

Frigoriste

COUPON D'INSCRIPTION (écrite en lettres mouillées)

Acheminer à la *Coordination des actions régionales de la formation professionnelle de la CCQ*
1201, boulevard Crémazie Est, Montréal (Québec) H2M 0A6 ou *Télécopieur* : 514 593-3193 ou 1 866 229-8233 ou à votre représentant patronal ou syndical

N° de client :	_____
ou N° d'assurance sociale :	_____
Nom :	_____
Prénom :	_____
N° de téléphone : ()	_____
Métier/occupation :	_____
1 N° du groupe :	_____
Titre du cours :	_____
2 N° du groupe :	_____
Titre du cours :	_____
3 N° du groupe :	_____
Titre du cours :	_____

Veillez nous indiquer si vous acceptez ou non que la Commission de la construction du Québec transmette des renseignements personnels qui seront présents dans votre dossier formation au cours de l'année scolaire 2013-2014 aux organismes désignés ci-après, en remplissant et signant la grille suivante :

Renseignements personnels	Organisme demandeur		Motif	
	OUI	NON	OUI	NON
Votre nom, n° d'assurance sociale, adresse, n° de téléphone et le ou les cours auxquels vous serez inscrits ou que vous aurez suivis en 2013-2014			À des fins de recrutement pour le perfectionnement	<input type="checkbox"/>
Votre nom, n° d'assurance sociale, adresse, n° de téléphone et le ou les cours auxquels vous serez inscrits ou que vous aurez suivis en 2013-2014			À des fins de recrutement pour le perfectionnement	<input type="checkbox"/>
J'autorise la Commission de la construction du Québec à donner les renseignements personnels susmentionnés aux organismes pour lesquels j'ai spécifié mon accord.				
Signature de la personne concernée			Date	

Activités du programme d'études

- * Tuyauterie de circuit K-1
- * Utilisation et récupération de réfrigérants K-1

Activités de perfectionnement

- Installation de petits systèmes de climatisation K-2
- Installation de thermopompes géothermiques K-2
- Réfrigérants de remplacement K-2
- * Schémas électriques en réfrigération et climatisation K-3
- Systèmes de réfrigération à l'ammoniac K-3
- Systèmes de réfrigération à l'ammoniac anhydre - Niveau avancé K-3
- Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale
- Préparation pratique à la qualification de gaz TAG-1 K-4
- Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1 K-4
- Préparation théorique et pratique à la qualification de gaz TAG-1 K-5
- Programme PAQ - TAG-1 K-6
- Programme PAQ - TAG-1 / complémentaire K-6
- Réglementation sur les halocarbures - Frigoriste K-7

Tuyauterie de gaz

- Dispositifs d'allumage électronique K-8
- Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz K-8
- Dispositifs de surveillance de flamme : le protecto-relais K-9

Activités multimétiers et occupations

Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice

- Boom Lift and Scissor Lift K-10
- Chariot élévateur télescopique K-10
- Chariot élévateur télescopique (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) K-13
- Chariot élévateur vertical K-14
- Nacelle aérienne et plateforme élévatrice K-16
- Nacelle aérienne et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) K-19
- Telescopic Forklift K-19

Devenir formateur

- Gestion d'une situation d'enseignement K-20

Échafaudage, levage et manutention

- Activité partagée «camion-flèche» K-21
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue K-22
- Signalisation et gréage pour levage et manutention à l'aide d'une grue (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) K-23

Gestion équipe et surintendance de chantier

- Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership K-24
- Surintendant - Aménagement d'un chantier et implantation de l'ouvrage K-25
- Surintendant - Codes, règlements et lois de l'industrie de la construction K-25
- Surintendant - Communications et relations interpersonnelles du surintendant K-26
- Surintendant - Enveloppe du bâtiment K-26
- Surintendant - Finition intérieure du bâtiment K-27
- Surintendant - Géotechnique et structure du bâtiment K-27
- Surintendant - La fonction de surintendant de chantier en construction de bâtiments K-28

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

Activités multimétiers et occupations (suite)

Gestion équipe et surintendance de chantier (suite)

Surintendant - Lecture de plans, devis et dessins des détails	K-28
Surintendant - Mécanique du bâtiment et électricité	K-29
Surintendant - Mise à niveau en mathématiques	K-29
Surintendant - Outils informatiques du surintendant	K-29
Surintendant - Planification, ordonnancement des travaux et échéanciers	K-30

Mixité dans les équipes de travail

Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail	K-31
Sensibilisation à la mixité des équipes de travail au Nunavik	K-31

Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes

Building Plans and Specifications	K-32
Introduction à la construction durable et aux bâtiments écologiques	K-32
Introduction aux techniques de décontamination de moisissures	K-33
Plans et devis de bâtiment	K-33
Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015	K-34

