'un branchement en ventilation interne d'étage versus un branchement; identification de la ventilation interne sur plus d'un étage versus une colonne de chute; calcul du dimensionnement d'une ventilation interne sur un étage et sur plus d'un étage.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie ou avoir réussi une activité portant sur les articles du Chapitre III Plomberie – Code de la construction du Québec.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Janvier 2025	De jour 8h30 à 16h30	2024-12-01	69827

CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION EN LIGNE) : Comprendre les concepts liés à la ventilation interne (événement mouillé).

Durée : 7 heures **Crédit de formation** : 0

Contenu : Utilisation d'un langage commun en matière de ventilation interne; distinction d'une ventilation interne versus une ventilation terminale; distinction d'un branchement en ventilation interne d'étage versus un branchement; identification de la ventilation interne sur plus d'un étage versus une colonne de chute; calcul du dimensionnement d'une ventilation interne sur un étage et sur plus d'un étage.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie ou avoir réussi une activité portant sur les articles du Chapitre III Plomberie – Code de la construction du Québec.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Novembre 2024	De jour 8h30 à 16h30	2024-10-01	69828
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Avril 2025	De jour 8h30 à 16h30	2025-03-01	69830
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Juin 2025	De jour 8h30 à 16h30	2025-05-01	69831

Activités de perfectionnement**Plomberie et tuyauterie industrielle**

CMMTQ : Ventilation interne (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Comprendre les concepts liés à la ventilation interne (évent mouillé).

Durée : 4 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Utilisation d'un langage commun en matière de ventilation interne; distinction d'une ventilation interne versus une ventilation terminale; distinction d'un branchement en ventilation interne d'étage versus un branchement; identification de la ventilation interne sur plus d'un étage versus une colonne de chute; calcul du dimensionnement d'une ventilation interne sur un étage et sur plus d'un étage.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie ou avoir réussi une activité portant sur les articles du Chapitre III Plomberie – Code de la construction du Québec.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69783
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69784

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – CERTIFICATION : Vérifier la conformité d'un dispositif antirefoulement selon les exigences du Chapitre III.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des normes, lois et aspects juridiques applicables; définition et classification des risques; identification des causes et conséquences du refoulement; explication des principes de fonctionnement des dispositifs antirefoulement; description des méthodes d'entretien d'installation et d'essai des dispositifs antirefoulement.

Préalables : Avoir de bonnes connaissances en plomberie

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Août 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-07-01	69785
Montréal CMMTQ - Montréal	Octobre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-09-15	69792
Montréal CMMTQ - Montréal	Novembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-10-01	69793
Montréal CMMTQ - Montréal	Février 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-01-15	69794

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Plomberie et tuyauterie industrielle

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – CERTIFICATION (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Mars 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-02-01	69795
Montréal CMMTQ - Montréal	Mai 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-04-01	69796
Québec CMMTQ - Québec	Septembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-08-22	69786
Québec CMMTQ - Québec	Novembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-10-01	69787
Québec CMMTQ - Québec	Janvier 2025	De jour 7h30 à 16h30	2024-12-01	69788
Québec CMMTQ - Québec	Février 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-01-15	69789
Québec CMMTQ - Québec	Avril 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-03-01	69790
Québec CMMTQ - Québec	Mai 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-04-01	69791

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – RECERTIFICATION : Mettre à jour ses compétences en sélection et installation des dispositifs antirefoulement et en mises à l'essai selon des exigences du Chapitre III.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Identification des pratiques relatives à l'administration du programme de contrôle contre les raccordements croisés : normes, lois et aspects juridiques; sélection des moyens de contrôle contre les raccordements croisés; installation des dispositifs antirefoulement et des casse-vidé; entretien et mise à l'essai des dispositifs antirefoulement selon la norme B64.10.1; analyse des conditions d'opération pour les DAr et les casse-vidé.

Préalables : Être vérificateur de dispositifs antirefoulement selon les prescriptions de l'AWWA.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Septembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-08-22	69797
Montréal CMMTQ - Montréal	Novembre 2024	De jour 7h30 à 16h30	2024-10-01	69801
Montréal CMMTQ - Montréal	Février 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-01-15	69816
Montréal CMMTQ - Montréal	Mars 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-02-01	69819
Montréal CMMTQ - Montréal	Avril 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-03-01	69822
Montréal CMMTQ - Montréal	Juin 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-05-01	69826
Québec CMMTQ - Québec	Mars 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-02-01	69829

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Plomberie et tuyauterie industrielle

CMMTQ : Vérificateur de dispositifs antirefoulement – RECERTIFICATION (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CMMTQ - Québec	Avril 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-03-01	69832
Québec CMMTQ - Québec	Mai 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-04-01	69833
Québec CMMTQ - Québec	Juin 2025	De jour 7h30 à 16h30	2025-05-01	69834

SOUTIEN À UNE QUALIFICATION PROVINCIALE

Les activités de perfectionnement en soutien aux qualifications incluent des activités pour des qualifications de gaz naturel et de propane qui sont régies par Emploi-Québec.

Les activités pour les qualifications de gaz naturel et de propane

Emploi-Québec est responsable des qualifications en matière de travail sur des équipements fonctionnant au gaz naturel ou au propane. La personne qui effectue des travaux sur des systèmes alimentés au gaz naturel ou au propane doit être titulaire d'un certificat de qualification délivré par Emploi-Québec.

Ce paragraphe décrit sommairement certains certificats. Pour plus d'informations, voir la note à la fin de cette section. Les différents certificats de qualification sont définis en fonction de la nature des travaux exécutés par le travailleur. Les certificats relatifs au gaz naturel ou au propane pertinents à l'exercice des spécialités du tuyauteur de la construction sont les suivants :

- **Installation de tuyauterie de gaz (ITG)**
Qualification pour des travaux sur la tuyauterie de gaz et de ses accessoires ainsi que raccordement au réseau de distribution de gaz naturel ou, dans le cas du propane, à une installation de stockage.
Durée moyenne de l'apprentissage : 1 500 heures (minimum de 320 heures).
- **Technique d'appareils au gaz de classe 1 (TAG-1)**
Qualification pour des travaux sur tout type d'appareil au gaz, y compris ses accessoires et son système d'évacuation.
Durée moyenne de l'apprentissage : 4 500 heures (minimum de 1 600 heures).

Un programme de qualification est spécifique à chacun des certificats de qualification. La certification est obtenue à la fin de ce programme après avoir réussi un examen. Pour réaliser ce programme de qualification, vous devez :

- Être titulaire d'un certificat apprenti délivré par Emploi-Québec ;
- Effectuer un apprentissage d'une durée prescrite sous la supervision d'un compagnon certifié dans la qualification recherchée ;
- Acquérir tous les éléments de qualification inscrits dans le guide d'apprentissage ;
- Réussir la formation obligatoire prévue ;
- Et, finalement, réussir l'examen.

Les activités de perfectionnement suivantes ont été développées pour favoriser le développement des compétences attendues et soutenir l'apprentissage prévu au programme de qualification des certificats de qualification précédents :

- **Préparation théorique à la qualification de gaz ITG** (40 heures). Ce cours est reconnu équivalent à la formation obligatoire prévue pour la qualification ITG.
- **Préparation pratique à la qualification de gaz ITG** (30 heures). Ce cours permet l'octroi de 300 heures d'apprentissage.
- **Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1** (52 heures). Ce cours est reconnu équivalent à la formation obligatoire prévue pour la qualification TAG-1.

- **Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1** (60 heures). Ce cours permet l'octroi de 600 heures d'apprentissage.
- **Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1** (112 heures). Ce cours est reconnu équivalent à la formation obligatoire prévue pour la qualification TAG-1, ainsi que l'octroi de 600 heures d'apprentissage.
- **Programme PAQ TAG-1 / complémentaire** (105 heures). Ce bloc de trois formations permet à ceux ayant déjà réussi **Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1** ET **Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1** ou **Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1** d'atteindre l'octroi d'une reconnaissance de 1 600 heures d'apprentissage.
- **Programme PAQ TAG-1** (217 heures). Ce bloc de cinq formations permet l'octroi d'une reconnaissance de 1 600 heures d'apprentissage. Les formations doivent être suivies dans l'ordre suivant :
 - Préparation théorique
 - Préparation pratique
 - Dispositifs de commande
 - Dispositifs d'allumage électronique
 - Dispositifs de surveillance de flamme

Consultez le Répertoire des activités de perfectionnement pour obtenir des précisions sur les activités en soutien à une qualification provinciale qui ont été planifiées pour la prochaine année.

Note : Pour les qualifications de gaz naturel ou de propane, explorer le site d'[Emploi-Québec](#). À la page d'accueil, sous le lien [Emploi](#), choisir le lien [S'informer sur un métier ou une profession](#), puis [Exercer une profession ou un métier réglementé](#). Sur la page [Connaître les certificats de qualifications obligatoires](#), cliquez sur le menu déroulant nommé *Domaine du gaz*. Vous pouvez aussi contacter le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1-866-393-0067.

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- **Préparation pratique à la qualification de gaz ITG** : Effectuer des travaux liés à l'installation, la réparation et l'entretien de tuyauterie au gaz naturel et propane et de ses accessoires.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Distinction des appareils et de leurs accessoires; respect des règles de santé et sécurité liées à l'utilisation du gaz naturel et propane; installation, raccordement, réparation et enlèvement de la tuyauterie au gaz et de ses accessoires; reconnaissance d'une situation problématique liée à l'installation des appareils, en fonction des exigences du Code B-149.1.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Préparation théorique à la qualification de gaz ITG» ou l'activité «Code d'installation du gaz naturel et propane (Actualisation 2010 ou 2015)».

Clientèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 300 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Installation de tuyauterie de gaz (ITG). Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68608

- **Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1** : Effectuer des travaux liés à l'installation et à l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane sans limite de puissance.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction des composants d'un train de gaz et des éléments d'un appareil de plus de 400 000 Btu/h; présentation des types d'appareils et de leurs composants; reconnaissance des situations problématiques concernant l'installation d'une tuyauterie de gaz et ses composants en fonction des exigences des codes B-149.1 et B-149.3; application des règles de santé et sécurité liées à l'utilisation du gaz naturel et propane; mise en marche et vérification des appareils.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 600 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz (TAG-1) d'Emploi-Québec. Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Décembre 2024	LUN au VEN 8h à 16h	2024-11-01	67960

Activités de perfectionnement**Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale**

- **Préparation théorique à la qualification de gaz ITG** : Interpréter la normalisation sur le gaz naturel et propane contenue dans le code B-149.1 en lien avec la qualification ITG.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : 40

Contenu : Interprétation des articles du Code d'installation du gaz naturel et propane B-149.1 en fonction des exigences d'installation particulières; calcul de dimensionnement de tuyauteries de gaz, de sorties d'évents et d'évents communs des systèmes de régulation de pression; reconnaissance d'une situation dangereuse reliée à une installation d'équipement non conforme; interprétation des éléments de santé et sécurité liés au gaz naturel et propane.

Clientèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Remarque : Cette formation est reconnue par Emploi-Québec comme équivalente à la formation obligatoire exigée pour la qualification ITG. Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 17h	2024-12-01	69338

- **Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1** : Appliquer les articles des codes relatifs à l'installation d'appareils au gaz naturel et au propane (B-149.1, B-149.3).

Durée : 52 heures

Crédit de formation : 52

Contenu : Calcul d'air de combustion; types de veilleuses, brûleurs, conduits, dispositifs de contrôle, de tirage et régulateurs; dégagement des matériaux combustibles; utilisation des Codes pour calculs; fonctionnement d'un régulateur de pression, d'une soupape de décharge, de dispositifs de protection et de vaporisateurs; liquéfaction du propane dans les tuyauteries; exigences relatives à l'installation d'un moteur dans un bâtiment; appareils construits sur place.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation est reconnue par Emploi-Québec comme équivalente à la formation obligatoire exigée pour la qualification TAG-1. Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Novembre 2024	LUN au VEN 8h à 16h	2024-10-01	67961

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale

- **Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1** : Interpréter les articles des Codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et propane et effectuer des travaux liés à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane sans limite de puissance.

Durée : 112 heures

Crédit de formation : 112

Contenu : Calcul d'air à combustion; distinction des types de veilleuses, brûleurs, conduits, dispositifs de contrôle, de tirage et régulateurs; dégagement des matériaux combustibles; utilisation des Codes pour calculs; fonctionnement d'un régulateur de pression, d'une soupape de décharge, de dispositifs de protection et de vaporisateurs; liquéfaction du propane dans les tuyauteries; exigences relatives à l'installation d'un moteur dans un bâtiment; distinction des appareils construits sur place; distinction des composants d'un train de gaz et des éléments d'un appareil de plus de 400 000 Btu/h; présentation des types d'appareils et de leurs composants; reconnaissance des situations problématiques concernant l'installation d'une tuyauterie de gaz et ses composants en fonction des exigences des codes B-149.1 et B-149.3; application des règles de santé et sécurité liées à l'utilisation du gaz naturel et propane; mise en marche et vérification des appareils.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 600 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz (TAG-1) d'Emploi-Québec. Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	67962

- **Programme PAQ - ITG** : Maîtriser les notions théoriques et pratiques relatives à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane.

Durée : 100 heures

Crédit de formation : 100

Contenu : Interprétation des articles du Code d'installation du gaz naturel et propane B-149.1 en fonction des exigences d'installation particulières; calcul de dimensionnement de tuyauteries de gaz, de sorties d'évents et d'évents communs des systèmes de régulation de pression; installation, raccordement, réparation et enlèvement de la tuyauterie au gaz et de ses accessoires; reconnaissance d'une situation dangereuse reliée à une installation d'équipement non conforme; résolution des principaux problèmes de régulation de gaz,

Clientèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Remarque : Ce bloc de trois formations permet l'octroi d'une reconnaissance des 320 heures d'apprentissage requises pour l'obtention du certificat de qualification Installation de tuyauterie de gaz (ITG) d'Emploi-Québec. L'examen de qualification devra se faire en collaboration avec l'ÉTG. Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français gratuitement.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Février 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-01-15	68610

Activités de perfectionnement**Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale**

- **Programme PAQ - TAG-1** : Maîtriser les notions théoriques et pratiques relatives à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane.

Durée : 217 heures **Crédit de formation** : 217

Contenu : Interprétation des Codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et propane; distinction des travaux liés à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane sans limite de puissance; installation et vérification des dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz naturel et propane; diagnostic d'un problème de fonctionnement, d'allumage ou de détection de flamme sur un appareil muni d'un système d'allumage électronique; dépiage et réparations sur des systèmes de chauffage contrôlés par un dispositif de surveillance de flamme.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Ce bloc de cinq formations permet l'octroi d'une reconnaissance de 1600 heures d'apprentissage requises pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz (TAG-1) d'Emploi-Québec. L'examen de qualification devra se faire en collaboration avec l'ÉTG. Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français gratuitement.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	67963
Boucherville ÉTG	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-01-15	67964

- **Programme PAQ - TAG-1 / complémentaire** : Maîtriser les notions pratiques relatives à l'installation et l'entretien d'appareils au gaz naturel et propane.

Durée : 105 heures **Crédit de formation** : 105

Contenu : Installation et vérification des dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz naturel et propane; diagnostic d'un problème de fonctionnement, d'allumage ou de détection de flamme sur un appareil muni d'un système d'allumage électronique; dépiage et réparations sur des systèmes de chauffage contrôlés par un dispositif de surveillance de flamme.

Préalables : Avoir réussi les activités «Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1» et «Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Avril 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-03-01	67965

Tuyauteur**Activités de perfectionnement****Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale**

- **Révision des notions théoriques pour la qualification de gaz TAG-1** : Réviser les notions théoriques permettant la préparation à l'examen de qualification TAG-1.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : 15

Contenu : Révision des différents calculs exigés dans les codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et propane; distinction des notions théoriques associées aux appareils à gaz de plus de 400 000 Btu/h.; développement d'une technique de recherche dans les codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et du propane; identification des différentes techniques d'étude de passation d'examen.

Préalables : Avoir suivi l'activité «Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68020
Boucherville ÉTG	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-04-01	68022

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Système de chauffage

- Brûleurs au mazout : Installer, entretenir et mettre en marche un brûleur au mazout.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 30 heures


Crédit de formation : 30

Contenu : Description des composants et du fonctionnement d'un système au mazout; description des principes de combustion; établissement de la capacité d'un générateur de chaleur; explication du fonctionnement d'un brûleur; description d'une chambre à combustion; assemblage d'un brûleur au mazout; mise en place d'un système au mazout; vérification du rendement d'un brûleur au mazout.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	68549
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	68548

 **- Dispositifs de commande de systèmes de chauffage :** Installer la commande des systèmes de chauffage.

* Cette activité est reconnue dans le cadre de l'obligation de formation (article 7).

Durée : 60 heures

Crédit de formation : 60

Contenu : Distinction des notions théoriques de base en électricité; raccordement électrique à l'aide des différents types de filage; mise en marche d'un système de chauffage à l'eau chaude; diagnostic des pannes de dispositifs de commande d'un système de chauffage; distinction des notions théoriques en lien avec la programmation des différents dispositifs électroniques sur les panneaux radiants.


Clientèle : Compagnons et apprentis en dernière période d'apprentissage

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	68559

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Système de chauffage

 - **Électrofusion et pressofusion pour tuyauterie PEHD** : Fusionner des conduits et raccords en polyéthylène de haute densité (HDPE ou PEHD).

Durée : 15 heures **Crédit de formation** : 15

Contenu : Explication des champs d'application (géothermie et autres) des différents polyéthylènes; préparation de la tuyauterie et des raccords en polyéthylène (haute densité et autres); procédures de travail, normes et fiches de fabricants; explication de différentes techniques de fusion: emboîtement, presso-fusion, électrofusion; fusion des conduits et raccords selon les différentes méthodes; utilisation conforme des équipements; validation des soudures.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68564

 - **Entretien et réparation de chauffage radiant** : Réparer un système de chauffage radiant.


Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Commande et pilotage d'un système de chauffage radiant; ajustement et entretien du matériel et des équipements d'un système; modification et réparation d'un système.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Installation de chauffage radiant» ou l'activité «Chauffage radiant».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68582

 - **Installation de chauffage radiant** : Planifier, installer et mettre en marche un système de chauffage radiant.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30


Contenu : Sélection et dimensionnement d'un système; installation du matériel et des équipements d'un système; démarrage d'un système.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Dispositifs de commande de systèmes de chauffage» ou le module «Dispositifs électriques et électroniques» ou le module «Dispositifs de commande». Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68589

Activités de perfectionnement**Système de chauffage**

-  - **Installation de thermopompes géothermiques** : Installer des thermopompes géothermiques en respectant la norme CSA en vigueur.