Pratique de soudage

Introduction au soudage	K-35
Préparation aux épreuves de qualification du CWB - FCAW	K-36
Préparation aux épreuves de qualification du CWB - GMAW	K-36
Préparation aux épreuves de qualification du CWB - SMAW	K-37
Soudage de pièces d'acier FCAW	K-37
Soudage de pièces d'acier FCAW - Position(s) au choix	K-38
Soudage de pièces d'acier GMAW	K-39
Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix	K-39
Soudage de pièces d'acier GTAW	K-40
Soudage de pièces d'acier GTAW - Position(s) au choix	K-41
Soudage de pièces d'acier SMAW	K-41
Soudage de pièces d'acier SMAW - Position(s) au choix	K-42

Activités du programme d'études

Tuyauterie de circuit : Installer la tuyauterie d'un circuit de réfrigération.

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

Durée : 45 heures **Crédit à l'apprentissage** : 45

Contenu : Détermination des diamètres de la tuyauterie d'un circuit; planification de l'installation de la tuyauterie; fixation des éléments de la tuyauterie; raccordement de la tuyauterie; isolation de la tuyauterie.

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 groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	52978

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 à l'apprentissage** : 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.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Décembre 2020	LUN au JEU 7h30 à 15h30	2020-11-01	52980

Activités de perfectionnement

Installation de petits systèmes de climatisation : Installer de petits systèmes de climatisation.


Durée : 14 heures

Crédit à l'apprentissage : 14

Contenu : Circuits de réfrigération de base par compression; composantes du circuit frigorifique; fluides frigorigènes; fonctionnement des climatiseurs et des thermopompes; étude des systèmes; notions de base sur le fonctionnement de l'installation et de la mise en marche d'un appareil frigorifique; régulation des systèmes frigorifiques; Code de réfrigération et Loi et règlement sur les appareils sous pression; installation et mise en service des unités.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2021	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2021-02-01	53661

 **Installation de thermopompes géothermiques** : Installer des thermopompes géothermiques en respectant la norme CSA en vigueur.

Durée : 20 heures


Crédit à l'apprentissage : 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 groupe
Québec C.F.P. Samuel-De Champlain	Mars 2021	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	53974
Saint-Hyacinthe É.P.S.H.	Décembre 2020	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2020-11-01	53976
Saint-Hyacinthe É.P.S.H.	Mars 2021	VEN 17h30 à 21h30, SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	53979

 **Réfrigérants de remplacement** : Procéder adéquatement au remplacement d'un réfrigérant prohibé.

Durée : 8 heures

Crédit à l'apprentissage : 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 halocarburés.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Lachine C.F.P. de Lachine - Édifice Dalbé-Viau	Avril 2021	SAM ou DIM 8h à 16h30	2021-03-01	53655

Activités de perfectionnement

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 à l'apprentissage** : 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 «Travaux de base en électricité» ou avoir une expérience de base en électricité.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Janvier 2021	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2020-12-01	53657

 **Systèmes de réfrigération à l'ammoniac** : Analyser les particularités d'une installation de réfrigération fonctionnant à l'ammoniac.


Durée : 36 heures **Crédit à l'apprentissage** : 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 sur le 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 groupe
Lachine C.F.P. de Lachine - Édifice Dalbé-Viau	Février 2021	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2021-01-15	53658

 **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 à l'apprentissage** : 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 groupe
Lachine C.F.P. de Lachine - Édifice Dalbé-Viau	Mars 2021	VEN 18h à 21h, SAM et DIM 8h à 17h	2021-02-01	53659

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 à l'apprentissage : 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'appareil 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 groupe
Boucherville É.T.G.	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-01-15	54349
Boucherville É.T.G.	Avril 2021	LUN au VEN 8h à 16h30	2021-03-01	54350

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 à l'apprentissage : 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 groupe
Boucherville É.T.G.	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h30	2020-10-01	54353
Boucherville É.T.G.	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2020-12-01	54354
Québec C.F.P. Samuel-De Champlain	Janvier 2021	LUN au VEN 8h à 16h30	2020-12-01	54351

Activités de perfectionnement**Soutien à une qualification provinciale ou interprovinciale****Préparation théorique à la qualification de gaz TAG-1 (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Québec C.F.P. Samuel-De Champlain	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 16h30	2021-02-01	54352

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 à l'apprentissage : 112

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; 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'appareil 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 groupe
Boucherville É.T.G.	Décembre 2020	LUN au VEN 8h à 16h30	2020-11-01	54355

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 à l'apprentissage : 217

Contenu : Interprétation des Codes d'installation B-149.1 et B-149.3 du gaz naturel et propane; 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'appareil au gaz (TAG-1) d'Emploi-Québec. L'examen de qualification devra se faire en collaboration avec l'É.T.G. 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 groupe
Boucherville É.T.G.	Février 2021	LUN au VEN 8h à 17h	2021-01-15	54356

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 à l'apprentissage : 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 groupe
Boucherville É.T.G.	Février 2021	LUN au VEN 8h à 17h	2021-01-15	54357

Frigoriste**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 : 7 heures

Crédit à l'apprentissage : 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 du Développement durable, 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 groupe
Laval École Polymécanique de Laval	Mars 2021	SAM ou DIM 8h à 16h30	2021-02-01	53656

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 à l'apprentissage : 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 fabricant; dépistage et diagnostic de problèmes d'allumage et de détection de flamme sur des appareils en laboratoire.

Préalables : Avoir réussi l'une des activités suivantes : «Dispositifs de commande pour appareils alimentés au gaz» ou «Schémas électriques pour appareils de chauffage».

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 groupe
Boucherville É.T.G.	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-01-15	53827
Boucherville É.T.G.	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-03-01	53841

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 à l'apprentissage : 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.

Clientèle : Compagnons et apprentis

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Boucherville É.T.G.	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h30	2020-10-01	53843
Boucherville É.T.G.	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-01-15	53846

Frigoriste

Activités de perfectionnement

Tuyauterie de gaz

Dispositifs de surveillance de flamme : le protecto-relais : Effectuer le dépistage et des réparations sur des systèmes de chauffage contrôlés par un dispositif de surveillance de flamme.

Durée : 30 heures

Crédit à l'apprentissage : 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'une des activités suivantes : «Dispositifs de commande pour appareils de chauffage alimentés au gaz» ou «Schémas électriques pour appareils de chauffage».

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 groupe
Boucherville É.T.G.	Mai 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-04-01	53850

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice**

Boom Lift and Scissor Lift: Using a boom lift and a scissor lift.

Duration: 14 hours

Apprenticeship Credit: 14

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.

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 AÉRIENNE 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 C.F.M.A.	Novembre 2020	SAT and SUN from 7:00 A.M. to 3:30 P.M.	2020-10-01	53779
Anjou C.F.M.A.	Février 2021	SAT and SUN from 7:00 A.M. to 3:30 P.M.	2021-01-15	53781
Anjou C.F.M.A.	Avril 2021	SAT and SUN from 7:00 A.M. to 3:30 P.M.	2021-03-01	53782

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 à l'apprentissage : 13

Contenu : Règlementation 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.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf carreleur). Les apprentis briqueteur-maçon, cimentier-applicateur, grutier et plâtrier 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 groupe
Anjou C.F.M.A.	Octobre 2020	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-09-15	53852
Anjou C.F.M.A.	Novembre 2020	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2020-10-01	53854
Anjou C.F.M.A.	Décembre 2020	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-11-01	53855
Anjou C.F.M.A.	Janvier 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-12-01	53857
Anjou C.F.M.A.	Février 2021	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2021-01-15	53858
Anjou C.F.M.A.	Mars 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-02-01	53859

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice****Chariot élévateur télescopique (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Anjou C.F.M.A.	Avril 2021	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2021-03-01	53861
Anjou C.F.M.A.	Mai 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-04-01	53864
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-10-01	53964
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	53966
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	53790
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Février 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-01-15	53794
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-03-01	53791
Drummondville C.F.P. Paul-Rousseau	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-10-01	53835
Drummondville C.F.P. Paul-Rousseau	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-02-01	53837
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	53953
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Décembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-11-01	53954
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	53956
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-09-15	53800
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Décembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-11-01	53802
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2020-12-01	53804
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-02-01	53805
Laval C.F. Le Chantier	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	53876
Laval C.F. Le Chantier	Octobre 2020	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2020-09-15	53878
Laval C.F. Le Chantier	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-12-01	53873
Laval C.F. Le Chantier	Janvier 2021	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2020-12-01	53880
Laval C.F. Le Chantier	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	53881
Laval C.F. Le Chantier	Mars 2021	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2021-02-01	53883
Magog C.F.P. Memphrémagog	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-10-01	53844
Magog C.F.P. Memphrémagog	Février 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-01-15	53847
Magog C.F.P. Memphrémagog	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-03-01	53849
Québec É.M.O.I.C.Q.	Novembre 2020	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-10-01	53810

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice****Chariot élévateur télescopique (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Québec É.M.O.I.C.Q.	Décembre 2020	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-11-01	53811
Québec É.M.O.I.C.Q.	Janvier 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-12-01	53813
Québec É.M.O.I.C.Q.	Février 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-01-15	53814
Québec É.M.O.I.C.Q.	Février 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-01-15	53820
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mars 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-02-01	53815
Québec É.M.O.I.C.Q.	Avril 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-03-01	53817
Québec É.M.O.I.C.Q.	Avril 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-03-01	53822
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mai 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-04-01	53818
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-09-15	53795
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	53797
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-03-01	53798
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-10-01	53958
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	53959
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	53866
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-12-01	53872
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	53870
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Octobre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-09-15	53885
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Décembre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-11-01	53886
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-12-01	53889
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-01-15	53891
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-01-15	53897
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-02-01	53892
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Avril 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-03-01	53894
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Avril 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-03-01	53899
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mai 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-04-01	53895
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-10-01	53961