Durée : 20 heures**Crédit de formation** : 20

Contenu : Interprétation de la documentation; explication des principes de base et des étapes de conception de la géothermie; mise en place d'une thermopompe géothermique; dépannage d'un système géothermique.

Préalables : Avoir acquis des compétences de base liées au soudage par thermofusion.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68426

- **Systèmes à vapeur** : Effectuer des travaux d'entretien, de mise en fonction et de dépannage de systèmes à vapeur.

Durée : 60 heures**Crédit de formation** : 60

Contenu : Distinction des différents types de systèmes à vapeur; notions de thermodynamique de la vapeur; mise en fonction des systèmes à vapeur et leurs composantes; raccordement et vérification des systèmes de détection de niveau d'eau des systèmes à vapeur; interprétation du plan électrique, entretien et dépannage des systèmes à vapeur; détermination de problèmes liés à la conception des systèmes à vapeur et leurs solutions (problématiques liées à l'opération d'une installation, au transport de la vapeur, à la sélection d'un type de purgeur, au gel, à la corrosion des chaudières et au dimensionnement de réservoir de condensat).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Février 2025	LUN au VEN 8h à 16h	2025-01-15	69835

Activités de perfectionnement**Systeme de chauffage**

APCHQ : Les systèmes centraux de chauffage à eau chaude (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Expliquer le fonctionnement et les composantes de base des systèmes à eau chaude, reconnaître les problématiques fréquentes et faire appel à un professionnel reconnu.

Durée : 1 heure **Crédit de formation :** 0

Contenu : Composantes de base des systèmes à eau chaude; principes de base du design des tuyaux et des radiateurs; dispositifs de sécurité et leur intervention; systèmes de plancher chauffant hydronique; composantes, fonctionnement et efficacité des bouilloires électriques, au mazout, à la bi-énergie et au gaz naturel.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69677
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69679

APCHQ : Les systèmes de chauffage résidentiel (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Expliquer le fonctionnement de la plupart des systèmes de chauffage.

Durée : 6 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Causes d'inconfort; température et taux d'humidité idéaux; importance du système de chauffage dans le confort; systèmes rendant l'air plus humide; isolation des bâtiments et chauffage; puissance du système de chauffage; disponibilité des sources d'énergie; coût des sources d'énergie; types de systèmes de chauffage; historique des systèmes de chauffage; reconnaissance des composantes et de leur fonction; utilisation d'un thermostat programmable; température à l'intérieur; efficacité des types de systèmes; problèmes fréquents de chacun des systèmes et leur correction; rentabilité des appareils de nouvelle génération.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69680
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69682

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Système de chauffage

APCHQ : Prévention des dégâts d'eau (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Identifier les sources potentielles des dégâts d'eau, leurs impacts et l'importance de les prévenir.

Durée : 3 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Principes, notions de base et réglementation; facteurs de risque et impacts d'un dégât d'eau; rôles et responsabilités des différents intervenants; prévention et systèmes de détection de fuites d'eau.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69697
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69699

APCHQ : Principes de base du chauffage et du confort (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Expliquer les principes de base du chauffage.

Durée : 1 heure **Crédit de formation :** 0

Contenu : Causes des inconforts; température et taux d'humidité idéaux; importance du système de chauffage dans le confort; systèmes rendant l'air plus humide; isolation des bâtiments et chauffage accentué; puissance d'un système de chauffage; sources d'énergie disponibles; comparaison du coût des sources d'énergie; température intérieure; systèmes et comparaison d'efficacité; choix des plinthes électriques et des convecteurs; reconnaissance et utilisation adéquate des thermostats.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69700
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69701

Activités de perfectionnement**Système de chauffage**

CMMTQ : Chauffage à air pulsé (FORMATION EN LIGNE) : Distinguer les notions et les principes qui régissent les systèmes de chauffage à air pulsé.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Description sommaire des systèmes à air pulsé; notions de confort thermique; mouvement de l'air dans les pièces; grilles et diffuseurs; débits et vitesse de l'air; températures et humidité; puissance de chauffe de la température de l'air; pressions; alimentation, air neuf et évacuation; générateur de chaleur à air pulsé; chute de pression dans les conduits; dimensionnement des conduits et réseaux.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Pertes et gains thermiques» ou en connaître les principes.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Octobre 2024	De jour 8h à 17h	2024-09-15	69802
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Avril 2025	De jour 8h à 17h	2025-03-01	69803

CMMTQ : Conception d'un système de chauffage radiant résidentiel (FORMATION EN LIGNE) : Maîtriser les notions permettant de concevoir un système de chauffage radiant résidentiel.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Notions relatives au chauffage radiant et au confort thermique; caractéristiques du chauffage radiant et d'autres types de chauffage; méthodes empiriques et du CAN/CSA-F280 pour le calcul des pertes thermiques; impact des types de planchers sur l'économie d'énergie et le confort thermique; normes d'installation des systèmes de chauffage hydronique CAN/CSA-B214-07; disposition de la tuyauterie; conception d'un système de plancher radiant; stratégies de contrôle; principes d'évitement de la condensation des chaudières à combustible fossile; confort humain et intégrité des matériaux de plancher; planification et organisation de l'installation en chantier; réalisation d'un projet de conception de chauffage radiant.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Octobre 2024	De jour 8h à 17h	2024-09-15	69806
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Décembre 2024	De jour 8h à 17h	2024-11-01	69807
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Avril 2025	De jour 8h à 17h	2025-03-01	69808

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Système de chauffage

CMMTQ : Conception et installation d'un système de fonte de neige et de glace au Québec (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Reconnaître les éléments nécessaires à la conception et l'installation d'un système de fonte des neiges en tenant compte des différents facteurs météorologiques du Québec.

Durée : 3 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Conditions climatiques, précipitations et vent; températures d'opération; systèmes de contrôle; caloporteurs; composantes; détails de construction; étapes de conception; installation.

Préalables : Avoir suivi le cours "Systèmes hydroniques - Principes de base" ou en connaître les principes.

Clientèle : Compagnons

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69766
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69767

CMMTQ : Dépannage de systèmes de chauffage hydronique (FORMATION PRÉ-ENREGISTRÉE) : Différencier les problèmes les plus communs des systèmes hydroniques et du rôle de chaque composante d'un tel système à l'aide d'une méthode d'analyse.

Durée : 3 heures **Crédit de formation :** 0

Contenu : Pressions du système au repos et en marche; position et dimension des composants; séparation hydronique; vitesse du caloporteur; cv des composants.

Préalables : Avoir suivi le cours "Systèmes hydroniques - Principes de bases" ou en connaître les principes.

Clientèle : Compagnons

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69768
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69769

Activités de perfectionnement**Système de chauffage**

CMMTQ : Systèmes hydroniques - Principes de base : Décrire les composantes d'un système de chauffage hydronique.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Caractéristiques d'un système de chauffage hydronique; calcul de pertes thermiques; dimensionnement; sélection des composants; pompes; radiation et convection; installation et mise en marche; analyse d'un projet.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Pertes et gains thermiques» ou en connaître les principes.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal CMMTQ - Montréal	Avril 2025	De jour 8h à 17h	2025-03-01	69780

CMMTQ : Systèmes hydroniques - Principes de base (FORMATION EN LIGNE) : Décrire les composantes d'un système de chauffage hydronique.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : 0

Contenu : Caractéristiques d'un système de chauffage hydronique; calcul de pertes thermiques; dimensionnement; sélection des composants; pompes; radiation et convection; installation et mise en marche; analyse d'un projet.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Pertes et gains thermiques» ou en connaître les principes.

Cliantèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Puisque la formation est organisée par la CMMTQ, vous devrez aussi vous inscrire sur leur plateforme en ligne «Zone formation». Suivez les instructions que vous recevrez par la poste à la suite de votre inscription. Afin de suivre cette formation, chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Octobre 2024	De jour 8h à 17h	2024-09-15	69824
Différentes régions CMMTQ - Formation en ligne	Mars 2025	De jour 8h à 17h	2025-02-01	69825

Activités de perfectionnement**Tuyauterie de gaz**

- **Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz** : Installer les dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz naturel et propane.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : 45

Contenu : Interprétation des diagrammes d'installation de dispositifs de commande; exécution de croquis d'installation; identification de l'emplacement des dispositifs de commande; fixation et raccordements électriques (bas voltage) des dispositifs de commande; mise en marche du système; calibrage, vérification du fonctionnement et réglages des dispositifs de commande; diagnostic des problèmes rencontrés lors de l'installation des dispositifs de commande.

Préalables : avoir réussi l'activité Schémas électriques pour appareils de chauffage ou avoir une bonne connaissance en électricité sur un circuit de contrôle simple (mesure de tension et de courant).

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68410

- **Dispositifs de surveillance de flamme : le protectorelais** : Effectuer le dépistage et des réparations sur des systèmes de chauffage contrôlés par un dispositif de surveillance de flamme.

Durée : 30 heures

Crédit de formation : 30

Contenu : Distinction des fonctions et des particularités des dispositifs de surveillance de flamme (DSF); identification et localisation des composants d'un train de robinetterie; interprétation des diagrammes électriques des principaux DSF; mise en marche sécuritaire d'un brûleur contrôlé par un DSF; diagnostic d'un problème de fonctionnement sur des équipements munis d'un DSF et réparation d'une installation munie d'un DSF.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz» et l'activité «Dispositifs d'allumage électronique».

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation permet l'octroi d'une reconnaissance de 90 heures d'apprentissage pour l'obtention du certificat de qualification Technique d'appareils au gaz classe 1 (TAG-1) d'Emploi-Québec.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68411

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Tuyauterie de gaz

-  - **Installation, entretien et réparation d'appareils à haute efficacité** : Entretenir des brûleurs au gaz à haute efficacité.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : 45

Contenu : Identification des caractéristiques d'un appareil à haute efficacité; fonctionnement d'un appareil; installation d'un appareil; vérification du fonctionnement d'un appareil; entretien et ajustement d'un appareil; diagnostic des problèmes courants de fonctionnement.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz» ou l'ASP «Réparation d'appareils au gaz naturel» et posséder une expérience en chauffage.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68599

- **Régulation de gaz - Diagnostic et dépannage** : Résoudre les principaux problèmes de régulation de gaz.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : 30

Contenu : Mesure de la pression de gaz; identification des composants d'un régulateur à ressort; description du fonctionnement d'un régulateur à ressort en associant les composants à leur fonction; interprétation des spécifications du manufacturier; installation, remplacement et ajustement d'un régulateur à ressort; diagnostic d'un problème de régulation de gaz.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Conservez ce guide précieusement, il vous sera utile dans le cadre de votre travail ainsi que dans plusieurs autres formations. Il est à noter que vous recevrez une seule copie pour l'ensemble des formations concernées.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Boucherville ÉTG	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68611

Tuyauteur

Activités de perfectionnement

Tuyauterie de gaz

- Réparation d'appareils au gaz naturel (ASP) : Réparer des appareils au gaz naturel.

Durée : 600 heures **Crédit de formation :** 600

Contenu : Notions de contrôles électriques et électroniques des appareils au gaz naturel; réparation d'appareils de type atmosphérique ou dotés d'un dispositif de surveillance de flamme; réglage de systèmes de combustion commerciaux; résolution de problèmes sur tout appareil.

Préalables : Détenir un DEP en plomberie et chauffage ou en réfrigération, ou posséder une expérience pertinente en installation ou réparation de systèmes de chauffage ou de climatisation.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Vous devez aussi vous inscrire au centre de formation via le www.srafp.com en complétant la demande d'admission en ligne et en suivant la procédure d'envoi des documents demandés. La formation annoncée au Centre Daniel-Johnson se donne à l'École de technologie gazière à Boucherville, de même que les deux derniers mois de celle annoncée au CFP Samuel-De Champlain.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Pointe-aux-Trembles Centre Daniel-Johnson	Septembre 2024	LUN au VEN 8h à 16h	2024-08-22	68001
Québec CFP Samuel-De Champlain	Janvier 2025	LUN au VEN (Horaire variable jour/soir)	2024-12-01	68002

- Tuyauterie de gaz médicaux : Installer de la tuyauterie de gaz médicaux conforme aux normes en vigueur.

Durée : 45 heures **Crédit de formation :** 45

Contenu : Terminologie spécifique aux gaz médicaux; identification des composants d'un système d'alimentation en gaz médicaux; interprétation des différents aspects de la réglementation; assemblage et nettoyage de la tuyauterie de gaz médicaux; méthodes de brasage demandées dans le cadre d'installation de tuyauterie de gaz médicaux; fonctionnement mécanique des composants des points d'utilisation; enregistreur graphique de pression des températures.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Chaque participant recevra le Guide technique du tuyauteur (IPT) en français, et ce, gratuitement. Cette formation est reconnue par le Groupe CSA depuis 2021 pour fins d'admissibilité à la certification en installation de tuyauterie de gaz médicaux exigée par la norme CSA Z7396.1-17. Pour plus de renseignements concernant cette certification, veuillez consulter la page web https://www.csagroup.org/fr/store/product/2422072_pc/.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68613
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68614

TITRES OCCUPATIONNELS

Cours de connaissance générale

- Construction Industry Organizations AA-1
- Situation au regard des organismes de l'industrie de la construction AA-1

Activités de perfectionnement

Arpentage

- Calculs d'arpentage AA-6
- Levé et implantation avancés avec la technologie Captivate de Leica AA-6
- Levé et implantation avancés avec la technologie Trimble AA-7
- Levé et implantation avancés avec la technologie Viva de Leica AA-7
- Levé et implantation de base avec la technologie Captivate de Leica AA-8
- Levé et implantation de base avec la technologie Trimble AA-8
- Levé et implantation de base avec la technologie Viva de Leica AA-9
- Levés topographiques à l'aide d'un drone léger AA-9
- Logiciel AutoCAD I AA-10
- Logiciel AutoCAD II AA-10
- Logiciel Civil 3D I AA-11
- Logiciel Civil 3D II AA-11
- Scanneurs lidars 3D pour relevés d'arpentage AA-12
- Système de guidage 3D avec la technologie Leica AA-12
- Système de guidage 3D avec la technologie Trimble AA-13

Bâtiment et structure

- Bétonnage AA-14
- Calfeutrage - Application de scellant AA-14
- Installation de produits de béton AA-15
- Mousse de polyuréthane giclée AA-15
- Nettoyage au jet d'abrasif AA-16
- Planification et organisation d'un chantier en maçonnerie AA-16
- Projection de béton AA-16
- Propriétés du béton pompable AA-17
- Révision des notions sur le bétonnage AA-17
- Techniques de décoffrage AA-17
- Techniques de décontamination - Amiante et moisissure AA-18
- Techniques de démolition AA-18
- APCHQ : L'ABC du drainage des fondations (FORMATION EN LIGNE) AA-19
- APCHQ : Les problèmes d'eau au sous-sol (causes/solutions) - Intégrale (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) AA-19

Communication

- La communication au travail AA-20

Déplacement de charges et conduite de chariots et nacelle

- Chariot élévateur télescopique, nacelle, plateforme et échafaudage à rosette AA-21
- Déplacement de charges avec chariot élévateur - Maçonnerie AA-25

Forage-dynamitage

- Actualisation des connaissances de boutefeu AA-26
- Affûtage de trépons AA-26
- Forage à tubage AA-26
- Forage directionnel AA-27

Activités de perfectionnement (suite)

Forage-dynamitage (suite)

- Foreuse à béquille et foreuse verticale AA-27
- Foreuses - Actualisation AA-27
- Foreuses hydrauliques - Entretien AA-28

Génie civil et voirie

- Canalisations souterraines - Activité théorique AA-29
- Canalisations souterraines I AA-29
- Canalisations souterraines II AA-30
- Forage de béton et sciage de béton et d'asphalte AA-30
- Injection de coulis cimentaires AA-31
- Matériel d'aqueduc et d'égout AA-31
- Notions de granulométrie AA-31
- Opération d'un épandeur à liant d'accrochage (émulsion) AA-32
- Opération d'une fraiseuse-planeuse (responsable aux manettes) AA-32
- Opération d'une pompe à béton portative (à ligne) AA-32
- Préparation à la qualification interprovinciale manœuvre en construction AA-33
- Raclage d'asphalte I AA-33
- Raclage d'asphalte II AA-34
- Raclage d'asphalte III AA-34
- Révision des notions pour la certification manœuvre à l'aqueduc AA-35
- Scellement de fissures et de joints sur béton et asphalte AA-35
- Utilisation et entretien d'outils pneumatiques AA-36

Montage de lignes

- Équipement de levage AA-37
- Soudage par aluminothermie AA-37
- Terminaison et joint d'un câble MT (produits 3M et Raychem) AA-38

Plongée professionnelle

- Coffrages d'empâtements et de murs de béton en immersion AA-39
- Coffrages d'empâtements spécialisés AA-39
- Forage et sciage de béton en pleine eau AA-39
- Révision des techniques d'opération de caissons hyperbares et d'intervention en différentiel de pression AA-40
- Soudage en pleine eau I AA-40
- Soudage en pleine eau II AA-41
- Techniques de découpage en pleine eau AA-41

Soudage

- Coupage des métaux ferreux et non ferreux AA-42
- Préparation de tuyaux AA-42
- Soudage à l'arc submergé AA-42
- Soudage de tuyaux à l'aide des procédés GTAW et SMAW AA-43

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift AB-2
- Chariot élévateur télescopique AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-6

Activités multimétiers et occupations (suite)

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice (suite)

- Chariot élévateur vertical AB-6
- Nacelle et plateforme élévatrice AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique AB-19
- Telescopic Forklift AB-33
- Vertical Forklift AB-34

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement AB-13

Échafaudage, levage et manutention

- Échafaudage à cadre métallique AB-8
- Échafaudage à cadre métallique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-8
- Échafaudage à rosette AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-9
- Échafaudage à tube et à raccord AB-10
- Échafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-10
- Échafaudage pour travaux d'envergure AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux AB-11
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) AB-27

Mixité dans les équipes de travail

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) AB-25

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

- Building Plans and Specifications AB-2
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures AB-15
- Plans et devis de bâtiment AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure AB-21
- Road and Infrastructure Plans and Specifications AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 AB-25
- APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis AB-35

Pratique de soudage

- Introduction au soudage AB-14
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse AB-22
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW AB-24
- Soudage de pièces d'acier FCAW AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW AB-29

Titres occupationnels

Activités multimétiers et occupations (suite)

Pratique de soudage (suite)

- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix AB-30
- Soudage de pièces d'acier SMAW AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix AB-31
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW AB-32
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G AB-32

Relève en gestion en chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership AB-12

OBLIGATION DE FORMATION POUR LES TITULAIRES D'UN CERTIFICAT DE COMPÉTENCE-OCCUPATION

Pour obtenir le renouvellement de leur certificat, les titulaires d'un certificat de compétence-occupation qui n'ont pas intégré l'industrie par le biais de l'exercice CCGIC doivent :

- Avoir travaillé dans l'industrie au cours des 14 mois précédant le renouvellement;
- Avoir suivi avec succès le *Cours de connaissance générale de l'industrie de la construction* (CCGIC). Cette exigence est composée de deux activités distinctes :
 - **Avoir réussi le module *Situation au regard des organismes de l'industrie de la construction*, d'une durée de 15 heures.**

Les informations pour ce cours sont dans les premières pages de la section des titres occupationnels.