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice****Chariot élévateur télescopique (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	53963
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-09-15	53838
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2020-12-01	53839
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-02-01	53840

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 à l'apprentissage : 10

Contenu : Règlementation 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.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf carreleur). Les apprentis briqueteur-maçon, cimentier-applicateur, grutier et plâtrier 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 groupe
Différentes régions Centre de formation en ligne	Novembre 2020	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2020-10-01	54416
Différentes régions Centre de formation en ligne	Janvier 2021	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2020-12-01	54417
Différentes régions Centre de formation en ligne	Mars 2021	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2021-02-01	54418

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice**

Chariot élévateur vertical : Manutentionner des matériaux et des équipements à l'aide d'un chariot élévateur vertical de 10 000 livres et moins.

Durée : 13 heures

Crédit à l'apprentissage : 13

Contenu : Cadre légal et principaux risques de la conduite du chariot élévateur; vérification de l'état des composantes et des systèmes du chariot élévateur 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.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf carreleur). Les apprentis briqueteur-maçon, cimentier-applicateur, grutier et plâtrier 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 groupe
Anjou C.F.M.A.	Octobre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-09-15	54010
Anjou C.F.M.A.	Novembre 2020	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2020-10-01	54018
Anjou C.F.M.A.	Décembre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-11-01	54012
Anjou C.F.M.A.	Février 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-01-15	54013
Anjou C.F.M.A.	Mars 2021	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2021-02-01	54020
Anjou C.F.M.A.	Avril 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-03-01	54015
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54045
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-03-01	53981
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-10-01	54039
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54040
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-10-01	53985
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2020-12-01	53986
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-02-01	53987
Magog C.F.P. Memphrémagog	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-10-01	54006
Magog C.F.P. Memphrémagog	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-02-01	54007
Québec É.M.O.I.C.Q.	Novembre 2020	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-10-01	53991
Québec É.M.O.I.C.Q.	Janvier 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-12-01	53993
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mars 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-02-01	53994

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice****Chariot élévateur vertical (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mars 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-02-01	54001
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mai 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-04-01	53996
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mai 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-04-01	53999
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-03-01	53983
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54042
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	54022
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-12-01	54026
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54024
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-10-01	54028
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-12-01	54030
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-02-01	54032
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Avril 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-03-01	54037
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mai 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-04-01	54033
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mai 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-04-01	54036
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54043
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h	2020-10-01	54003
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h	2021-02-01	54004

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice**

Nacelle aérienne et plateforme élévatrice : Utiliser une nacelle aérienne et une plateforme élévatrice.

Durée : 14 heures

Crédit à l'apprentissage : 14

Contenu : Détermination des normes et exigences; détection des situations à risque; opération de l'équipement et des accessoires; vérification et entretien; choix de l'équipement en fonction des travaux à effectuer.

Préalables : Être âgé d'au moins 18 ans.

Clientèle : 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 groupe
Anjou C.F.M.A.	Octobre 2020	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2020-09-15	54069
Anjou C.F.M.A.	Octobre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-09-15	54070
Anjou C.F.M.A.	Décembre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-11-01	54077
Anjou C.F.M.A.	Janvier 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-12-01	54078
Anjou C.F.M.A.	Février 2021	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2021-01-15	54079
Anjou C.F.M.A.	Mars 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-02-01	54080
Anjou C.F.M.A.	Avril 2021	3 soirs/sem. 16h30 à 21h30	2021-03-01	54081
Anjou C.F.M.A.	Mai 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-04-01	54082
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-10-01	54134
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	54135
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-09-15	54017
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	54019
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-03-01	54021
Drummondville C.F.P. Paul-Rousseau	Novembre 2020	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2020-10-01	54061
Drummondville C.F.P. Paul-Rousseau	Mars 2021	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2021-02-01	54062
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-09-15	54127
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Décembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-11-01	54128
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	54129
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	54029

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice****Nacelle aérienne et plateforme élévatrice (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Décembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-11-01	54031
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-12-01	54034
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54041
Laval C.F. Le Chantier	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	54086
Laval C.F. Le Chantier	Octobre 2020	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2020-09-15	54087
Laval C.F. Le Chantier	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-12-01	54112
Laval C.F. Le Chantier	Janvier 2021	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2020-12-01	54113
Laval C.F. Le Chantier	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54114
Laval C.F. Le Chantier	Mars 2021	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2021-02-01	54115
Magog C.F.P. Memphrémagog	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-10-01	54066
Magog C.F.P. Memphrémagog	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-12-01	54067
Magog C.F.P. Memphrémagog	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54068
Québec É.M.O.I.C.Q.	Octobre 2020	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2020-09-15	54044
Québec C.F.P. Samuel-De Champlain	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-09-15	54903
Québec É.M.O.I.C.Q.	Novembre 2020	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-10-01	54047
Québec É.M.O.I.C.Q.	Décembre 2020	SAM et DIM 7h à 15h30	2020-11-01	54049
Québec É.M.O.I.C.Q.	Janvier 2021	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2020-12-01	54052
Québec É.M.O.I.C.Q.	Janvier 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2020-12-01	54053
Québec É.M.O.I.C.Q.	Février 2021	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2021-01-15	54055
Québec C.F.P. Samuel-De Champlain	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	54905
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mars 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-02-01	54056
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mars 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-02-01	54057
Québec É.M.O.I.C.Q.	Avril 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-03-01	54136
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mai 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-04-01	54058
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mai 2021	3 soirs/sem. 17h30 à 22h30	2021-04-01	54059
Québec É.M.O.I.C.Q.	Juin 2021	SAM et DIM 7h à 15h30	2021-05-01	54060

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice****Nacelle aérienne et plateforme élévatrice (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-09-15	54023
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	54025
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-03-01	54027
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-10-01	54130
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54131
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-09-15	54083
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Décembre 2020	SAM et DIM 8h à 15h30	2020-11-01	54084
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 15h30	2021-02-01	54085
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Novembre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-10-01	54116
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Décembre 2020	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-11-01	54117
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2020-12-01	54118
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Janvier 2021	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2020-12-01	54119
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Février 2021	SAM et DIM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-01-15	54120
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2021	SAM et DIM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-02-01	54121
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mars 2021	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2021-02-01	54122
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Avril 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-03-01	54123
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mai 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-04-01	54124
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Mai 2021	3 soirs/sem. 17h à 21h30	2021-04-01	54125
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Juin 2021	SAM 7h à 16h30 et DIM 7h à 12h	2021-05-01	54126
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-10-01	54132
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	54133
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Octobre 2020	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2020-09-15	54063
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Janvier 2021	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2020-12-01	54064
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Mars 2021	SAM et DIM 7h30 à 15h30	2021-02-01	54065

Activités multimétiers et occupations**Conduite de chariot, nacelle et plateforme élévatrice**

Nacelle aérienne et plateforme élévatrice (FORMATION EN LIGNE ET PRATIQUE) : Utiliser une nacelle aérienne 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 à l'apprentissage : 11

Contenu : Détermination des normes et exigences; détection des situations à risque; opération de l'équipement et des accessoires; vérification 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.

Clientèle : 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 groupe
Différentes régions Centre de formation en ligne	Novembre 2020	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2020-10-01	54419
Différentes régions Centre de formation en ligne	Janvier 2021	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2020-12-01	54420
Différentes régions Centre de formation en ligne	Mars 2021	Formation en ligne + un jour 8h à 16h30	2021-02-01	54421

Telescopic Forklift: Adequately and safely use a telescopic forklift with less than 10,000 lb capacity.

Duration: 13 hours

Apprenticeship Credit: 13

Content: Telescopic forklift regulatory framework; daily inspection; telescopic forklift use; material handling with a telescopic forklift.

Prerequisites: At least 18 years old.

Certificate: Journeyman, occupations and apprentices (except tile setter). Bricklayer, cement finisher, crane operator and plasterer 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 C.F.M.A.	Janvier 2021	SAT and SUN from 7:00 A.M. to 3:30 P.M.	2020-12-01	54317
Anjou C.F.M.A.	Mars 2021	SAT and SUN from 7:00 A.M. to 3:30 P.M.	2021-02-01	54318
Anjou C.F.M.A.	Mai 2021	SAT and SUN from 7:00 A.M. to 3:30 P.M.	2021-04-01	54319
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Mars 2021	SAT and SUN from 7:00 A.M. to 3:30 P.M.	2021-02-01	54321

Frigoriste**Activités multimétiers et occupations****Devenir formateur**

Gestion d'une situation d'enseignement : Gérer une situation d'enseignement auprès d'une clientèle adulte.