ET

- **Avoir réussi une ou des activités de perfectionnement, d'une durée minimale de 45 heures. Notez que si vous êtes diplômé d'un programme d'études reconnu pour une occupation spécialisée, vous avez répondu à cette dernière exigence. Vous devez toutefois vous assurer que cette formation est inscrite à votre dossier à la CCQ.**

Une activité de perfectionnement de 45 heures a été créée sur mesure pour vous permettre de répondre à cette obligation de formation. Il s'agit de l'activité « *Chariot élévateur télescopique, nacelle, plateforme et échafaudage à rosettes* » que vous retrouverez dans la section « Déplacement de charges et conduite de chariots et nacelle » de la section des titres occupationnels du Répertoire des activités de perfectionnement.

Vous pouvez également vous inscrire à n'importe quel cours du Répertoire des activités de perfectionnement, dans la section des titres occupationnels. Vous devez toutefois vous assurer de satisfaire aux exigences du cours sélectionné, s'il y a lieu.

Pour connaître l'ensemble des informations concernant l'obligation de formation, consultez le ccq.org, sous l'onglet « Formation ». Sélectionnez ensuite l'onglet « Obligation de formation ».

Titres occupationnels

Cours de connaissance générale

- Construction Industry Organizations: To comprehend the construction industry.

Duration: 15 hours

Training Credit: sans objet

Content: Characteristics of the construction industry; functions of organizations, associations and the Commission de la construction du Québec (CCQ); laws exploration; labour relations and professional qualifications related to the construction industry; specificities of insurance and retirement plans.

Certificate: Workers in occupations subject to the training requirement

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «SITUATION AU REGARD DES ORGANISMES DE L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Laval CDC Pont-Viau	Janvier 2025	SAT and SUN from 7:30 a.m. to 3:30 p.m.	2024-12-01	68535
Lourdes-de-Blanc-Sablon Centre St-Bernard	Janvier 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 4:00 p.m.	2024-12-01	68538
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAT and SUN from 7:30 a.m. to 3:30 p.m.	2024-12-01	68539
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAT and SUN from 7:30 a.m. to 3:30 p.m.	2025-01-15	68540
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAT and SUN from 7:30 a.m. to 3:30 p.m.	2025-02-01	68541
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAT and SUN from 7:30 a.m. to 3:30 p.m.	2024-10-01	68536
Saint-Lambert CFP ACCESS Career Training Centre	Mars 2025	SAT and SUN from 7:30 a.m. to 3:30 p.m.	2025-02-01	68537

- Situation au regard des organismes de l'industrie de la construction : Se situer au regard des organismes de l'industrie de la construction.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Caractéristiques de l'industrie de la construction; fonctions des organismes, des associations et de la Commission de la construction du Québec; exploration des lois, du cadre de relations du travail et des dispositions relatives à la qualification professionnelle; spécificités des régimes d'assurance et de retraite.

Clientèle : Occupations soumises à l'obligation de formation

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	67931
Anjou CFMA	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-10-01	68379
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68380
Anjou CFMA	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68382
Anjou CFMA	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68385
Anjou CFMA	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	68386
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68387

Titres occupationnels

Cours de connaissance générale

- Situation au regard des organismes de l'industrie de la construction (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-04-01	68388
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68471
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68472
Bonaventure CFP Bonaventure	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68456
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68457
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	23 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68482
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	7 décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68483
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	25 janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68484
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68485
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	8 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68486
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	12 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68487
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68528
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68529
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68530
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68531
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68532
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68533
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	68464
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	68465
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68466
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68467
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68468
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	68469
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	68470
Laval CF Le Chantier	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68451
Laval CF Le Chantier	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68452
Laval CDC Pont-Viau	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68389

Titres occupationnels

Cours de connaissance générale

- Situation au regard des organismes de l'industrie de la construction (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CDC Pont-Viau	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68390
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68454
Laval CDC Pont-Viau	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68391
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68455
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	68497
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	68498
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68499
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68501
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68502
Longueuil CFP Pierre-Dupuy	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	68503
Montréal É.M.C.M.	Septembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-08-22	68488
Montréal É.M.C.M.	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68489
Montréal É.M.C.M.	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68490
Montréal É.M.C.M.	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68491
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68492
Montréal É.M.C.M.	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68493
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68494
Montréal É.M.C.M.	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68495
Montréal É.M.C.M.	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68496
Québec ÉMOICQ	Septembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-08-22	68399
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68412
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68413
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68414
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68415
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68416
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68417
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68435

Titres occupationnels

Cours de connaissance générale

- Situation au regard des organismes de l'industrie de la construction (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	68437
Québec ÉMOICQ	Juin 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-05-01	68438
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68459
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68460
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68463
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68508
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68509
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68510
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68512
Saint-Charles-Borromée CSS des Samares	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68513
Saint-Charles-Borromée CSS des Samares	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68514
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68395
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68396
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68397
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68398
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68439
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68440
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68476
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68477
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68478
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68479
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68480
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68481
Saint-Jérôme CEP Saint-Jérôme	19 octobre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2024-09-15	68392
Saint-Jérôme CEP Saint-Jérôme	9 novembre 2024	Samedi et dimanche de 8h à 16h	2024-10-01	68393
Saint-Jérôme CEP Saint-Jérôme	15 février 2025	Samedi de 8h à 16h	2025-01-15	68394
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	68441

Titres occupationnels

Cours de connaissance générale

- Situation au regard des organismes de l'industrie de la construction (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-10-01	68443
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68445
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68446
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	68449
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68450
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68473
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68474
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68521
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68523
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68524
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68525
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68526
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68527
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68534
Terrebonne CFP des Moulins	16 novembre 2024	Samedi et dimanche de 7h à 15h	2024-10-01	68505
Terrebonne CFP des Moulins	30 novembre 2024	Samedi et dimanche de 7h à 15h	2024-10-01	68506
Terrebonne CFP des Moulins	15 mars 2025	Samedi et dimanche de 7h à 15h	2025-02-01	68507
Trois-Rivières FCCR	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	68515
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	68516
Trois-Rivières FCCR	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68517
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68519
Trois-Rivières FCCR	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	68520

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Arpentage

- **Calculs d'arpentage** : Effectuer des calculs d'arpentage à l'aide d'une calculatrice.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Utilités et avantages des outils de calcul en arpentage; calculs relatifs aux triangles rectangles et quelconques, aux gisements, aux courses, aux surfaces, aux volumes, ainsi qu'aux éléments horizontaux et verticaux d'une route; résolution de problèmes terrain à l'aide de formules de calcul.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	68933
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68934

- **Levé et implantation avancés avec la technologie Captivate de Leica** : Effectuer des levés et réaliser des implantations avancées à l'aide de la technologie Captivate de Leica.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Application des modules du logiciel terrain Leica Captivate; configuration du carnet de notes électronique; données pertinentes sur les plans d'infrastructures; saisie et validation de données; création d'un «Job Route»; configuration de «Implantation Route»; utilisation des méthodes d'implantation (Ligne, Entrée en terre manuelle, Projet complet, utilisation d'un MNT, etc.).

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années, avoir des notions en interprétation de plans et devis, avoir réussi l'activité «Levé et implantation de base avec la technologie Captivate de Leica» ou avoir réalisé des levés et des implantations avec un récepteur GNSS (GPS) ou une station totale robotisée Leica.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Janvier 2025	LUN au SAM 8h à 16h30	2024-12-01	69188
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69189

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Arpentage

- **Levé et implantation avancés avec la technologie Trimble** : Réaliser des levés et des implantations avancés avec la technologie Trimble.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Applications des modules du logiciel terrain Trimble Access (Topographie générale, Routes, etc.); configuration du carnet de notes électronique; identification des données sur plans d'infrastructures; saisie des données et création de routes et d'alignements; utilisation des méthodes d'implantation de routes et d'alignements.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années, avoir acquis des compétences liées à l'interprétation de plans et devis, avoir réussi l'activité «Levé et implantation de base avec la technologie Trimble» ou avoir réalisé des implantations avec un récepteur GNSS ou une station totale robotisée Trimble.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Février 2025	LUN au SAM 8h à 16h30	2025-01-15	69190
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69191

- **Levé et implantation avancés avec la technologie Viva de Leica** : Réaliser des levés et des implantations avancés avec la technologie Leica.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Application des modules du logiciel terrain Leica Smart Work Viva; configuration du carnet de notes électronique; données pertinentes sur les plans d'infrastructures linéaires (routes, canalisations, oléoducs, etc.); saisie et validation de données; création d'un «Job Route»; configuration de «Implantation Route»; utilisation des méthodes d'implantation (Ligne, Entrée en terre manuelle, Projet complet, utilisation d'un MNT, etc.).

Préalables : Avoir acquis des compétences liées aux notions en interprétation de plans et devis. Avoir réussi l'activité «Levé et implantation de base avec la technologie Viva Leica» ou avoir acquis des compétences liées aux levés et implantations avec un récepteur GNSS ou une station totale robotisée Leica.

Clientèle : Occupations ayant des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre d'arpenteur au cours des deux dernières années

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	69192
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69193

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Arpentage

- **Levé et implantation de base avec la technologie Viva de Leica** : Effectuer des levés et réaliser des implantations de base avec la technologie Leica (récepteurs GNSS/GPS et station totale robotisée).

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Composantes et fonctions de l'environnement Leica Viva (instruments, logiciel terrain, etc.); notions de base et fonctionnement des technologies GNSS (GPS) et station totale robotisée; configuration du carnet de notes électronique; création du «job», importation et saisie des données; méthodes de levé et d'implantation (points, lignes); calculs avec COGO; exportation de données et réalisation de rapports.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années et avoir des compétences de base dans l'utilisation d'un ordinateur ainsi que des notions en topométrie.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	69198
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69199

- **Levés topographiques à l'aide d'un drone léger** : Effectuer des levés topographiques à l'aide d'un drone léger.

Durée : 75 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Cadre réglementaire et principes de navigation des drones légers; planification et réalisation de levés topographiques; traitement et modélisation des données.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Octobre 2024	LUN au VEN 8h à 16h	2024-09-15	69200
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h	2025-02-01	69201

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Arpentage

- **Logiciel AutoCAD I** : Utiliser les fonctions de base du logiciel de dessin assisté par ordinateur AutoCAD pour la mise en plan en arpentage.

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Composantes de l'environnement AutoCAD (menus, rubans, barres, etc.); commandes de base de dessin; commandes de cotation et de création de texte; impression de plans d'arpentage en espace modèle.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années et avoir des compétences de base dans l'utilisation d'un ordinateur.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	69202
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69203

- **Logiciel AutoCAD II** : Utiliser les fonctions avancées du logiciel de dessin assisté par ordinateur AutoCAD pour la mise en plan en arpentage.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Révision des fonctions de base du logiciel; commandes avancées de dessin; création et modification de blocs; insertion d'objets complexes dans un dessin (blocs, dessins, images, etc.); mise en plan et impression de plans d'arpentage en espace papier.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années et avoir réussi l'activité «Logiciel AutoCAD I» ou détenir un DEP en Arpentage et topographie.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	69204
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69205

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Arpentage

- Logiciel Civil 3D I : Utiliser les fonctions de base du logiciel Civil 3D pour le calcul en arpentage.

Durée : 60 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Composantes de l'environnement Civil 3D (menus, rubans, barres, outils, etc.); création, importation et édition de points; modélisation de surfaces; calcul de quantités; création d'alignements horizontaux et de profils verticaux; création de modélisations tridimensionnelles de base (assemblages, corridors).

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années et avoir réussi l'activité «Logiciel AutoCAD I» ou détenir un DEP en Arpentage et topographie.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Février 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2025-01-15	69206
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69207

- Logiciel Civil 3D II : Utiliser les fonctions avancées du logiciel Civil 3D pour le calcul en arpentage.

Durée : 60 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Révision des fonctions de base du logiciel Civil 3D; création de modélisations tridimensionnelles avancées (routes, talutage, etc.); création de sections transversales et calcul de quantités; création de projections de pentes et de lignes caractéristiques; importation et exportation de données et de rapports.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années et avoir réussi l'activité «Logiciel Civil 3D I» ou détenir un DEP en Arpentage et topographie.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Neufchâtel	Février 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2025-01-15	69208
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69210

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Arpentage

- Scanneurs lidars 3D pour relevés d'arpentage : Relever des données d'arpentage en chantier avec un instrument équipé de la technologie lidar.

Durée : 20 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Délémitation du projet; organisation des opérations terrain; recueil des données sur le terrain avec une station totale hybride 3D et un scanner 3D conventionnel; exportation du projet.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Novembre 2024	LUN au JEU 16h30 à 22h	2024-10-01	69261
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Janvier 2025	LUN au JEU 16h30 à 22h	2024-12-01	69262
Saint-Jean-sur-Richelieu É.P.M.	Mars 2025	LUN au JEU 16h30 à 22h	2025-02-01	69263

- Système de guidage 3D avec la technologie Leica : Organiser un chantier pour l'utilisation du guidage 3D avec la technologie Leica.

Durée : 16 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Description des composantes et du fonctionnement d'un système de guidage 3D avec la technologie Leica; préparation des fichiers et de l'équipement d'arpentage pour l'utilisation du système de guidage 3D Leica; résolution de problèmes techniques liés au système de guidage 3D Leica.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-01-15	69274
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-02-01	69275

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Arpentage

- **Système de guidage 3D avec la technologie Trimble** : Organiser un chantier pour l'utilisation du guidage 3D avec la technologie Trimble.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Description des composantes du système et leur fonctionnement; préparation et transfert des fichiers pour l'utilisation du système de guidage 3D; préparation des équipements d'arpentage pour l'utilisation du système de guidage 3D; résolution de problèmes techniques liés au système de guidage 3D.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de préposé aux instruments d'arpentage au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Trois-Rivières Sitech QM Limité	Décembre 2024	2 jours/sem. 8h à 16h30	2024-11-01	69276
Trois-Rivières Sitech QM Limité	Février 2025	2 jours/sem. 8h à 16h30	2025-01-15	69277

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Bâtiment et structure

- **Bétonnage** : Mettre en place du béton à l'aide d'une pompe à béton.

Durée : 105 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Identification des notions de base du béton (propriétés, affaissement par type d'ouvrage, effet des ajouts (eau, air, adjuvants); application des techniques de travail avec une pompe à béton; installation d'une ligne de tuyau de pompe; mise en place du béton; décoffrage du béton.

Clièntèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-02-01	68931
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68932

 - **Calfeutrage - Application de scellant** : Appliquer différents types de scellant.

Durée : 15 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Sélection du scellant; calcul des quantités requises; préparation des surfaces; application du scellant; résolution des problèmes d'étanchéité et d'apparence du scellant.

Clièntèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Les participants souffrant de troubles respiratoires ou d'allergies pourraient être incommodés par les vapeurs libérées par les produits utilisés.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68378
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68571
Jonquièrre S.A.E. - C.F.P. Jonquièrre	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	68504
Jonquièrre S.A.E. - C.F.P. Jonquièrre	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 14h	2025-02-01	68511
Laval CF Le Chantier	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68565
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68567
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68518
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68522
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68500
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68572
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68568
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68569
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68570
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68550

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Bâtiment et structure

- Calfeutrage - Application de scellant (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68561
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	68562
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68558
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68560
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68551
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68554

- Installation de produits de béton : Installer les produits de béton nécessaires à la construction de dallages, de murets, de terrasses, etc.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Interprétation de plans, devis et schémas (aménagements paysagers, etc.); préparation du terrain pour les travaux de dallage; installation des éléments préfabriqués (bordures, murets, marches, etc.) et des pavés de béton.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-03-01	69172
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	69171

- Mousse de polyuréthane giclée : Installer des mousses de polyuréthane giclées

Durée : 60 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Notions relatives à l'enveloppe du bâtiment; caractéristiques des produits et des surfaces; utilisation de l'équipement; application des techniques de giclage; contrôles de qualité.

Préalables : Avoir une bonne dextérité manuelle et n'avoir aucun problème pulmonaire, notamment l'asthme.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69214
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2024-12-01	69213

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Bâtiment et structure

- **Nettoyage au jet d'abrasif** : Effectuer le nettoyage de surfaces à l'aide des procédés par jet d'abrasif.

Durée : 45 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Reconnaissance des principales applications du procédé de nettoyage par jet d'abrasif; utilisation de l'équipement de protection individuelle; opération de l'équipement; entretien de l'équipement.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	69215
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	69216

- **Planification et organisation d'un chantier en maçonnerie** : Planifier et organiser un chantier en maçonnerie.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Caractéristiques d'un chantier effectuant des travaux de maçonnerie (intervenants, matériaux, équipements et outillages); organisation d'un chantier en fonction des travaux; identification de l'équipement et de l'outillage nécessaires; gestion de l'avancement des travaux.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69226
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	69225
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	69224

- **Projection de béton** : Projeter du béton à l'aide d'un équipement pneumatique selon les procédés par voie sèche et par voie humide.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Notions de base sur le béton et le béton projeté; préparation de l'équipement de projection et du béton; projection du béton par voie sèche et par voie humide; entretien de l'équipement.

Clientèle : Occupations

Remarque : Le port du masque à cartouche (de type N95) est obligatoire (fourni par le centre) pour assister au cours ainsi qu'un test d'ajustement du masque pour lequel il faut avoir le visage (barbe et moustache) rasé.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	69234
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2025-01-15	69235

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Bâtiment et structure

- Propriétés du béton pompable : Identifier et caractériser les propriétés des bétons pompables utilisés avec les différents types de pompes à béton.

Durée : 15 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Processus de fabrication et de mise en place du béton; propriétés physiques du béton; identification des risques et des problématiques associés au pompage et à la mise en place du béton; rôle et responsabilités des intervenants dans les travaux de pompage de béton.

Clientèle : Occupations, grutier et spécialité opérateur de pompe à béton

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-11-01	67966
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Novembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-10-01	67967

- Révision des notions sur le bétonnage : Réviser les principales notions sur la mise en place du béton.

Durée : 16 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Identification du rôle de l'armature dans le béton; distinction des étapes de mise en place du béton; explication de la cure du béton par temps chaud ou par temps froid; distinction des équipements servant à la mise en place du béton; contrôle de la qualité.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	69255

- Techniques de décoffrage : Effectuer des travaux de décoffrage.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Détermination des méthodes de travail et des risques inhérents aux travaux de décoffrage; planification des travaux en fonction de la structure en place et des dispositifs utilisés; décoffrage de la structure.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	69278
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	69280
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	69281
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	69279

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Bâtiment et structure

 **- Techniques de décontamination - Amiante et moisissure** : Réaliser des travaux de décontamination d'amiante et de moisissure.

Durée : 66 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Identification des matériaux à décontaminer et de leurs risques pour la santé; identification des mesures de sécurité selon les travaux de décontamination; planification des travaux de décontamination; utilisation des équipements de protection individuelle et collective; réalisation des travaux de décontamination; communication avec des intervenants spécialisés; gestion et élimination des matières contaminées.

Clientèle : Occupations

Remarque : La formation intitulée «Sécurité lors des travaux d'enlèvement d'amiante», offerte par l'ASP Construction, reste un ajout optionnel à ce perfectionnement. L'organisation de cet ajout au perfectionnement dépend des capacités organisationnelles des parties concernées, soit le centre de formation et l'ASP Construction.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	68940
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	68941

- Techniques de démolition : Effectuer des travaux de démolition.

Durée : 24 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Identification des méthodes de travail sécuritaires; description des mesures liées aux risques lors de travaux de démolition; planification des travaux en tenant compte de la structure à démolir, des structures avoisinantes, des outils ou appareils utilisés et de toutes les variables à considérer; mise en pratique de techniques de démolition.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-03-01	69283
Québec ÉMOICQ	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	69287
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	69285
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 13h30	2025-03-01	69284
Terrebonne CFP des Moulins	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	69286

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Communication

- La communication au travail : Communiquer efficacement sur un chantier de construction.

Durée : 15 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Exploration des moyens de communication en usage sur un chantier de construction; formulation et interprétation de messages, contextes de communication; application de techniques de communication efficace, communication en situation d'urgence, établissement d'un profil de communication.

Cliantèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	69186
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69185
Laval CF Le Chantier	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	69180
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69181
Montréal É.M.C.M.	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	69183
Montréal É.M.C.M.	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69184
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	69187
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	69176
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	69174
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	69178

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Déplacement de charges et conduite de chariots et nacelle

- Chariot élévateur télescopique, nacelle, plateforme et échafaudage à rosette : Utiliser un chariot élévateur télescopique, une nacelle ainsi qu'une plateforme élévatrice et ériger des échafaudages à rosette.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Application des normes associées à l'opération d'un chariot élévateur télescopique, d'une nacelle et d'une plateforme élévatrice; vérification et positionnement de l'équipement; utilisation des commandes; manutention de charges à l'aide du chariot élévateur télescopique; interprétation de plans d'érection; assemblage, montage et démontage d'un échafaudage à rosette.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans. Il serait souhaitable d'avoir réussi les formations «La conduite sécuritaire des chariots élévateurs» et «Utilisation sécuritaire des plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP)» de l'ASP-Construction.

Clientèle : Occupations

Remarque : Cette activité de perfectionnement a été conçue afin de permettre aux titulaires d'un certificat de compétence occupation (CCO), soumis à l'obligation de formation, de satisfaire à l'exigence de réussir 45 heures de formation. Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Septembre 2024	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2024-08-22	69055
Anjou CFMA	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2024-09-15	69058
Anjou CFMA	Octobre 2024	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-09-15	69144
Anjou CFMA	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2024-10-01	69059
Anjou CFMA	Novembre 2024	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-10-01	69147
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2024-11-01	69061
Anjou CFMA	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-11-01	69149
Anjou CFMA	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2024-12-01	69063
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	69151
Anjou CFMA	Février 2025	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2025-01-15	69065
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69153
Anjou CFMA	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2025-02-01	69066
Anjou CFMA	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69156
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2025-03-01	69101
Anjou CFMA	Avril 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-03-01	69157
Anjou CFMA	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2025-04-01	69103

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Déplacement de charges et conduite de chariots et nacelle

- Chariot élévateur télescopique, nacelle, plateforme et échafaudage à rosette (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mai 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-04-01	69160
Anjou CFMA	Jun 2025	SAM et DIM 7h à 17h (VARIABLE)	2025-05-01	69143
Bonaventure CFP Bonaventure	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68988
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	69302
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	69303
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69304
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	69305
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	69306
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Novembre 2024	LUN au VEN 7h30 à 17h	2024-10-01	68991
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 17h	2025-01-15	68992
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 17h	2025-03-01	68993
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-10-01	69020
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-01-15	69021
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	69022
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	69025
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2024-12-01	69027
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69029
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	69031
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	69032
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68994
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68995
Québec CFP Samuel-De Champlain	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	69013
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68996
Québec CFP Samuel-De Champlain	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h30	2024-11-01	69014
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68997
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2024-12-01	68998

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Déplacement de charges et conduite de chariots et nacelle

- Chariot élévateur télescopique, nacelle, plateforme et échafaudage à rosette (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP Samuel-De Champlain	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	69016
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68999
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 15h30	2025-01-15	69000
Québec CFP Samuel-De Champlain	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h30	2025-01-15	69018
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	69003
Québec CFP Samuel-De Champlain	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	69019
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	69005
Québec ÉMOICQ	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	69011
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68989
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	69308
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	69309
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	69307
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69162
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Octobre 2024	LUN au VEN 8h à 17h	2024-09-15	69209
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69166
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Novembre 2024	LUN au VEN 8h à 17h	2024-10-01	69229
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	69170
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Décembre 2024	LUN au VEN 8h à 17h	2024-11-01	69231
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	69173
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2024-12-01	69249
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69175
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Février 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-01-15	69253
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69177
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-02-01	69256
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69179
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Avril 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-03-01	69258

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Déplacement de charges et conduite de chariots et nacelle

- Chariot élévateur télescopique, nacelle, plateforme et échafaudage à rosette (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	69182
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mai 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-04-01	69264
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Octobre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-09-15	69266
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-10-01	69268
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-11-01	69291
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-12-01	69292
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	69298
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-01-15	69293
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69299
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-02-01	69294
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69300
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-03-01	69295
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-03-01	69301
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mai 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-04-01	69296
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Juin 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-05-01	69297
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-02-01	69310
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	69041
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2024-12-01	69046
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69049
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-02-01	69051
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	69053
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mai 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-04-01	69054

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Déplacement de charges et conduite de chariots et nacelle

- Déplacement de charges avec chariot élévateur - Maçonnerie : Effectuer la manutention de différentes charges avec des chariots élévateurs télescopiques conformément aux règles de santé et sécurité applicables.

Durée : 88 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Application des règles de santé et sécurité associées à la conduite et l'entretien des appareils; caractéristiques et composants des chariots élévateurs; évaluation des charges et détermination du centre de gravité; planification des déplacements; conduite des appareils avec transport de différents matériaux; vérification et consignation du fonctionnement des chariots élévateurs de 10 000 livres et moins.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 13h30	2024-12-01	69154
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2025-01-15	69150
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69155
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au JEU 8h à 16h30	2025-02-01	69152

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Forage-dynamitage

- **Actualisation des connaissances de boutefeu** : Appliquer les principales notions théoriques relatives à l'exercice de l'occupation boutefeu.

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Révision des principales notions relatives à l'exercice du travail de boutefeu; énumération des principes de base des explosifs; organisation des patrons de forage; analyse des plans de tir; utilisation des détonateurs; organisation d'un chantier.

Préalables : Être titulaire d'un certificat de boutefeu valide et avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de boutefeu au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68929

- **Affûtage de trépan** : Effectuer l'affûtage de trépan à boutons.

Durée : 15 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Reconnaissance des types de trépan et des caractéristiques des sols; évaluation de l'usure des trépan; choix et utilisation du procédé d'affûtage approprié; maintenance journalière en affûtage.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68930

- **Forage à tubage** : Opérer une foreuse à tubage.

Durée : 120 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Description des particularités du forage à tubage; préparation des travaux de forage; opération d'une foreuse à tubage; entretien préventif de la foreuse.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de foreur ou de boutefeu au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	69158

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Forage-dynamitage

 - **Forage directionnel** : Opérer une foreuse directionnelle.

Durée : 135 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Identification des particularités du forage directionnel; préparation des travaux de forage directionnel; utilisation de l'appareil de localisation électronique; réalisation d'un forage d'approche, d'un forage pilote et de l'alésage; entretien de la foreuse.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de foreur ou de boutefeu au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	69163

- **Foreuse à béquille et foreuse verticale** : Réaliser des travaux de forage à l'aide d'une foreuse à béquille (Jack Leg) et d'une foreuse verticale.

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Révision des notions de base en géologie; application des principes pneumatiques; reconnaissance des composants d'une foreuse à béquille et d'une foreuse verticale; réalisation de travaux d'écaillage et de consolidation d'une paroi et d'un plafond; affûtage de trépan; réalisation des travaux de forage dans diverses conditions.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de foreur ou de boutefeu au cours des deux dernières années et être apte à soulever des charges assez lourdes (40 kg ou 90 lb) et ne pas être sujet au vertige ou à la claustrophobie.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	69165

- **Foreuses - Actualisation** : Opérer divers types de foreuses hydrauliques.

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Caractéristiques et opération des foreuses hydrauliques; réalisation de travaux de forage; entretien général des foreuses hydrauliques.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de foreur ou de boutefeu au cours des deux dernières années et avoir de l'expérience comme opérateur de foreuses pneumatiques ou hydrauliques.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	69167

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Forage-dynamitage

- Foreuses hydrauliques - Entretien : Effectuer l'entretien de foreuses hydrauliques.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Reconnaissance des principes de base en hydraulique, en pneumatique et en électricité; interprétation des symboles et des schémas des composants; entretien du moteur, du marteau-perforateur hydraulique, du système hydraulique, du système électrique, du circuit pneumatique, du châssis, des chenilles, du système de bras et du dépoussiéreur.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de foreur ou de boutefeu au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 17h	2025-02-01	69168

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Génie civil et voirie

- Canalisations souterraines - Activité théorique : Maîtriser les connaissances liées aux travaux de base sur la canalisation souterraine.

Durée : 40 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Définition du matériel d'égout et d'aqueduc; définition des normes minimales du BNQ; lecture et interprétation de plans; utilisation du laser d'égout; application de calculs mathématiques de base; détermination des obstacles potentiels dans le sol; définition des règles de santé et sécurité et de signalisation; reconnaissance des différents types de devis et cahiers de charges; distinction des différentes méthodes de travail.

Préalables : Avoir effectué des travaux pratiques en canalisations souterraines.

Clientèle : Occupations

Remarque : Si vous avez suivi l'activité «Canalisations souterraines I», vous ne pouvez pas vous inscrire à cette activité.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68944
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2025-01-15	68943
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-11-01	68942
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	68935

- Canalisations souterraines I : Installer des canalisations souterraines.

Durée : 90 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Identification des éléments de base des travaux de canalisations souterraines; interprétation des plans d'aqueducs et d'égouts; utilisation des instruments de mesure (laser rotatif, théodolite, laser d'égout); préparation du terrain et des matériaux; installation de canalisations souterraines (travaux de tranchée, raccordement, remblayage).

Clientèle : Occupations

Remarque : Si vous avez suivi l'activité «Canalisations souterraines - Activité théorique», vous ne pouvez pas vous inscrire à cette activité. Prenez note qu'en raison d'un volume important d'inscriptions, il est possible que vous soyez convoqué à un groupe démarrant plus tôt ou plus tard que celui annoncé et selon un horaire différent (jour ou soir).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	68963
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2024-12-01	68945
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	68961
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	68971
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2024-12-01	68965

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Génie civil et voirie

- Canalisations souterraines I (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	68969

- Canalisations souterraines II : Appliquer des techniques avancées d'installation et de réparation de canalisations souterraines.

Durée : 75 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Identification des causes et des obstacles potentiels de réparations en canalisation souterraine; réparations de canalisations (réseau aqueduc, sanitaire, pluvial); raccords à une entrée d'eau (de service et sous-pression); rehaussement d'une borne-fontaine; installation et assemblage des nouveaux types de tuyauterie.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Canalisations souterraines I» ou l'activité «Canalisations souterraines - Activité théorique».

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-01-15	68975
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	68980
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-01-15	68977
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	68983

- Forage de béton et sciage de béton et d'asphalte : Forer le béton et scier des surfaces de béton et d'asphalte.

Durée : 60 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Reconnaissance des notions relatives au forage de béton et au sciage de béton et d'asphalte; travaux de forage de béton, de sciage de murs de béton, d'asphalte et de planchers de béton.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h	2024-11-01	69159
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	69161

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Génie civil et voirie

- **Injection de coulis cimentaires** : Effectuer l'injection de coulis cimentaires dans le roc, des cavités, des coffrages, dans et autour du béton.

Durée : 90 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Reconnaissance des notions relatives aux travaux d'injection, aux différents coulis et aux équipements; injection des coulis cimentaires; rédaction des rapports d'injection.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	69169

- **Matériel d'aqueduc et d'égout** : Identifier les différents matériaux et accessoires utilisés dans les réseaux d'aqueduc et d'égout.

Durée : 8 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Connaissance du marché des produits d'aqueduc et d'égout; identification des matériaux et des accessoires d'aqueduc et d'égout; identification des outils et des produits chimiques utilisés.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	SAM 8h à 16h30	2024-12-01	69211
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	SAM 8h à 16h30	2024-12-01	69212

- **Notions de granulométrie** : Appliquer les notions de granulométrie dans l'utilisation de pierre concassée pour les travaux de construction.

Durée : 7 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Caractérisation de la géologie du territoire québécois; identification des notions de granulométrie; distinctions des différents granulats; identification des essais et des normes; application des notions de granulométrie appliquées aux travaux de construction.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	SAM 8h à 16h30	2024-11-01	69218
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	SAM 8h à 16h30	2024-11-01	69217

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Génie civil et voirie

- **Opération d'un épandeur à liant d'accrochage (émulsion)** : Effectuer des travaux à l'aide d'un épandeur à liant d'accrochage.

Durée : 15 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Explication des caractéristiques d'un liant d'accrochage; explication des caractéristiques d'une émulsion; familiarisation avec l'utilisation d'un épandeur; opération d'un épandeur à liant d'accrochage.

Préalables : Posséder un permis de conduire valide de la classe 1 ou 3 (une preuve sera demandée).

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69220
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69219

- **Opération d'une fraiseuse-planeuse (responsable aux manettes)** : Réguler électroniquement le nivellement de la fraiseuse planeuse possédant une largeur effective d'au moins 1,5 mètre.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Fonctionnement d'une fraiseuse-planeuse; préparation et régulation du système de nivellement de la fraiseuse-planeuse; entretien préventif.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 16h	2024-11-01	69222
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-02-01	69221

- **Opération d'une pompe à béton portative (à ligne)** : Opérer une pompe à béton portative (à ligne).

Durée : 80 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Caractéristiques des travaux de pompage de béton; installation d'une pompe à béton portative; opération d'une pompe à béton portative; désinstallation d'une pompe à béton portative; rédaction des différents documents de travail.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 16h	2025-01-15	69223

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Génie civil et voirie

- Préparation à la qualification interprovinciale manœuvre en construction : Maîtriser les notions théoriques relatives aux tâches du métier définies dans l'analyse nationale de la profession (ANP).

Durée : 60 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Explication de la structure d'un examen interprovincial; relevé des documents de référence de l'analyse de la profession; description des blocs, tâches et sous-tâches visés par l'évaluation (travaux de chantier, échafaudage et équipement d'accès, bétonnage, maçonnerie, services publics, pipelines et travaux routiers); identification des techniques d'étude et de passation d'examens.

Préalables : Avoir un minimum de 2 500 heures travaillées et déclarées à la CCQ dans les titres occupationnels.

Clientèle : Occupations

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Afin d'éviter les délais d'inscription, les personnes sont invitées à entreprendre leurs démarches d'inscription à l'examen dès le début du cours en communiquant avec le Centre administratif de la qualification professionnelle d'Emploi-Québec au 1 866 393-0067.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69227

- Raclage d'asphalte I : Effectuer les travaux de base de raclage, de pavage et de réparation de surfaces d'asphalte.

Durée : 45 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Présentation des enrobés bitumineux; utilisation des outils manuels; préparation de surfaces; exécution du raclage d'asphalte; nettoyage de l'outillage.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-10-01	69236
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69237
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	69238
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69239

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Génie civil et voirie

- **Raclage d'asphalte II** : Effectuer des travaux avancés de raclage de précision et opérer la vis d'épaisseur de la table ainsi que le système électronique d'une paveuse.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Alignement et épandage; techniques de raclage de précision (joint transversal ou joint longitudinal); opération de la vis d'épaisseur de la table; opération du système de guidage électronique de la paveuse; calcul des quantités de matériaux; réparation de surfaces endommagées.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Raclage d'asphalte I».

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	69240
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69243
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Novembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-10-01	69242
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69241

- **Raclage d'asphalte III** : Effectuer des travaux avancés de raclage de produits bitumineux aux abords des cours d'eau.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Description des travaux d'infrastructures réalisés en raclage; organisation du raclage en fonction de l'écoulement de l'eau; préparation des surfaces d'asphalte à réparer; raclage des produits bitumineux; application des fonctions d'un système électronique de pavage; calcul de taux de pose.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Raclage d'asphalte II».

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	69244
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69245

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Génie civil et voirie

- Révision des notions pour la certification manœuvre à l'aqueduc : Désinfecter une conduite d'aqueduc conformément aux exigences du Règlement sur la qualité de l'eau potable.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Interprétation des aspects réglementaires; reconnaissance des principaux éléments liés à un réseau d'aqueduc; identification des points vulnérables d'un réseau et des risques de contamination; application des étapes de désinfection d'une conduite d'aqueduc y compris le prélèvement d'échantillonnages bactériologiques.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Canalisations souterraines I», ou l'activité «Canalisations souterraines II» ou l'activité «Canalisations souterraines - Activité théorique» ou avoir un minimum de 1 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ dans les titres occupationnels.

Clientèle : Occupations

Remarque : La réussite de cette formation est reconnue pour la délivrance de la qualification manœuvre à l'aqueduc. Veuillez prendre note que les détenteurs d'une exemption ne sont pas admissibles à cette formation.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-11-01	69246
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	69247
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69248
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69250
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	69251
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Février 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-01-15	69252
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2025-02-01	69254

- Scellement de fissures et de joints sur béton et asphalte : Effectuer le scellement de fissures et de joints sur des chaussées en béton ou en asphalte.

Durée : 45 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Application de la signalisation et des règles de sécurité; réalisation des travaux.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69265
St-Jean-sur-Richelieu C.N.C.E.C. - Site de St-Jean-sur-Richelieu	Avril 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-03-01	69267

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Montage de lignes

- Équipement de levage : Effectuer des opérations de levage.