Durée : 45 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

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

Remarque : S'il est admissible, chaque candidat sera avisé par écrit de nous faire parvenir une lettre de présentation et son curriculum vitae.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal UQAM - Centre ESG	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	53971
Québec É.M.O.I.C.Q.	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2020-12-01	53970

Activités multimétiers et occupations**Échafaudage, levage et manutention**

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 à l'apprentissage : 0

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 : Être titulaire d'un CCC d'une spécialité ou d'un métier autre que celui de 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 groupe
Anjou C.F.M.A.	Novembre 2020	SAM et DIM 7h à 17h30	2020-10-01	53932
Anjou C.F.M.A.	Décembre 2020	LUN au VEN 7h à 16h30	2020-11-01	53931
Anjou C.F.M.A.	Janvier 2021	LUN au VEN 7h à 16h30	2020-12-01	53933
Anjou C.F.M.A.	Février 2021	SAM et DIM 7h à 17h30	2021-01-15	53935
Anjou C.F.M.A.	Mars 2021	LUN au VEN 7h à 16h30	2021-02-01	53934
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Décembre 2020	LUN au VEN 7h à 16h30	2020-11-01	53929
Lévis C.N.C.E.C. de Saint-Jean-Chrysostome	Février 2021	LUN au VEN 7h à 16h30	2021-01-15	53930
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Octobre 2020	SAM et DIM 6h à 15h30	2020-09-15	53936
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2020	LUN au VEN 6h à 15h30	2020-11-01	53938
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Janvier 2021	LUN au VEN 6h à 15h30	2020-12-01	53940
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2021	SAM et DIM 6h à 15h30	2021-01-15	53942

Activités multimétiers et occupations**Échafaudage, levage et manutention**

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 à l'apprentissage : 30

Contenu : Caractéristiques du chantier, des charges à déplacer et des grues; gréage et signalisation.

Clientèle : Compagnons, occupations et apprentis (sauf carreleur et poseur de systèmes intérieurs). Voir Remarque pour certains apprentis.

Remarque : Les apprentis briqueteur-maçon, cimentier-applicateur, ferrailleur, opérateur d'équipement lourd et de pelles et plâtrier 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 groupe
Anjou C.F.M.A.	Septembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h30	2020-08-22	54180
Anjou C.F.M.A.	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2020-12-01	54182
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-03-01	54192
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54170
Québec É.M.O.I.C.Q.	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h30	2020-09-15	54172
Québec É.M.O.I.C.Q.	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54175
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54169
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54193
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-09-15	54184
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2020-12-01	54185
Saint-Laurent C.F.P. Léonard-De Vinci	Février 2021	LUN au JEU 8h à 16h	2021-01-15	54186
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Novembre 2020	SAM et DIM 7h à 15h	2020-10-01	54189
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2021	SAM et DIM 7h à 15h	2021-01-15	54190
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2021	SAM et DIM 7h à 15h	2021-02-01	54191
Sherbrooke C.F.P. 24-Juin	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-01-15	54178
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54177

Activités multimétiers et occupations**Échafaudage, levage et manutention**

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 à l'apprentissage : 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 carreleur et poseur de systèmes intérieurs). Voir Remarque pour certains apprentis.

Remarque : Les apprentis briqueteur-maçon, cimentier-applicateur, ferrailleur, opérateur d'équipement lourd et de pelles et plâtrier 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 groupe
Différentes régions Centre de formation en ligne	Janvier 2021	Formation en ligne + SAM-DIM 7h à 16h30	2020-12-01	54422
Différentes régions Centre de formation en ligne	Mars 2021	Formation en ligne + SAM-DIM 7h à 16h30	2021-02-01	54424

Activités multimétiers et occupations**Gestion équipe et surintendance de chantier**

Gestion d'une équipe de travail - Communication et leadership : Appliquer des notions de communication et de leadership pour la gestion d'une équipe de travail.

Durée : 45 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Distinction des rôles et responsabilités d'un chef de groupe; description des caractéristiques d'un groupe; interprétation des éléments constituant une communication interpersonnelle ou de groupe; 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.

Clientèle : Compagnons et occupations ayant un minimum de 2 000 heures travaillées et déclarées à la CCQ

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	53960
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Février 2021	LUN au SAM 8h à 16h30	2021-01-15	53943
Magog C.F.P. Memphrémagog	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	53947
Montréal Collège Bois-de-Boulogne -Ignace-Bourget	Novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-10-01	53948
Montréal Collège Bois-de-Boulogne -Ignace-Bourget	Janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2020-12-01	53950
Montréal Collège Bois-de-Boulogne -Ignace-Bourget	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	53949
Montréal Collège Bois-de-Boulogne -Ignace-Bourget	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-03-01	53951
Québec É.M.O.I.C.Q.	Décembre 2020	SAM et DIM 8h à 17h	2020-11-01	53944
Québec É.M.O.I.C.Q.	Février 2021	SAM et DIM 8h à 17h	2021-01-15	53945
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	53941
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2021	LUN au SAM 7h30 à 16h	2021-02-01	53962
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Décembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-11-01	53952
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Février 2021	LUN au SAM 7h30 à 16h	2021-01-15	53955
Saint-Mathieu-de-Beloil É.P.S.H. - Immeuble Beloil	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	53957
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Février 2021	LUN au SAM 7h30 à 16h	2021-01-15	53965
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	53946

Frigoriste**Activités multimétiers et occupations****Gestion équipe et surintendance de chantier**

Surintendant - Aménagement d'un chantier et implantation de l'ouvrage : Planifier les travaux d'implantation et aménager le chantier de manière sécuritaire et en respectant les lois et règlements.