Durée : 60 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Levage et descente des charges avec une poulie, un palan, un cabestan et un treuil installé sur un véhicule de service ou un véhicule à chenilles.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ dans les travaux de lignes au cours des deux dernières années.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Henri CF en montage de lignes	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-02-01	68926

- Soudage par aluminothermie : Souder à l'aide de la technique de soudage par aluminothermie Cadwell.

Durée : 8 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Choix du type et du calibre du moule; préparation des surfaces et des câbles; application de la technique de connexions par soudage aluminothermique; vérification de la qualité des connexions.

Préalables : Avoir un minimum de 1 250 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre d'électricien dans les secteurs institutionnel et commercial, industriel ou génie civil ou avoir 1 250 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de monteur de lignes.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec TransÉnergie Services - Vanier	Novembre 2024	1 jour/sem. 8h à 16h30	2024-10-01	68160
Québec TransÉnergie Services - Vanier	Février 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2025-01-15	68161
Saint-Jean-sur-Richelieu TransÉnergie Services- St-Jean-sur-Rich.	Novembre 2024	1 jour/sem. 8h à 16h30	2024-10-01	68162
Saint-Jean-sur-Richelieu TransÉnergie Services- St-Jean-sur-Rich.	Février 2025	1 jour/sem. 8h à 16h30	2025-01-15	68163

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Montage de lignes

- **Terminaison et joint d'un câble MT (produits 3M et Raychem)** : Appliquer les techniques d'épissure et de terminaison d'un câble de puissance (5 kV à 69 kV).

Durée : 15 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Distinction entre les différents types de câbles; distinction entre les diverses formes d'épissure; application des techniques d'épissure d'un câble; connaissance des facteurs justifiant une terminaison; application des techniques de terminaison d'un câble de moyenne tension; utilisation des outils et produits isolants thermorétractables et rétractables à froid.

Clientèle : Compagnons et apprentis électriciens et occupations ayant des heures travaillées et déclarées à la CCQ dans les travaux de lignes au cours des deux dernières années.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68178
Laval École Polymécanique de Laval	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68179
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68174
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68175
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68173
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68177
Trois-Rivières FCCR	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68176

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Plongée professionnelle

- Coffrages d'empattements et de murs de béton en immersion : Mettre en place des empattements et des murs de béton en immersion.

Durée : 80 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Reconnaissance des techniques d'utilisation de l'outillage et des équipements; reconnaissance des matériaux et leurs caractéristiques; installation du coffrage et de l'acier d'armature; planification d'une coulée de béton et décoffrage.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de scaphandrier au cours des deux dernières années et répondre aux normes de compétence en travaux de plongée.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-02-01	68918

- Coffrages d'empattements spécialisés : Réparer des structures en béton immergées ou semi-immergées à l'aide de coffrages d'empattements spécialisés.

Durée : 40 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Description des interventions à effectuer sur la structure; planification des travaux de réparation de structures; organisation des travaux de réparation de structures en béton; installation des coffrages d'empattements spécialisés; finition après la coulée de béton.

Préalables : Avoir un minimum de 2000 heures travaillées et déclarées à la CCQ comme scaphandrier ou avoir réussi l'activité «coffrage d'empattements et de murs de béton en immersion» et répondre aux normes de compétences en travaux de plongée.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-02-01	68924

- Forage et sciage de béton en pleine eau : Effectuer des travaux de forage et de sciage en pleine eau à l'aide d'outils hydrauliques et pneumatiques.

Durée : 40 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Identification des types de travaux de forage et de sciage de béton en pleine eau; identification des composants, du fonctionnement et de l'outillage d'un système hydraulique; utilisation des outils hydrauliques et pneumatiques pour le forage et le sciage de béton en pleine eau; entretien des outils, des équipements et des accessoires.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de scaphandrier au cours des deux dernières années et répondre aux normes de compétence en travaux de plongée.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Avril 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-03-01	69164

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Plongée professionnelle

- **Révision des techniques d'opération de caissons hyperbares et d'intervention en différentiel de pression** : Actualiser les connaissances et habiletés nécessaires à l'opération d'un caisson hyperbare et à l'utilisation des techniques d'intervention sur des sites comportant des différentiels de pression.

Durée : 40 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Révision des principes de physique de la plongée et des phénomènes physiologiques causés par les variations de pression; révision des tables de décompression; mise à jour des connaissances relatives aux normes de construction et d'entretien des caissons hyperbares; actualisation des techniques d'opération d'un caisson hyperbare; application des traitements d'oxygénothérapie hyperbare; révision des étapes de réparation d'un site de plongée; mise à jour des techniques de dégagement en immersion, de l'utilisation de l'équipement et des appareils de levage appropriés et de l'application du programme ARRET.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de scaphandrier et répondre aux normes de compétence en travaux de plongée. Avoir réussi l'AEC en plongée professionnelle ou l'un des deux cours suivants : «Techniques de recompression» ou «Opération des caissons hyperbares» et l'un des deux cours suivants «Milieux à risques spécifiques» ou «Techniques d'intervention et de différentiels de pression».

Clientèle : Occupations

Remarque : Cette activité peut être suivie de nouveau tous les trois ans afin de se conformer aux exigences des normes en vigueur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2024-12-01	69257
Rimouski IMQ	Février 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-01-15	69259
Rimouski IMQ	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-02-01	69260

- **Soudage en pleine eau I** : Effectuer des travaux de soudage sur des structures immergées et semi-immersées.

Durée : 120 heures **Crédit de formation** : sans objet

Contenu : Reconnaissance des critères de qualité d'une soudure en pleine eau; distinction des caractéristiques des métaux et de leur influence lors du soudage; reconnaissance des règles de sécurité associées au soudage sous-marin; utilisation des équipements et application des techniques associées au soudage en pleine eau.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de scaphandrier au cours des deux dernières années, répondre aux normes de compétence en travaux de plongée et avoir acquis des compétences de base liées au soudage.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2024-12-01	69271

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Plongée professionnelle

- Soudage en pleine eau I (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Février 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-01-15	69272

- Soudage en pleine eau II : Effectuer des travaux de soudage complexes, dans les quatre positions, sur des structures immergées et semi-immersées.

Durée : 80 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Révision des notions de base de soudage en pleine eau (critères de qualité d'une soudure, méthodes de soudage et caractéristiques métallurgiques des métaux et leurs influences lors du soudage); utilisation des équipements de soudage en pleine eau et mise à niveau des techniques de base qui y sont associées; réalisation d'assemblages complexes dans les quatre positions.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de scaphandrier au cours des deux dernières années, répondre aux normes de compétence en travaux de plongée et avoir réussi l'activité «Soudage en pleine eau I».

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Février 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-01-15	69273

- Techniques de découpage en pleine eau : Effectuer des travaux d'oxycoupage sur des structures immergées et semi-immersées.

Durée : 80 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Reconnaissance des notions de métallurgie et des critères de qualité d'un découpage à l'oxyacétylène; reconnaissance des règles de sécurité associées à l'oxycoupage sous-marin; utilisation des équipements d'oxycoupage et application des techniques qui y sont associées; réalisation de coupes rectilignes et de formes géométriques en pleine eau avec et sans gabarit, sur des plaques et des tuyaux.

Préalables : Avoir des heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre de scaphandrier au cours des deux dernières années, répondre aux normes de compétence en travaux de plongée et avoir acquis des compétences liées au procédé d'oxycoupage.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rimouski IMQ	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 17h	2025-02-01	69311

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Soudage

- Coupage des métaux ferreux et non ferreux : Couper des métaux ferreux et non ferreux.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Montage des postes; exécution de coupes droites, curvilignes et en angle selon un procédé d'oxycoupage ou au plasma; nettoyage des coupes; évaluation de la qualité des coupes.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
LaSalle CIMMÉ	6 janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	69146
Québec CFP de Québec	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69148
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	69145

- Préparation de tuyaux : Préparer des tuyaux avant d'effectuer le soudage des assemblages.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Traçage; préparation des tuyaux avec des procédés d'oxycoupage manuel, semi-automatique et automatique; coupage à froid; nettoyage des coupes de tuyaux; évaluation de la qualité des coupes.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69232
Chicoutimi CFP du Grand-Fjord (Projet-Compétences)	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69228
Lévis CFP de Lévis	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	69230
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	69233

- Soudage à l'arc submergé : Maîtriser le soudage à l'arc submergé (SAW) dans la position à plat.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** sans objet

Contenu : Explication des concepts d'électricité du procédé de soudage à l'arc submergé (SAW); assemblage d'un poste de soudage à l'arc submergé (SAW); ajustement des paramètres du poste de soudage à l'arc submergé (SAW); préparation des pièces d'acier; exécution de joints de soudure.

Préalables : Maîtriser le procédé de soudage SMAW.

Clientèle : Compagnons, apprentis ou occupations ayant déclaré des heures en soudage ou en soudage haute pression au cours des deux dernières années

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68114

Titres occupationnels

Activités de perfectionnement

Soudage

- **Soudage de tuyaux à l'aide des procédés GTAW et SMAW** : Souder des tuyaux à l'aide des procédés GTAW et SMAW.

Durée : 75 heures

Crédit de formation : sans objet

Contenu : Interprétation des instructions de travail; exécution des assemblages de tuyaux bout à bout; exécution des assemblages de tuyaux à l'aide des procédés GTAW et SMAW, positions 1G, 2G, 5G et 6G; préparation des assemblages soudés en vue des essais destructifs; contrôle de la qualité des soudures par des essais de pliage.

Préalables : Avoir réussi les activités «Soudage de pièces d'acier SMAW» et «Soudage de pièces d'acier GTAW» ou l'équivalent.

Clientèle : Occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69270
Lévis CFP de Lévis	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	69269

ACTIVITÉS MULTIMÉTIERS ET OCCUPATIONS

ACTIVITÉS MULTIMÉTIERS ET OCCUPATIONS

Activités multimétiers et occupations

- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1
- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2
- Building Plans and Specifications	AB-2
- Chariot élévateur télescopique	AB-3
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6
- Chariot élévateur vertical	AB-6
- Échafaudage à cadre métallique	AB-8
- Échafaudage à cadre métallique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-8
- Échafaudage à rosette	AB-9
- Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9
- Échafaudage à tube et à raccord	AB-10
- Échafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-10
- Échafaudage pour travaux d'envergure	AB-11
- Échafaudage tubulaire en porte-à-faux	AB-11
- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership	AB-12
- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie	AB-13
- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques	AB-14
- Introduction au soudage	AB-14
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures	AB-15
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19
- Plans et devis de bâtiment	AB-21
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure	AB-21
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse	AB-22
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW	AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW	AB-23
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW	AB-24
- Road and Infrastructure Plans and Specifications	AB-24
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015	AB-25
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)	AB-25
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour	AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue	AB-26
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-27
- Soudage de pièces d'acier FCAW	AB-28
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix	AB-28
- Soudage de pièces d'acier GMAW	AB-29
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix	AB-29
- Soudage de pièces d'acier GTAW	AB-30
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix	AB-30

Multimétiers et occupations

Activités multimétiers et occupations (suite)

- Soudage de pièces d'acier SMAW	AB-31
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix	AB-31
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW	AB-32
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G	AB-32
- Telescopic Forklift	AB-33
- Vertical Forklift	AB-34
APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	AB-34
APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis	AB-35

FORMATION EN LIGNE

La formation à distance est un moyen de plus en plus utilisé tant par les écoles que par l'entreprise privée pour les personnes qui désirent se perfectionner. Elle s'adapte mieux à la vie moderne des travailleurs et travailleuses.

La Commission de la construction du Québec (CCQ) a développé une version « apprentissage mixte » de plusieurs formations où la portion théorique se réalise en ligne et la partie pratique, dans un centre de formation professionnelle.

La portion théorique, offerte en tout temps sur le Web lorsque la formation a été convoquée, peut être complétée en plusieurs étapes et remplace une journée complète ou plus de formation. Il ne reste ensuite qu'à compléter la partie pratique du cours.

Les participants disposent de trois à six semaines (selon la formation choisie) pour compléter la portion théorique en ligne préalablement à la portion pratique. Une fois l'évaluation de la formation en ligne réussie, les participants sont ensuite convoqués à la portion pratique offerte dans un centre de formation.

Le participant doit compléter son évaluation de la formation théorique en ligne dans un délai de trois semaines. Cependant, le contenu Web du cours demeure accessible au participant qui le demande, pour révision, jusqu'à ce qu'il suive la portion pratique de la formation.

Les formations en ligne actuellement offertes par la CCQ sont :

Chariot élévateur télescopique (formation en ligne et pratique)

- Partie théorique : 2 heures
- Partie pratique : 8 heures

Échafaudage à rosette (formation en ligne et pratique)

- Partie théorique : 3 heures
- Partie pratique : 15 heures

Échafaudage à tube et à raccord (formation en ligne et pratique)

- Partie théorique : 3 heures
- Partie pratique : 15 heures

Échafaudage à cadre métallique (formation en ligne et pratique)

- Partie théorique : 4 heures
- Partie pratique : 24 heures

Nacelle aérienne et plateforme élévatrice (formation en ligne et pratique)

- Partie théorique : 3 heures
- Partie pratique : 8 heures

Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (formation en ligne et pratique)

- Partie théorique : 5 heures
- Partie pratique : 18 heures

Mesures incitatives

Pour la partie en ligne de la formation, les participants reçoivent un montant incitatif de 30 \$. Les apprentis n'ayant pas atteint le maximum de crédits de formation recevront 3 heures en crédit pour la réussite de cette formation.

Pour la portion pratique, les participants recevront les mesures incitatives correspondant à leur situation. Aussi, les apprentis n'ayant pas atteint le maximum de crédits de formation, recevront des heures en crédit pour la portion pratique.

Les deux parties de la formation devront être réussies pour que le participant obtienne son « Attestation de formation professionnelle » démontrant la réussite du cours.

NOUVELLE OFFRE DE FORMATION - ÉCHAFAUDAGE

L'offre de formation pour les cours d'échafaudage a été revue. Les anciennes formations sont équivalentes aux nouvelles, avec de nouveaux titres et quelques améliorations. Si vous avez déjà suivi une de nos formations par le passé, sachez que celle-ci est équivalente aux nouvelles formations et vous ne pourrez donc pas la suivre à nouveau. Voici les équivalences entre les formations précédentes et actualisées :

OFFRE PRÉCÉDENTE

Échafaudage à cadre
pour maçonnerie

Échafaudage tubulaire

OFFRE ACTUALISÉE

Échafaudage à cadre
métallique

Échafaudage à rosette

Échafaudage à tube et
à raccord

OFFRE MAINTENUE TELLE QUELLE

Échafaudage pour
travaux d'envergure

Échafaudage tubulaire
en porte-à-faux

Activités multimétiers et occupations

- **Activité partagée «camion-flèche»** : Opérer un camion-flèche de 30 tonnes et moins, possédant uniquement un poste de commande fixe, pour le déplacement de matériaux liés à son métier vers un point de dépôt temporaire, excluant l'installation définitive de matériaux ou d'équipements.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Vérification du camion-flèche; consignation des données; inspection de l'équipement de gréage; lubrification des composants mécaniques; opération et installation du camion-flèche; manutention des matériaux; reconnaissance des dangers potentiels; interprétation des signaux manuels de levage; interprétation des chartes de levage; gréage et déplacement de matériaux.

Préalables : Détenir un permis de conduire de classe 3 valide avec les deux mentions suivantes : mention F (freinage pneumatique) et mention M (transmission manuelle).

Clientèle : Compagnons (sauf grutier)

Remarque : Chaque candidat doit fournir une lettre de recommandation d'une entreprise qui prévoit lui confier l'opération d'un camion-flèche. Prenez note que cette lettre et la preuve du permis de conduire classe 3 valide vous seront demandées suite à votre inscription.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	68400
Anjou CFMA	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2024-12-01	68401
Anjou CFMA	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	68402
Anjou CFMA	Mai 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-04-01	68403
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	LUN au VEN 7h à 17h	2024-11-01	68375
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Mars 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2025-02-01	68384
Québec CFP de Neufchâtel	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 17h	2024-12-01	68383

Activités multimétiers et occupations

- Boom Lift and Scissor Lift: Using a boom lift and a scissor lift.

Duration: 14 hours **Training Credit:** Selon le métier

Content: Determining requirements and standards; detection of situations posing a risk; operating equipment and accessories; checking and maintenance; selection of equipment depending on the type of operation to be carried out.

Prerequisites: At least 18 years old. It would be preferable to have successfully completed «Utilisation sécuritaire des plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP)» from ASP-Construction.

Certificate: Journeymen, apprentices and occupations

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «NACELLE ET PLATEFORME ÉLÉVATRICE». This training program is recognized by Hydro-Québec for construction work that requires the use of a boom lift or a scissor lift. It is recommended that people with vertigo abstain from this course which requires practical work at heights.

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Anjou CFMA	Novembre 2024	SAT and SUN from 7:00 a.m. to 3:30 p.m.	2024-10-01	68431
Anjou CFMA	Février 2025	SAT and SUN from 7:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-01-15	68442
Anjou CFMA	Avril 2025	SAT and SUN from 7:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-03-01	68461
Inukjuak CFP Nunavimmi Pigiursavik	Avril 2025	SAT and SUN from 7:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-03-01	68448

- Building Plans and Specifications: Reading and interpreting building plans and specifications.

Duration: 60 hours **Training Credit:** Selon le métier

Content: Solving basic mathematical and geometrical problems; interpreting ratings, cartridges, symbols, scales and usual annotations; inventory of types of plans according to their use; distinguishing between graphical representations of building materials and elements; interpreting specifications.

Certificate: Journeymen, apprentices and occupations involved in building construction work

Remark: CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «PLANS ET DEVIS DE BÂTIMENT».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Laval CDC Pont-Viau	Novembre 2024	MON to FRI from 8:00 a.m. to 3:00 p.m.	2024-10-01	68475

Activités multimétiers et occupations

- **Chariot élévateur télescopique** : Utiliser de façon adéquate et sécuritaire un chariot élévateur télescopique de moins de 10 000 livres muni de fourches.

Durée : 13 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Réglementation encadrant l'utilisation du chariot élévateur; inspection quotidienne; conduite du chariot élévateur; manutention à l'aide d'un chariot élévateur.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans. Il serait souhaitable d'avoir réussi la formation «La conduite sécuritaire des chariots élévateurs» de l'ASP-Construction.

Cientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf apprenti carreleur). Les apprentis grutiers doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'un chariot élévateur télescopique.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	68764
Anjou CFMA	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-10-01	68768
Anjou CFMA	Novembre 2024	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2024-10-01	68781
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68769
Anjou CFMA	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68771
Anjou CFMA	Janvier 2025	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2024-12-01	68787
Anjou CFMA	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68773
Anjou CFMA	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	68774
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68776
Anjou CFMA	Avril 2025	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2025-03-01	68814
Anjou CFMA	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-04-01	68779
Bonaventure CFP Bonaventure	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-12-01	68615
Bonaventure CFP Bonaventure	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-03-01	68616
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68875
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68877
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68880
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68882
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 15h	2024-10-01	68697
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h	2025-02-01	68698
Laval CF Le Chantier	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68848

Activités multimétiers et occupations

- Chariot élévateur télescopique (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68849
Laval CF Le Chantier	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68851
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68852
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	3 soirs/sem. 17h à 21h	2025-02-01	68855
Laval CF Le Chantier	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68857
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68721
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68722
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68724
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68725
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68727
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68700
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68702
Québec CFP Samuel-De Champlain	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 15h	2024-10-01	68715
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68703
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68705
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68707
Québec CFP Samuel-De Champlain	Février 2025	SAM et DIM 8h à 15h	2025-01-15	68717
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68709
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68710
Québec CFP Samuel-De Champlain	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 15h	2025-03-01	68718
Québec ÉMOICQ	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	68712
Québec ÉMOICQ	Juin 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-05-01	68714
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-10-01	68617
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-01-15	68693
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-02-01	68695
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68895
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68898

Activités multimétiers et occupations

- Chariot élévateur télescopique (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68864
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68865
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68867
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68868
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68871
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	68815
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	68818
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	68819
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68821
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68822
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68825
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	68829
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	68830
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Octobre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-09-15	68834
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-10-01	68835
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-11-01	68838
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-12-01	68839
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-01-15	68842
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-02-01	68844
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-03-01	68845
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mai 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-04-01	68846
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Juin 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-05-01	68847
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-02-01	68900
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68737
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68747
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68750
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68751

Activités multimétiers et occupations

- **Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)** : Maîtriser les notions théoriques et l'utilisation d'un chariot élévateur télescopique ayant une capacité de moins de 10 000 livres muni de fourches. Cette formation est composée d'une partie théorique qui se fait via Internet, d'une durée approximative de 2 heures. La partie pratique, d'une durée de 8 heures, s'effectuera dans un centre de formation le plus près de votre région de domicile.

Durée : 10 heures **Crédit de formation** : Selon le métier

Contenu : Réglementation encadrant l'utilisation du chariot élévateur; inspection quotidienne; conduite du chariot élévateur; manutention à l'aide d'un chariot élévateur.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans. Notez que la partie théorique devra être réussie avant de pouvoir faire la partie pratique. Il serait souhaitable d'avoir réussi la formation «La conduite sécuritaire des chariots élévateurs» de l'ASP-Construction.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf apprenti carreleur). Les apprentis grutiers doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'un chariot élévateur télescopique.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Octobre 2024	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2024-09-15	68936
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Janvier 2025	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2024-12-01	68938
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Mars 2025	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2025-02-01	68939

- **Chariot élévateur vertical** : Manutentionner des matériaux et des équipements à l'aide d'un chariot élévateur vertical tout-terrain de 10 000 livres et moins.

Durée : 13 heures **Crédit de formation** : Selon le métier

Contenu : Cadre légal et principaux risques de la conduite du chariot élévateur vertical; vérification de l'état des composantes et des systèmes du chariot élévateur vertical à l'arrêt et en marche; procédures d'approvisionnement en carburant; conduite du chariot élévateur vertical; manutention à l'aide du chariot élévateur vertical.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans. Il serait souhaitable d'avoir réussi la formation «La conduite sécuritaire des chariots élévateurs» de l'ASP-Construction.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf apprenti carreleur). Les apprentis grutiers doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'un chariot élévateur vertical.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	68960
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68962
Anjou CFMA	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68964
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68966

Activités multimétiers et occupations

- Chariot élévateur vertical (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-02-01	68946
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68981
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68982
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 15h	2024-12-01	68948
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 15h	2025-03-01	68949
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68955
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68956
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68957
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68950
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68951
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68952
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68953
Québec ÉMOICQ	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	68954
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-10-01	68947
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68984
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68985
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	68967
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68968
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68970
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	68972
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-10-01	68973
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-11-01	68974
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-03-01	68976
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mai 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-04-01	68978
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Juin 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-05-01	68979
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h	2025-02-01	68986
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68958

Activités multimétiers et occupations

- Chariot élévateur vertical (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68959

- Échafaudage à cadre métallique : Ériger des échafaudages à cadres métalliques.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** Selon le métier

Contenu : Installation, inspection et démontage d'échafaudages à cadres métalliques.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68587
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68595
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68593
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	68583
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68590
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68585
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	68584

- Échafaudage à cadre métallique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) : Ériger des échafaudages à cadres métalliques. Cette formation est composée d'une partie théorique qui se fait via Internet, d'une durée approximative de 4 heures. La partie pratique, d'une durée de 24 heures, s'effectuera dans un centre de formation le plus près de votre région de domicile.

Durée : 28 heures **Crédit de formation :** Selon le métier

Contenu : Installation d'échafaudages à cadres métalliques; inspection d'échafaudages à cadres métalliques; démontage d'échafaudages à cadres métalliques.

Préalables : Notez que la partie théorique devra être réussie avant de pouvoir faire la partie pratique.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Octobre 2024	Formation en ligne + 3 jours en personne	2024-09-15	68817
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Février 2025	Formation en ligne + 3 jours en personne	2025-01-15	68820

Activités multimétiers et occupations

- **Échafaudage à rosette** : Ériger des échafaudages à rosette.

Durée : 20 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Installation d'échafaudages à rosette; inspection d'échafaudages à rosette; démontage d'échafaudages à rosette.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis. Les apprentis grutiers et poseurs de revêtements souples doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68628
Anjou CFMA	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68629
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mai 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-04-01	68632
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mars 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-02-01	68627
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68625
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68626
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68624
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mai 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-04-01	68633
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Novembre 2024	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68630
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68631

- **Échafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)** : Ériger des échafaudages à rosette. Cette formation est composée d'une partie théorique qui se fait via Internet, d'une durée approximative de 3 heures. La partie pratique, d'une durée de 15 heures, s'effectuera dans un centre de formation le plus près de votre région de domicile.

Durée : 18 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Installation d'échafaudages à rosette; inspection d'échafaudages à rosette; démontage d'échafaudages à rosette.

Préalables : Notez que la partie théorique devra être réussie avant de pouvoir faire la partie pratique.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis. Les apprentis grutiers et poseurs de revêtements souples doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Octobre 2024	Formation en ligne + SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	68836
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Février 2025	Formation en ligne + SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68850

Activités multimétiers et occupations

- Échafaudage à tube et à raccord : Ériger des échafaudages à tubes et à raccords.

Durée : 20 heures **Crédit de formation** : Selon le métier

Contenu : Installation d'échafaudages à tubes et à raccords; inspection d'échafaudages à tubes et à raccords; démontage d'échafaudages à tubes et à raccords.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Échafaudage à rosette».

Clièntèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68638
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68634
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-03-01	68636
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-02-01	68637
Trois-Rivières FCCR	Avril 2025	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2025-03-01	68635

- Échafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) : Ériger des échafaudages à tubes et à raccords. Cette formation est composée d'une partie théorique qui se fait via Internet, d'une durée approximative de 3 heures. La partie pratique, d'une durée de 15 heures, s'effectuera dans un centre de formation le plus près de votre région de domicile.

Durée : 18 heures **Crédit de formation** : Selon le métier

Contenu : Installation d'échafaudages à tubes et à raccords; inspection d'échafaudages à tubes et à raccords; démontage d'échafaudages à tubes et à raccords.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Échafaudage à rosette». Notez que la partie théorique devra être réussie avant de pouvoir faire la partie pratique.

Clièntèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Octobre 2024	Formation en ligne + SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	68853
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Février 2025	Formation en ligne + SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68854

Activités multimétiers et occupations

- **Échafaudage pour travaux d'envergure** : Réaliser des travaux d'érection complexe d'échafaudage tubulaire à rosette.

Durée : 90 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Interprétation de plans de montage d'échafaudage; montage et démontage d'échafaudage à rosette, d'échafaudage tubulaire en porte-à-faux et d'échafaudage tubulaire utilisés lors de travaux d'envergure; assemblage et installation des moyens d'accès et d'accessoires; identification et exécution des techniques d'amarrage; réalisation de jonctions entre un système d'échafaudage tubes et raccords à un système d'échafaudage tubulaire.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68447
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68444

- **Échafaudage tubulaire en porte-à-faux** : Installer des échafaudages tubulaires en porte-à-faux.

Durée : 12 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Assemblage, montage, inspection, démontage et entretien d'un échafaudage tubulaire en porte-à-faux.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Échafaudage à rosette» ou l'activité «Échafaudage tubulaire».

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis. Les poseurs de revêtements souples doivent être compagnons pour être admissibles.

Remarque : Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-02-01	68640
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h	2025-02-01	68639

Activités multimétiers et occupations

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership : Appliquer des notions de gestion des relations interpersonnelles dans un groupe de travail.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Distinction des rôles et responsabilités d'un chef de groupe; description des caractéristiques d'un groupe de travail; amélioration de la performance d'un groupe de travail; interprétation des éléments constituant de bonnes relations interpersonnelles avec les membres d'un groupe et entre les membres; interprétation des éléments constituant une bonne communication avec les membres d'un groupe; reconnaître le leadership dans un groupe de travail; description et application d'un processus de prise de décision; description et application d'une méthode de résolution de problèmes et de délégation de responsabilités au sein d'un groupe.

Préalables : Avoir un minimum de 2 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ à titre d'occupation.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68641
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68656
Jonquières S.A.E. - C.F.P. Jonquières	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68642
Montréal Collège Bois-de-Boulogne - Pavillon Ignace- Bourget	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	68650
Montréal Collège Bois-de-Boulogne - Pavillon Ignace- Bourget	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68651
Montréal Collège Bois-de-Boulogne - Pavillon Ignace- Bourget	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68652
Montréal Collège Bois-de-Boulogne - Pavillon Ignace- Bourget	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68653
Montréal Collège Bois-de-Boulogne - Pavillon Ignace- Bourget	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	68654
Montréal Collège Bois-de-Boulogne - Pavillon Ignace- Bourget	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-04-01	68655
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68643
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68644
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68657
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68647
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68648
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68658
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68646

Activités multimétiers et occupations

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Terrebonne CFP des Moulins	2 novembre 2024	Samedi et dimanche de 7h30 à 15h30	2024-10-01	68649
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68645

- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie : Appliquer des principes de gestion d'une équipe de travail pour un des métiers du secteur de la métallurgie.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Détermination des rôles et responsabilités d'un chef de groupe; planification des travaux; rédaction de rapports d'activités; évaluation des coûts; amélioration de performance d'un groupe de travail; application des principes favorisant les relations interpersonnelles; application des notions de communication et de leadership; processus de prise de décision; méthode de résolution de problèmes dans une équipe de travail.

Clientèle : Compagnons

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68422

- Gestion d'une situation d'enseignement : Gérer une situation d'enseignement auprès d'une clientèle adulte.

Durée : 45 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Principes d'apprentissage et préparation d'un cours; techniques de formation et démarrage d'un cours; gestion dynamique d'un groupe en apprentissage; gestion des personnes à problèmes et des situations difficiles; techniques d'évaluation.

Préalables : Avoir un minimum de 2 400 heures travaillées et déclarées à la CCQ dans les cinq dernières années.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal Centre ESG+ (UQAM)	26 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	68660
Montréal Centre ESG+ (UQAM)	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	68661
Québec Centre ESG+ (UQAM) - Québec	21 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	68659
Québec Centre ESG+ (UQAM) - Québec	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68662

Activités multimétiers et occupations

 - **Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques** : Reconnaître les notions associées à la construction durable et aux bâtiments écologiques.

Durée : 7 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Définition du concept de développement durable appliqué à la construction; identification des enjeux associés au développement durable; présentation des programmes et certifications associés à la construction durable; présentation des principes de construction durable; modification des méthodes et habitudes de travail en fonction de la réalisation d'un chantier écologique; analyse de projets de construction durable.

Cliantèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 15h	2025-02-01	68665
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM ou DIM 7h30 à 15h	2024-11-01	68664
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 15h	2025-02-01	68663

- **Introduction au soudage** : Souder des pièces à l'aide des procédés SMAW et FCAW.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques des procédés de soudage; paramètres de soudage; sélection des métaux d'apport et gaz de protection; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; oxycoupage et préparation d'assemblages; soudage semi-automatique avec fil fourré sous protection gazeuse, fil autoprotégé et arc électrique.

Préalables : Cette activité est une initiation aux procédés de soudage les plus populaires. À ce titre, elle s'adresse à une clientèle qui n'a pas complété un diplôme d'études professionnelles, qui a complété un diplôme d'études professionnelles où le soudage n'est pas abordé ou qui n'a pas d'expérience liée au soudage.

Cliantèle : Compagnons, occupations et apprentis. Les apprentis calorifugeurs doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Remarque : Cette activité ne prépare en aucune façon le participant au test du Bureau canadien de soudage (CWB).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Décembre 2024	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-11-01	68672
Chicoutimi CFP du Grand-Fjord (Projet-Compétences)	Février 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2025-01-15	68667
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	68676
LaSalle CIMMÉ	13 janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68675
Québec CFP de Québec	Novembre 2024	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-10-01	68669
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	LUN au VEN 13h30 à 20h	2025-01-15	68666
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	68677

Activités multimétiers et occupations

- Introduction au soudage (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sainte-Julie Geysier Formation	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68674
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-10-01	68673
Saint-Georges Centre intégré méc. ind. de la Chaudière	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2024-12-01	68668
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Février 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2025-01-15	68678
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68671
Trois-Rivières FCCR	Décembre 2024	LUN au VEN 8h à 15h	2024-11-01	68670



- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures : Identifier les techniques de travail associées à des travaux de décontamination de moisissures.

Durée : 8 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Identification des principales causes de moisissures et des principes de prolifération; identification et maîtrise de la réglementation; protection des lieux avant inspection et décontamination; sélection de l'équipement de protection; inspection et évaluation des surfaces affectées; communication avec des intervenants spécialisés; application des techniques de décontamination et d'assainissement; gestion et élimination des matières contaminées.

Clièntèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Cette formation n'est pas reconnue par l'ASP-Construction, veuillez communiquer avec eux pour davantage d'informations. Si vous souhaitez développer en plus des compétences en enlèvement d'amiante, inscrivez-vous à l'activité «Techniques de décontamination - Amiante et moisissure».

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Montréal É.M.C.M.	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68680
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM ou DIM 7h30 à 15h	2025-01-15	68681
Trois-Rivières FCCR	Mars 2025	SAM ou DIM 7h30 à 16h	2025-02-01	68679

Activités multimétiers et occupations

- Nacelle et plateforme élévatrice : Utiliser une nacelle et une plateforme élévatrice.

Durée : 14 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Détermination des normes et exigences; détection des situations à risque; opération de l'équipement et des accessoires; inspection et entretien; choix de l'équipement en fonction des travaux à effectuer.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans. Il serait souhaitable d'avoir réussi la formation «Utilisation sécuritaire des plates-formes élévatoires mobiles de personnel (PEMP)» de l'ASP-Construction.

Cliantèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'une nacelle ou d'une plateforme élévatrice. Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68731
Anjou CFMA	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68732
Anjou CFMA	Novembre 2024	3 soirs/sem 16h30 à 21h30	2024-10-01	68740
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68733
Anjou CFMA	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-12-01	68734
Anjou CFMA	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68735
Anjou CFMA	Février 2025	3 soirs/sem 16h30 à 21h30	2025-01-15	68741
Anjou CFMA	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68736
Anjou CFMA	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68738
Anjou CFMA	Avril 2025	3 soirs/sem 16h30 à 21h30	2025-03-01	68742
Anjou CFMA	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	68739
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-02-01	68682
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68806
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68807
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68808
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68809
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-10-01	68686
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-02-01	68687
Laval CF Le Chantier	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68795
Laval CF Le Chantier	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68796

Activités multimétiers et occupations

- Nacelle et plateforme élévatrice (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Laval CF Le Chantier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68797
Laval CF Le Chantier	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68798
Laval CF Le Chantier	Avril 2025	3 soirs/sem. 17h à 21h	2025-03-01	68800
Laval CF Le Chantier	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68799
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Décembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-11-01	68719
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68720
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68723
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68726
Québec ÉMOICQ	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-09-15	68688
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68689
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68690
Québec CFP Samuel-De Champlain	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-11-01	68704
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2024-12-01	68691
Québec CFP Samuel-De Champlain	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-12-01	68706
Québec ÉMOICQ	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68692
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68694
Québec CFP Samuel-De Champlain	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-02-01	68708
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68696
Québec ÉMOICQ	Mai 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-04-01	68699
Québec ÉMOICQ	Juin 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-05-01	68701
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-10-01	68683
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2024-12-01	68684
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-01-15	68685
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68810
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68811
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Octobre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-09-15	68801
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Novembre 2024	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-10-01	68802

Activités multimétiers et occupations

- Nacelle et plateforme élévatrice (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68803
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68804
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68805
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68711
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-01-15	68713
Saint-Georges SFP et éducation des adultes	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-03-01	68716
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68743
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-10-01	68744
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	68745
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-12-01	68746
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Février 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-01-15	68748
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-02-01	68749
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-03-01	68780
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mai 2025	SAM et DIM 8h à 16h30	2025-04-01	68783
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Octobre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-09-15	68785
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-10-01	68786
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2024	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-11-01	68788
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2024-12-01	68789
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-01-15	68790
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-02-01	68791
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-03-01	68792
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mai 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-04-01	68793
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Juin 2025	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2025-05-01	68794
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 15h30	2025-02-01	68812
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Janvier 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2024-12-01	68728
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-02-01	68729
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mai 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-04-01	68730

Activités multimétiers et occupations

- **Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)** : Utiliser une nacelle et une plateforme élévatrice. Cette formation est composée d'une partie théorique qui se fait via Internet, d'une durée approximative de 3 heures. La partie pratique, d'une durée de 8 heures, s'effectuera dans un centre de formation le plus près de votre région de domicile.

Durée : 11 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Détermination des normes et exigences; détection des situations à risque; opération de l'équipement et des accessoires; inspection et entretien; choix de l'équipement en fonction des travaux à effectuer.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans. Notez que la partie théorique devra être réussie avant de pouvoir faire la partie pratique. Il serait souhaitable d'avoir réussi la formation «Utilisation sécuritaire des plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP)» de l'ASP-Construction.

Cliantèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'une nacelle ou d'une plateforme élévatrice. Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Octobre 2024	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2024-09-15	67865
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Décembre 2024	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2024-11-01	67866
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Février 2025	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2025-01-15	67867

- **Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique** : Utiliser une nacelle, une plateforme élévatrice et un chariot élévateur télescopique.