Durée : 75 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Localisation et implantation de l'ouvrage; aménagement du chantier et identification des services existants; choix pertinents des équipements nécessaires au chantier; gestion des particularités d'un chantier existant et des rebuts; identification des soutènements et étançonnements nécessaires.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	30 janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-12-01	54398

Surintendant - Codes, règlements et lois de l'industrie de la construction : Utiliser, dans ses fonctions de surintendant, les lois, les codes et les règlements propres à l'industrie de la construction.

Durée : 60 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Distinction des différents codes, lois, règlements, règlements municipaux, provinciaux ou environnementaux liés à la construction; application du régime de relations du travail et de la gestion des employés syndiqués; distinction du rôle des différents organismes régulateurs de l'industrie : CCQ, RBQ, CNESST; classification d'un bâtiment selon les exigences des codes en vigueur; détection des dérogations aux parties 3 et 10 du Code de construction du Québec.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	6 février 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2021-01-15	54399

Activités multimétiers et occupations**Gestion équipe et surintendance de chantier**

Surintendant - Communications et relations interpersonnelles du surintendant : Établir des relations avec les différents intervenants sur un projet de construction.

Durée : 75 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Application d'une méthodologie de communication pour la production de journaux et rapports de chantier; établissement des relations avec les différents intervenants du projet; évaluation des relations au regard des relations professionnelles; utilisation d'un processus structuré d'analyse et de résolution de problèmes; gestion d'équipes et de conflits; utilisation de stratégies de gestion efficace du temps selon les besoins d'un projet.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	16 janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-12-01	54400

Surintendant - Enveloppe du bâtiment : Réaliser l'inspection des éléments de toitures, fenêtres, revêtements extérieurs, maçonnerie et d'enveloppe du bâtiment.

Durée : 45 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Identification des différents produits, caractéristiques et méthodes de pose; réalisation d'inspection d'installation de toitures, fenêtres, revêtements extérieurs, maçonnerie, composantes d'étanchéité et de protection; calculs nécessaires pour prendre en compte des conditions climatiques afin de garantir l'efficacité des opérations.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	27 mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2021-02-01	54401

Activités multimétiers et occupations**Gestion équipe et surintendance de chantier**

Surintendant - Finition intérieure du bâtiment : Réaliser l'inspection des éléments de finition intérieure du bâtiment.

Durée : 60 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Identification des différents produits, caractéristiques et méthodes de pose; réalisation d'inspection d'installation de revêtements de finition, quincaillerie, portes et cadres, cloisons intérieures; calculs nécessaires pour prendre en compte des conditions climatiques afin de garantir l'efficacité des opérations.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	24 octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-09-15	54402
Montréal ÉTS formation - Montréal	13 mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2021-02-01	54403

Surintendant - Géotechnique et structure du bâtiment : Reconnaître les responsabilités du surintendant dans le cadre de travaux géotechniques et structuraux.

Durée : 60 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Détermination des responsabilités du surintendant de chantier dans le cadre de projets géotechniques variés: excavation, drainage, pompage, étançonnement, coffrage, bétonnage, remblayage, compaction et terrassement; identification des types de structure d'acier, de leurs composantes et des méthodes d'assemblage s'y rattachant; évaluation du respect des échéanciers et de la qualité des travaux géotechniques et structuraux.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	6 février 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2021-01-15	54404

Activités multimétiers et occupations**Gestion équipe et surintendance de chantier**

Surintendant - La fonction de surintendant de chantier en construction de bâtiments : Reconnaître les caractéristiques et conditions d'exercice de la fonction de surintendant dans un projet de construction.

Durée : 30 heures **Crédit à l'apprentissage :** 0

Contenu : Description des tâches, opérations et obligations rattachées à la fonction de surintendant de chantier; définition des exigences professionnelles, habiletés et comportements nécessaires à l'exercice de cette fonction; préparation à la gestion des changements, matériaux, sous-traitants et différents documents contractuels.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	6 février 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2021-01-15	54406
Québec ÉTS formation - Québec	28 novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-10-01	54405

Surintendant - Lecture de plans, devis et dessins des détails : Interpréter les plans et les devis de toutes les divisions reliées à l'architecture, aux travaux de génie civil et aux structures.