Durée : 27 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Application des normes associées à l'opération d'une nacelle, d'une plateforme élévatrice et d'un chariot élévateur télescopique; vérification et positionnement de l'équipement; utilisation des commandes; manutention de charges à l'aide du chariot élévateur télescopique.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans. Il serait souhaitable d'avoir réussi les formations «La conduite sécuritaire des chariots élévateurs» et «Utilisation sécuritaire des plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP)» de l'ASP-Construction.

Cliantèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf apprenti carreleur). Les apprentis grutiers doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Remarque : Cette formation est reconnue par Hydro-Québec pour des travaux requérant l'utilisation d'un chariot élévateur télescopique ou d'une nacelle ou d'une plateforme élévatrice. Il est recommandé aux personnes souffrant de vertige de s'abstenir de suivre ce cours qui requiert des exercices pratiques de travail en hauteur.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Novembre 2024	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-10-01	67882
Anjou CFMA	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67883

Activités multimétiers et occupations

- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	67884
Bonaventure CFP Bonaventure	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	67868
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-01-15	67903
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Avril 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-03-01	67904
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-02-01	67869
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Février 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-01-15	67878
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Avril 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-03-01	67879
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-10-01	67870
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-11-01	67871
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67872
Québec CFP Samuel-De Champlain	Janvier 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2024-12-01	67876
Québec ÉMOICQ	Février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67873
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-02-01	67874
Québec CFP Samuel-De Champlain	Mars 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-02-01	67877
Québec ÉMOICQ	Avril 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-03-01	67875
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-03-01	67905
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Octobre 2024	LUN au JEU 8h à 15h30	2024-09-15	67885
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Février 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-01-15	67886
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Avril 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-03-01	67887
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2024	LUN au JEU 8h à 15h30	2024-10-01	67888
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2024-12-01	67889
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-01-15	67901
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-02-01	67902
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Mars 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-02-01	67906
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-01-15	67880
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au JEU 8h à 15h30	2025-03-01	67881

Activités multimétiers et occupations

- Plans et devis de bâtiment : Interpréter des plans et devis spécifiques aux bâtiments.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Résolution de problèmes mathématiques et géométriques de base; interprétation des cotes, cartouches, symboles, échelles et annotations usuelles; relevé des types de plans selon leur utilisation; distinction des représentations graphiques de matériaux et d'éléments de construction; interprétation des plans et devis.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Bonaventure CFP Bonaventure	Mars 2025	LUN au JEU 8h à 16h	2025-02-01	67916
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-03-01	67919
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67926
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2024-12-01	67917
LaSalle CIMMÉ	17 février 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2025-01-15	67924
Laval CDC Pont-Viau	Octobre 2024	LUN au VEN 8h à 15h	2024-09-15	67921
Laval CDC Pont-Viau	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h	2024-12-01	67922
Montréal É.M.C.M.	Décembre 2024	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-11-01	67925
Québec ÉMOICQ	Janvier 2025	LUN au VEN 7h à 14h30	2024-12-01	67918
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67927
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2025	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2024-12-01	67923
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2024-12-01	67928
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Avril 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-03-01	67920

- Plans et devis de voirie et d'infrastructure : Lire et interpréter les plans et devis de voirie et génie civil.

Durée : 40 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Prescriptions à respecter conformément au devis; calcul des dimensions et des paramètres dérivés; interprétation de l'information sur les sols en lien avec leur capacité de compaction; interprétation des cotes inscrites sur des repères d'arpentage; interprétation des plans; organisation des lieux de travail à partir de plans.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations effectuant des travaux de voirie et d'infrastructure

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Drummondville CFP Paul-Rousseau	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67935
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2025-02-01	67940

Activités multimétiers et occupations

- Plans et devis de voirie et d'infrastructure (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	67930
LaSalle CIMMÉ	20 janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2024-12-01	67939
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Janvier 2025	LUN au JEU 7h à 16h et VEN 7h à 14h45	2024-12-01	67934
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	LUN au VEN 8h à 15h30	2025-01-15	67929
Saint-Hyacinthe ÉPSH	Mars 2025	LUN au VEN 8h à 16h30	2025-02-01	67937
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	67936
Terrebonne CFP des Moulins	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h	2024-12-01	67938

- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse : Maîtriser les notions théoriques relatives aux tâches du métier définies à l'analyse nationale de la profession (ANP).

Durée : 90 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Explication de la structure de l'examen interprovincial; relevé des documents de référence, des notions, des tâches et des sous-tâches visés par l'évaluation; caractéristiques des procédés de coupage, de gougeage, de soudage et de contrôle de la qualité.

Préalables : Chaque candidat doit fournir la lettre de convocation à un examen Sceau rouge soudeur/soudeuse du Centre administratif de qualification professionnelle.

Cliantèle : Compagnons et occupations

Remarque : L'administration des examens interprovinciaux Sceau rouge relève d'Emploi-Québec. Pour obtenir votre lettre de convocation à un examen Sceau rouge, vous pourriez avoir à passer aussi un examen pratique dépendamment de votre situation. Pour en savoir plus, veuillez contacter le Centre administratif de la qualification professionnelle au 1-866-393-0067 ou sur le site web d'Emploi-Québec dans la section Qualification professionnelle - programme du Sceau rouge.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	67956

Activités multimétiers et occupations

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW : Développer ses connaissances et ses compétences en soudage FCAW en vue de la passation des épreuves de qualification du CWB.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Identification des modalités, contenu et causes d'échecs des épreuves FCAW; révision des notions théoriques et pratiques reliées aux épreuves FCAW.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Soudage de pièces d'acier FCAW» ou une formation équivalente.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	67957

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW : Développer ses connaissances et ses compétences en soudage GMAW en vue de la passation des épreuves de qualification du CWB.

Durée : 16 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Identification des modalités, contenu et causes d'échecs des épreuves GMAW; révision des notions théoriques et pratiques reliées aux épreuves GMAW.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Soudage de pièces d'acier GMAW» ou une formation équivalente.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf charpentier-menuisier).

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-11-01	67958

Activités multimétiers et occupations

- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW : Développer ses connaissances et ses compétences en soudage SMAW en vue de la passation des épreuves de qualification du CWB.

Durée : 30 heures **Crédit de formation :** Selon le métier

Contenu : Identification des modalités, contenu et causes d'échecs des épreuves SMAW; révision des notions théoriques et pratiques reliées aux épreuves SMAW.

Préalables : Avoir réussi l'activité «Soudage de pièces d'acier SMAW» ou une formation équivalente.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf calorifugeur).

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	67959

- Road and Infrastructure Plans and Specifications: Read and interpret road and civil engineering plans and specifications.

Duration: 40 hours **Training Credit:** Selon le métier

Content: Plan characteristics and specifications; calculation of derived dimensions and parameters; interpretation of ground information in accordance with compaction capacity; survey benchmarks interpretation; plan interpretation; worksite organization according to plans.

Certificate: Journeymen, apprentices and occupations involved in road and infrastructure work

Remark: PRENEZ NOTE QUE CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE SEULEMENT. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT PLUTÔT S'INSCRIRE AU COURS «PLANS ET DEVIS DE VOIRIE ET D'INFRASTRUCTURE».

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Châteauguay É.F.P. de Châteauguay -Pav. Construction	18 janvier 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2024-12-01	68024

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail : Reconnaître les pratiques et les comportements à adopter pour favoriser la mixité dans son équipe de travail.

Durée : 8 heures **Crédit de formation :** Selon le métier

Contenu : Mesures d'accès à l'égalité dans le contexte de l'évolution de la société québécoise et de l'industrie de la construction; dynamiques de groupe et de société qui influencent les comportements individuels et qui ont un impact sur la qualité du travail d'une équipe; identification des enjeux relatifs aux équipes mixtes dans l'industrie de la construction; reconnaissance de situations de discrimination, d'intimidation et de harcèlement; identification des rôles, responsabilités et droits des différents acteurs et actrices d'une équipe de travail mixte.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CEFACQ (Québec)	Février 2025	VEN 8h à 17h	2025-01-15	68030

Activités multimétiers et occupations

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Sainte-Julie CEFACQ (Sainte-Julie)	Janvier 2025	VEN 8h à 17h	2024-12-01	68033

- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 : Décrire les notions relatives à la norme ISO 9001.

Durée : 5 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Description du contexte de développement de la norme ISO 9001; définition des termes relatifs à la norme ISO 9001; explication des éléments de la norme ISO 9001.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lachine CFP de Lachine - Édifice Dalbé-Viau	22 février 2025	SAM 8h à 13h30	2025-01-15	68059
Québec ÉMOICQ	Décembre 2024	SAM ou DIM 7h30 à 14h	2024-11-01	68056
Trois-Rivières FCCR	Février 2025	SAM 8h à 13h30	2025-01-15	68054

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) : Reconnaître les pratiques et les comportements à adopter pour favoriser la mixité dans son équipe de travail.

Durée : 8 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Mesures d'accès à l'égalité dans le contexte de l'évolution de la société québécoise et de l'industrie de la construction; dynamiques de groupe et de société qui influencent les comportements individuels et qui ont un impact sur la qualité du travail d'une équipe; identification des enjeux relatifs aux équipes mixtes dans l'industrie de la construction; reconnaissance de situations de discrimination, d'intimidation et de harcèlement; identification des rôles, responsabilités et droits des différents acteurs et actrices d'une équipe de travail mixte.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Cette formation aura lieu sur une plateforme d'apprentissage en ligne. Chaque participant devra avoir accès à une connexion Internet, à une caméra et à un système audio.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CEFACQ - Formation en ligne	Octobre 2024	MAR et JEU 17h à 21h	2024-09-15	68035
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	Octobre 2024	SAM 8h à 16h30	2024-09-15	68037
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	Novembre 2024	SAM 8h à 16h30	2024-10-01	68040
Différentes régions CEFACQ - Formation en ligne	Décembre 2024	VEN 8h à 17h	2024-11-01	68041
Différentes régions CEFACQ - Formation en ligne	Janvier 2025	VEN 8h à 17h	2024-12-01	68044
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	Février 2025	SAM 8h à 16h30	2025-01-15	68047
Différentes régions CMEQ - Formation en ligne	Mars 2025	SAM 8h à 16h30	2025-02-01	68049

Activités multimétiers et occupations

- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE) (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions CEFAcq - Formation en ligne	Avril 2025	MAR et JEU 17h à 21h	2025-03-01	68051

- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour : Effectuer la signalisation et le gréage pour le levage et la manutention de charges à l'aide d'une grue à tour.

Durée : 18 heures **Crédit de formation** : Selon le métier

Contenu : Révision des techniques de gréage générales; manipulation de godet à béton; signalisation à l'aveugle; méthode d'arrimage et de décoffrage; gestion des espaces et des séquences de levage de matériaux; synchronisation en action avec la grue : arrêter le mouvement de la charge (swing), gestion des vents et des temps de réponse de la grue.

Préalables : Avoir un minimum de 2 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ et avoir acquis des compétences de base liées au gréage de charges et la signalisation.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2024	2 jours/sem. 8h à 16h30	2024-11-01	68061
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2025	2 jours/sem. 8h à 16h30	2025-01-15	68063
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68066
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-11-01	68068
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68071

- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue : Effectuer la signalisation et le gréage pour le levage et la manutention de charges à l'aide d'une grue.

Durée : 30 heures **Crédit de formation** : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du chantier, des charges à déplacer et des grues; préparation des travaux de levage et de manutention; exécution du gréage et de la signalisation.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf apprenti carreleur et poseur de systèmes intérieurs). Les apprentis opérateurs d'équipement lourd et de pelles doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou CFMA	Octobre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-09-15	68086
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h	2024-11-01	68088
Anjou CFMA	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68091
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68104
Jonquières S.A.E. - C.F.P. Jonquières	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	68077

Activités multimétiers et occupations

- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Nicolet SAE-CFP École d'agriculture	Avril 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-03-01	68081
Québec ÉMOICQ	Novembre 2024	SAM et DIM 7h à 15h30	2024-10-01	68079
Québec ÉMOICQ	Mars 2025	SAM et DIM 7h à 15h30	2025-02-01	68080
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h30	2024-09-15	68075
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68105
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	68093
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Janvier 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2024-12-01	68095
Saint-Laurent CFP Léonard-De Vinci	Mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	68098
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-01-15	68100
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Avril 2025	SAM et DIM 7h à 15h	2025-03-01	68102
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	68106
Sherbrooke Service aux entreprises de l'Estrie	Février 2025	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2025-01-15	68084

- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) : Effectuer la signalisation et le gréage pour le levage et la manutention de charges à l'aide d'une grue. Cette formation est composée d'une partie théorique qui se fait via Internet, d'une durée approximative de 5 heures. La partie pratique s'effectuera dans un centre de formation le plus près de votre région de domicile.

Durée : 23 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du chantier, des charges à déplacer et des grues; gréage et signalisation.

Préalables : Notez que la partie théorique devra être réussie avant de pouvoir faire la partie pratique.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf apprenti carreleur et poseur de systèmes intérieurs). Les apprentis opérateurs d'équipement lourd et de pelles doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions Formation en ligne CCQ	Janvier 2025	Formation en ligne + FDS 8h à 16h30	2024-12-01	68109

COURS DE SOUDAGE

Parmi l'ensemble des cours de soudage, les cours suivants assurent une continuation du développement des compétences en soudage, d'une formation de base pour non-diplômés à la préparation aux épreuves de qualification.

Formation de base

Cours d'introduction au soudage de pièces d'acier à l'aide des procédés SMAW et FCAW pour ceux qui n'ont aucun rudiment de soudage.

Introduction au soudage

Soudage en chantier

Ces cours permettent, pour chaque procédé, la réalisation de plusieurs assemblages dans une variété de positions, selon les réalités du chantier. Ils comportent des évaluations pratiques simulant les épreuves du *Bureau canadien de soudage*.

Soudage de pièces d'acier FCAW

Soudage de pièces d'acier GMAW

Soudage de pièces d'acier GTAW

Soudage de pièces d'acier SMAW

Soudage de tuyaux d'acier SMAW

Perfectionnement du soudage

Ces cours permettent, pour chaque procédé, la réalisation de plusieurs assemblages dans des positions au choix du travailleur, selon ses besoins.

Soudage de pièces d'acier FCAW – Position(s) au choix

Soudage de pièces d'acier GMAW – Position(s) au choix

Soudage de pièces d'acier GTAW – Position(s) au choix

Soudage de pièces d'acier SMAW – Position(s) au choix

Préparation à la qualification

Ces cours permettent de se préparer à la passation des épreuves de qualification du *Bureau canadien de soudage*.

Préparation aux épreuves de qualification du CWB – FCAW

Préparation aux épreuves de qualification du CWB – GMAW

Préparation aux épreuves de qualification du CWB – SMAW

Activités multimétiers et occupations

- Soudage de pièces d'acier FCAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé FCAW.

Durée : 180 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage FCAW; paramètres de soudage; sélection des métaux d'apport et gaz de protection; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; oxycoupage et préparation d'assemblages; soudage semi-automatique avec fil fourré sous protection gazeuse et fil autoprotégé d'assemblages GF, en T, en L et à recouvrement et sur profilé; évaluation de la qualité des soudures.

Cliantèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage FCAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68115
Sainte-Julie Geysier Formation	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68118
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68117
Saint-Georges Centre intégré méc. ind. de la Chaudière	Février 2025	LUN au VEN 8h à 14h30	2025-01-15	68116

- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé FCAW dans la (les) position(s) au choix.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage FCAW; paramètres de soudage; sélection des métaux d'apport et gaz de protection; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; oxycoupage et préparation d'assemblages; soudage semi-automatique avec fil fourré sous protection gazeuse et fil autoprotégé d'assemblages GF, en T, en L, à recouvrement et sur profilés dans une ou plusieurs positions (horizontale, verticale, plafond).

Cliantèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage FCAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68121
Lévis CFP de Lévis	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68120
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2025	LUN au JEU 8h à 16h30	2025-02-01	68119

Activités multimétiers et occupations

- Soudage de pièces d'acier GMAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GMAW.

Durée : 120 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage GMAW; paramètres de soudage; sélection des métaux d'apport et gaz de protection; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; oxycoupage et préparation d'assemblages; soudage d'assemblages GF, en T, en L, à recouvrement et sur profilés; évaluation de la qualité des soudures.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage GMAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Donnacona CF de Portneuf-Donnacona	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68123
LaSalle CIMMÉ	17 février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68124
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 8h à 15h30	2024-12-01	68122

- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GMAW dans la (les) position(s) au choix.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage GMAW; paramètres de soudage; sélection des métaux d'apport et gaz de protection; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; oxycoupage et préparation d'assemblages; soudage d'assemblages GF, en T, en L, à recouvrement et sur profilés dans une ou plusieurs positions (horizontale, verticale).

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage GMAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Québec	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68125
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68126

Activités multimétiers et occupations

- Soudage de pièces d'acier GTAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GTAW.

Durée : 120 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage GTAW; paramètres de soudage; sélection des électrodes réfractaires; métaux d'apport et gaz de protection; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; préparation d'assemblages; soudage d'assemblages bout à bout, en T, en L et à recouvrement; évaluation de la qualité des soudures.

Clientèle : Compagnons, apprentis de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : chaudronnier, ferblantier, ferrailleur, frigoriste, mécanicien industriel de chantier, monteur-assembleur, tuyauteur. Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage GTAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68130
Lévis CFP de Lévis	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68128

- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GTAW dans la (les) position(s) au choix.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage GTAW; paramètres de soudage; sélection des électrodes réfractaires; métaux d'apport et gaz de protection; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; préparation d'assemblages; soudage d'assemblages bout à bout, en T, en L et à recouvrement dans une ou plusieurs positions (à plat, horizontale, verticale).

Clientèle : Compagnons, apprentis de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : chaudronnier, ferblantier, ferrailleur, frigoriste, mécanicien industriel de chantier, monteur-assembleur, tuyauteur. Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage GTAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Donnacona CF de Portneuf-Donnacona	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68131
LaSalle CIMMÉ	17 mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68133

Activités multimétiers et occupations

- Soudage de pièces d'acier SMAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé SMAW.

Durée : 180 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage SMAW; paramètres de soudage; sélection des métaux d'apport; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; oxycoupage et préparation d'assemblages; soudage d'assemblages GF, en T, en L, à recouvrement et sur profilés; évaluation de la qualité des soudures.

Clièntèle : Compagnons, occupations et apprentis. Les apprentis calorifugeur doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage SMAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Chicoutimi CFP du Grand-Fjord (Projet-Compétences)	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2024-12-01	68136
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68142
Québec CFP de Québec	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68138
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68135
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-02-01	68143
Sainte-Julie Geyser Formation	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68141
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68145
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 16h	2024-12-01	68144
Trois-Rivières FCCR	Janvier 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2024-12-01	68140

- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé SMAW dans la (les) position(s) au choix.

Durée : 60 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Caractéristiques du procédé de soudage SMAW; paramètres de soudage; sélection des métaux d'apport; caractéristiques métallurgiques des métaux; santé et sécurité lors des travaux de soudage; oxycoupage et préparation d'assemblages; soudage d'assemblages GF, en T, en L, à recouvrement et sur profilés dans une ou plusieurs positions (horizontale, verticale, plafond).

Clièntèle : Compagnons, occupations et apprentis. Les apprentis calorifugeur doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Remarque : Le test du Bureau canadien de soudage (CWB) ne fait pas partie de l'activité de perfectionnement. Cette activité s'adresse à une clientèle initiée ayant de l'expérience avec le procédé de soudage SMAW.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Mars 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-02-01	68149

Activités multimétiers et occupations

- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Chicoutimi CFP du Grand-Fjord (Projet-Compétences)	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h	2025-01-15	68147
Gatineau CFPPO (Immeuble Asticou)	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2025-01-15	68150
Lévis CFP de Lévis	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68148
Rivière-du-Loup CFP Pavillon-de-l'Avenir	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68146
Sept-Îles CFP de Sept-Îles	Février 2025	LUN au VEN 7h30 à 15h	2025-01-15	68151

- Soudage de tuyaux d'acier SMAW : Souder des tuyaux d'acier doux à l'aide du procédé SMAW.

Durée : 180 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Identification des risques à la santé et à la sécurité; oxycoupage de pièces d'acier; sélection du métal d'apport; soudage d'assemblages de tôles; soudage d'assemblages de tuyaux; évaluation de la qualité des soudures; essais de pliage.

Préalables : Avoir réussi le module «Soudage de pièces d'acier à l'aide du procédé SMAW» ou l'activité «Soudage de pièces d'acier SMAW» ou l'équivalent. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis. Les apprentis mécaniciens de machines lourdes doivent être en dernière période d'apprentissage pour être admissibles.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Québec CFP de Québec	Janvier 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2024-12-01	68152
Saint-Eustache CF Construc-Plus	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68154

- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G : Souder des tuyaux d'acier doux à l'aide du procédé SMAW, dans les positions 1G et 2G.

Durée : 120 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Identification des risques à la santé et à la sécurité; oxycoupage de pièces d'acier; sélection du métal d'apport; soudage d'assemblages de tôles; soudage d'assemblages de tuyaux en position 1G et 2G; évaluation de la qualité des soudures; essais de pliage.

Préalables : Avoir réussi le module «Soudage de pièces d'acier à l'aide du procédé SMAW» ou l'activité «Soudage de pièces d'acier SMAW» ou l'équivalent. Le titulaire d'un certificat de compétence compagnon du métier n'est pas soumis aux préalables.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf les apprentis mécaniciens de machines lourdes).

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou Centre Anjou	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68158
Anjou Centre Anjou	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68158

Activités multimétiers et occupations

- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Lévis CFP de Lévis	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68156
Lévis CFP de Lévis	Février 2025	LUN au VEN 15h30 à 22h	2025-01-15	68156

- **Telescopic Forklift:** Adequately and safely use a telescopic forklift with less than 10,000 lb capacity.

Duration: 13 hours

Training Credit: Selon le métier

Content: Telescopic forklift regulatory framework; daily inspection; telescopic forklift use; material handling with a telescopic forklift.

Prerequisites: At least 18 years old. It would be desirable to have successfully completed «La conduite sécuritaire des chariots élévateurs» from ASP-Construction.

Certificate: Journeymen, occupations and apprentices (except tile setter). Crane Operators must be in the last period of their apprenticeship.

Remark: CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT S'INSCRIRE AU COURS «CHARIOT ÉLÉVATEUR TÉLESCOPIQUE». THIS TRAINING PROGRAM IS RECOGNIZED BY HYDRO-QUÉBEC FOR CONSTRUCTION ACTIVITY THAT REQUIRES THE USE OF A TELESCOPIC FORKLIFT.

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Anjou CFMA	Novembre 2024	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2024-10-01	68169
Anjou CFMA	Février 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-01-15	68170
Anjou CFMA	Avril 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-03-01	68172
Inukjuak CFP Nunavimmi Pigiursavik	Avril 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-03-01	68171

Activités multimétiers et occupations

- Vertical Forklift: Handle materials and equipment using a vertical forklift of 10,000 pounds or less.

Duration: 13 hours **Training Credit:** Selon le métier

Content: Legal framework and main risks of driving a forklift; checking the condition of the components and systems of the forklift when it is stopped and when it is running; fuel procurement procedures; driving the forklift; handling using the forklift.

Prerequisites: Be at least 18 years old. It would be desirable to have successfully completed «Utilisation sécuritaire des plates-formes élévatrices mobiles de personnel (PEMP)» from ASP-Construction.

Certificate: Journeymen, occupations and apprentices (except tile setter). Crane Operators must be in the last period of their apprenticeship.

Remark: CE COURS EST RÉSERVÉ À LA CLIENTÈLE ANGLOPHONE. LA CLIENTÈLE FRANCOPHONE DOIT S'INSCRIRE AU COURS «CHARIOT ÉLÉVATEUR VERTICAL». THIS TRAINING PROGRAM IS RECOGNIZED BY HYDRO-QUÉBEC FOR CONSTRUCTION ACTIVITY THAT REQUIRES THE USE OF A VERTICAL FORKLIFT.

City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Anjou CFMA	Décembre 2024	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2024-11-01	68180
Anjou CFMA	Mars 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-02-01	68181
Anjou CFMA	Mai 2025	SAT and SUN from 8:00 a.m. to 3:30 p.m.	2025-04-01	68182

APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE) : Maîtriser les phénomènes de base simples et logiques pour régler des problèmes courants et en éviter d'autres.

Durée : 3 heures **Crédit de formation :** Selon le métier

Contenu : Bâtiment simple et complexe; comment la chaleur s'échappe d'un bâtiment; coûts relatifs aux pertes de chaleur; impacts et lieux d'installation des matériaux isolants; thermographie; bénéfices de la masse thermique.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Remarque : Cette formation se fait en travail autonome et individuel sur une plateforme d'apprentissage en ligne, à votre rythme dans un délai prescrit.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Septembre 2024	Autonome préenregistrée (AUTOMNE 2024)	2024-08-22	69386
Différentes régions APCHQ - Formation en ligne	Janvier 2025	Autonome préenregistrée (HIVER 2025)	2024-12-01	69387

Activités multimétiers et occupations

APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis : Développer les habiletés nécessaires pour lire et comprendre un cahier de plans.

Durée : 14 heures

Crédit de formation : Selon le métier

Contenu : Identification des principes et des notions de base; interprétation des types de traits, de projections orthogonales, de systèmes, d'échelles de mesure, de cotation, de symboles, de dessins, de vues de plan, d'élévations, de coupes d'ensemble et détaillées; consultation et lecture du contenu de base d'un cahier de plans; identification et définition des termes utilisés dans un cahier de plans; lecture et interprétation des dessins d'un cahier de plans.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Anjou APCHQ - Montréal	28 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69392
Anjou APCHQ - Montréal	28 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69392
Anjou APCHQ - Montréal	19 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69393
Anjou APCHQ - Montréal	19 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69393
Anjou APCHQ - Montréal	9 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69394
Anjou APCHQ - Montréal	9 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69394
Anjou APCHQ - Montréal	1 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69395
Anjou APCHQ - Montréal	1 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69395
Anjou APCHQ - Montréal	12 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69396
Anjou APCHQ - Montréal	12 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69396
Anjou APCHQ - Montréal	7 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69397
Anjou APCHQ - Montréal	7 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69397
Brossard APCHQ Brossard	13 décembre 2024	VEN et SAM 8h à 16h	2024-11-01	69416
Brossard APCHQ Brossard	13 décembre 2024	VEN et SAM 8h à 16h	2024-11-01	69416
Brossard APCHQ Brossard	7 mars 2025	VEN et SAM 8h à 16h	2025-02-01	69417
Brossard APCHQ Brossard	7 mars 2025	VEN et SAM 8h à 16h	2025-02-01	69417
Joliette APCHQ - Joliette	16 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69400
Joliette APCHQ - Joliette	16 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69400
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	26 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69398
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	26 octobre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-09-15	69398
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	14 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69399
Lévis APCHQ - Complexe des Deux-Rives II	14 juin 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-05-01	69399

Activités multimétiers et occupations

APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis (suite)

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No de groupe
Mirabel APCHQ - Rive Nord	28 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69404
Mirabel APCHQ - Rive Nord	28 septembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-08-22	69404
Mirabel APCHQ - Rive Nord	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69413
Mirabel APCHQ - Rive Nord	15 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69413
Mirabel APCHQ - Rive Nord	5 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69414
Mirabel APCHQ - Rive Nord	5 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69414
Québec APCHQ - Québec	14 décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	69401
Québec APCHQ - Québec	14 décembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-11-01	69401
Québec APCHQ - Québec	1 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69402
Québec APCHQ - Québec	1 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69402
Québec APCHQ - Québec	29 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69403
Québec APCHQ - Québec	29 mars 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-02-01	69403
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	16 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69418
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	16 novembre 2024	SAM et DIM 8h à 16h	2024-10-01	69418
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	22 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69419
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	22 février 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-01-15	69419
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	12 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69420
Rivière-du-Loup APCHQ -Hôtel Universel (Rivière-du-Loup)	12 avril 2025	SAM et DIM 8h à 16h	2025-03-01	69420

Activités multimédias et occupations

	Page	Briqueur-maçon	Calorifugeur	Carreleur	Charpentier- menuisier	Chaudronnier	Cimentier- applicateur	Couvreur	Electricien et installateur de	Ferblantier	Ferrailleur
- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Building Plans and Specifications	AB-2	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Chariot élévateur télescopique	AB-3	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Chariot élévateur vertical	AB-6	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage à cadre métallique	AB-8	•									
- Echafaudage à cadre métallique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-8	•									
- Echafaudage à rosette	AB-9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage à tube et à raccord	AB-10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-10	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage pour travaux d'envergure	AB-11	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage tubulaire en porte-à-faux	AB-11	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership	AB-12	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie	AB-13	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques	AB-14	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Introduction au soudage	AB-14	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures	AB-15	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Activités multimétriers et occupations

	Page	Briqueur-maçon	Calorifugeur	Carreleur	Charpentier- menuisier	Chaudronnier	Cimentier- applicateur	Couvreur	Electricien et installateur de	Ferblantier	Ferrailleur
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Plans et devis de bâtiment	AB-21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure	AB-21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse	AB-22	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW	AB-23	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW	AB-23	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW	AB-24	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Road and Infrastructure Plans and Specifications	AB-24	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015	AB-25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)	AB-25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour	AB-26	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue	AB-26	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-27	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Soudage de pièces d'acier FCAW	AB-28	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix	AB-28	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Soudage de pièces d'acier GMAW	AB-29	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix	AB-29	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Activités multimétriers et occupations (suite)

Page	Frigoriste	Grutier	Mécanicien d'ascenseur	Mécanicien de machines lourdes	Mécanicien en protection-incendie	Mécanicien industriel de chantier	Monteur-assembleur	Monteur-mécanicien (vitrier)	Opérateur d'équipement lourd	Opérateur de pelles
AB-1	•								•	
AB-2	•								•	
AB-2	•								•	
AB-3	•								•	
AB-6	•								•	
AB-6	•								•	
AB-8										
AB-8										
AB-9		•								
AB-9		•								
AB-10										
AB-10										
AB-10										
AB-11										
AB-11										
AB-12	•									•
AB-13										
AB-13										
AB-14	•									•
AB-14	•									•
AB-14	•									•
AB-15	•									•

Activités multimétiers et occupations (suite)

	Page	Frigoriste	Grutier	Mécanicien d'ascenseur	Mécanicien de machines lourdes	Mécanicien en protection-incendie	Mécanicien industriel de chantier	Monteur-assembleur	Monteur-mécanicien (vitrier)	Opérateur d'équipement lourd	Opérateur de pelles
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Plans et devis de bâtiment	AB-21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure	AB-21	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse	AB-22										
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW	AB-23	•		•							
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW	AB-23	•		•							
- Préparation aux épreuves de qualification du CMB - SMAW	AB-24	•		•							
- Road and Infrastructure Plans and Specifications	AB-24		•								
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015	AB-25	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)	AB-25										
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour	AB-26		•								
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue	AB-26	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-27	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
- Soudage de pièces d'acier FCAW	AB-28	•		•							
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix	AB-28	•		•							
- Soudage de pièces d'acier GMAW	AB-29	•		•							
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix	AB-29	•		•							

Activités multimétiers et occupations (suite)

	Page	Frigoriste	Grutier	Mécanicien d'ascenseur	Mécanicien de machines lourdes	Mécanicien en protection-incendie	Mécanicien industriel de chantier	Monteur-assembleur	Monteur-mécanicien (vitrer)	Opérateur d'équipement lourd	Opérateur de pelles
- Soudage de pièces d'acier GTAW	AB-30	•					•	•			
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix	AB-30	•					•	•			
- Soudage de pièces d'acier SMAW	AB-31	•		•			•	•			
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix	AB-31	•		•			•	•			
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW	AB-32	•		•							
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G	AB-32	•		•							
- Telescopic Forklift	AB-33	•	•	•					•		
- Vertical Forklift	AB-34	•	•	•					•		
APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)	AB-34	•							•	•	
APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis	AB-35	•	•	•					•	•	

Activités multimédias et occupations (suite)

	Page	Peintre	Plâtrier	Poser de revêtements souples	Poser de systèmes intérieurs	Tuyauteur	Titres occupationnels
- Activité partagée «camion-flèche»	AB-1	•	•	•	•	•	•
- Boom Lift and Scissor Lift	AB-2	•	•	•	•	•	•
- Building Plans and Specifications	AB-2	•	•	•	•	•	•
- Chariot élévateur télescopique	AB-3	•	•	•	•	•	•
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-6	•	•	•	•	•	•
- Chariot élévateur vertical	AB-6	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage à cadre métallique	AB-8						•
- Echafaudage à cadre métallique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-8						•
- Echafaudage à rosette	AB-9	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage à rosette (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-9	•	•	•	•	•	•
- Echafaudage à tube et à raccord	AB-10						•
- Echafaudage à tube et à raccord (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-10						•
- Echafaudage pour travaux d'envergure	AB-11						•
- Echafaudage tubulaire en porte-à-faux	AB-11	•	•	•	•	•	•
- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership	AB-12	•	•	•	•	•	•
- Gestion d'une équipe de travail - Secteur de la métallurgie	AB-13	•	•	•	•	•	•
- Gestion d'une situation d'enseignement	AB-13	•	•	•	•	•	•
- Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques	AB-14	•	•	•	•	•	•
- Introduction au soudage	AB-14						•
- Introduction aux techniques de décontamination de moisissures	AB-15	•	•	•	•	•	•

Activités multimétriers et occupations (suite)

	Page	Peintre	Plâtrier	Poseur de revêtements souples	Poseur de systèmes intérieurs	Tuyauteur	Titres occupationnels
- Nacelle et plateforme élévatrice	AB-16	•	•	•	•	•	•
- Nacelle et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-19	•	•	•	•	•	•
- Nacelle, plateforme élévatrice et chariot élévateur télescopique	AB-19	•	•	•	•	•	•
- Plans et devis de bâtiment	AB-21	•	•	•	•	•	•
- Plans et devis de voirie et d'infrastructure	AB-21						
- Préparation à la qualification interprovinciale soudeur/soudeuse	AB-22						
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW	AB-23						
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW	AB-23						
- Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW	AB-24						
- Road and Infrastructure Plans and Specifications	AB-24						
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	AB-24	•	•	•	•	•	•
- Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015	AB-25	•	•	•	•	•	•
- Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail (FORMATION EN LIGNE)	AB-25	•	•	•	•	•	•
- Signalisation et gréage de charges à l'aide d'une grue à tour	AB-26						
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue	AB-26	•	•	•	•	•	•
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE)	AB-27	•	•	•	•	•	•
- Soudage de pièces d'acier FCAW	AB-28						
- Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix	AB-28						
- Soudage de pièces d'acier GMAW	AB-29						
- Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix	AB-29						

Activités multimétriers et occupations (suite)

Page	Peintre	Plâtrier	Poser de revêtements souples	Poser de systèmes intérieurs	Tuyauteur	Titres occupationnels
AB-30					•	•
- Soudage de pièces d'acier GTAW					•	•
- Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix					•	•
AB-31					•	•
- Soudage de pièces d'acier SMAW					•	•
- Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix					•	•
AB-32					•	•
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW					•	•
- Soudage de tuyaux d'acier SMAW - Positions 1G et 2G					•	•
AB-33					•	•
- Telescopic Forklift					•	•
AB-34					•	•
- Vertical Forklift					•	•
AB-34					•	•
APCHQ : La chaleur (FORMATION PRÉENREGISTRÉE)					•	•
AB-35					•	•
APCHQ : L'ABC de la lecture de plans et devis					•	•

RENSEIGNEMENTS ADDITIONNELS

Vous pouvez vous adresser à votre association patronale ou syndicale. Vous pouvez aussi appeler la ligne Info-perfectionnement au numéro 1 888 902-2222 ou consulter le site **FIERSETCOMPETENTS.COM**

La programmation des cours de perfectionnement est réalisée avec la collaboration des associations suivantes :

- Association de la construction du Québec;
- Association des constructeurs de routes et grands travaux du Québec;
- Association des entrepreneurs en construction du Québec;
- Association des professionnels de la construction et de l'habitation du Québec;
- Corporation des maîtres électriciens du Québec;
- Corporation des maîtres mécaniciens en tuyauterie du Québec;
- Conseil provincial du Québec des métiers de la construction (International);
- CSD-Construction;
- CSN-Construction;
- FTQ-Construction;
- Syndicat québécois de la construction.



Association des
entrepreneurs en
construction du
Québec



ASSOCIATION DE
LA CONSTRUCTION
DU QUÉBEC



Association des constructeurs
de routes et grands travaux du Québec

ACRGTT



APCHQ



Corporation
des maîtres électriciens
du Québec



CMMTQ



CONSTRUCTION



SYNDICAT QUÉBÉCOIS DE LA
CONSTRUCTION



COMMISSION
DE LA CONSTRUCTION
DU QUÉBEC

FIERS & COMPÉTENTS

PERFECTIONNEMENT EN CONSTRUCTION

1 10675-PD5060F (2407)



COMMISSION
DE LA CONSTRUCTION
DU QUÉBEC