Durée : 60 heures **Crédit à l'apprentissage :** 0

Contenu : Identification des différentes parties d'un devis; identification des symboles de dessins; vérification de la concordance des plans et du devis et modifications au besoin; interprétation des dessins de détails; interprétation de plans de mécanique et d'électricité; calcul de quantités à partir des plans.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	24 octobre 2020	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-09-15	54407
Montréal ÉTS formation - Montréal	27 février 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2021-01-15	54408

Activités multimétiers et occupations**Gestion équipe et surintendance de chantier**

Surintendant - Mécanique du bâtiment et électricité : Interpréter des plans de mécanique du bâtiment et d'électricité.

Durée : 75 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Lecture de plans, devis et dessins de détail d'électricité, de plomberie, de chauffage, de protection-incendie, de ventilation, de contrôles, d'ascenseurs et d'escaliers roulants dans le but de : planifier des travaux, évaluer la main-d'oeuvre nécessaire, coordonner les travaux avec d'autres corps de métier, respecter les échéanciers et contrôler le respect des normes de sécurité.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	23 janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-12-01	54409

Surintendant - Mise à niveau en mathématiques : Approfondir ses connaissances en mathématiques.

Durée : 30 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Ce module s'adresse au participant qui aurait besoin de rafraîchir et d'approfondir ses connaissances sur les fonctions de base, la géométrie et la trigonométrie. Il sera ainsi en mesure de calculer les périmètres, surfaces, volumes et quantités de matériaux pour effectuer les vérifications nécessaires sur le chantier à l'aide des plans, des devis et des soumissions.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Québec ÉTS formation - Québec	30 janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-12-01	54410

Surintendant - Outils informatiques du surintendant : Utiliser efficacement plusieurs outils informatiques.

Durée : 45 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Utilisation des principales fonctions de Windows : gestion des fichiers et des dossiers, impression, etc.; création d'un texte avec Word; création d'un tableau avec Excel; utilisation des fonctions Internet et Intranet ainsi que les procédures et les outils de recherche de données; création et gestion de courriels; présentation d'un diaporama à l'aide de PowerPoint.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	7 novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-10-01	54411

Activités multimétiers et occupations**Gestion équipe et surintendance de chantier****Surintendant - Outils informatiques du surintendant (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	27 mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2021-02-01	54412

Surintendant - Planification, ordonnancement des travaux et échéanciers : Appliquer les règles et les outils nécessaires à la planification, à l'ordonnancement des travaux et à l'élaboration d'échéanciers.

Durée : 75 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

Contenu : Application nécessaire à la réalisation des différentes opérations de planification, d'ordonnancement des différentes phases d'un projet et d'élaboration d'échéanciers avec le logiciel MSPProject; intégration des concepts de tâches, durées, liens entre les tâches et chemin critique afin de prendre les décisions relatives aux travaux et donner les directives.

Préalables : Se référer à la page «Formations de surintendant de chantier» (2e paragraphe) afin de connaître les conditions d'admission.

Clientèle : Compagnons et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal ÉTS formation - Montréal	23 janvier 2021	SAM et DIM 8h à 16h / 1 FDS sur 2	2020-12-01	54413

Activités multimétiers et occupations

Mixité dans les équipes de travail

Sensibilisation à l'intégration des femmes au sein d'une équipe de travail : Reconnaître les bonnes pratiques et comportements à adopter pour favoriser la mixité dans son équipe de travail.

Durée : 14 heures**Crédit à l'apprentissage :** 0

Contenu : Description des contextes entourant le Programme d'incitatifs pour la formation des femmes en entreprise; explication de dynamiques de groupe ayant un impact sur la mixité; identification des enjeux dans l'industrie de la construction; reconnaissance de bonnes pratiques; identification des situations problématiques, de ressources et recours possibles; identification des responsabilités, droits et rôles de chacun; reconnaissance des avantages de la mixité.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Anjou ACQ Métropolitaine	23 octobre 2020	VEN et SAM 8h à 16h	2020-09-15	54387
Anjou APCHQ - Anjou	Décembre 2020	VEN et SAM 8h à 16h	2020-11-01	54948
Anjou ACQ Métropolitaine	26 février 2021	VEN et SAM 8h à 16h	2021-01-15	54389
Anjou APCHQ - Anjou	23 avril 2021	VEN et SAM 8h à 16h	2021-03-01	54388
Gatineau APCHQ - Gatineau	26 mars 2021	VEN et SAM 8h à 16h	2021-02-01	54391
Montréal CMMTQ - Montréal	14 novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-10-01	54386
Montréal CMEQ - Montréal	6 février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	54385
Québec CMEQ-CMMTQ - Hôtel Plaza Québec (Québec)	7 novembre 2020	SAM et DIM 8h à 16h	2020-10-01	54382
Québec ACQ - Québec	22 janvier 2021	VEN et SAM 8h à 16h	2020-12-01	54384
Québec APCHQ - Québec	19 février 2021	VEN et SAM 8h à 16h	2021-01-15	54381
Québec CMEQ-CMMTQ - Hôtel Plaza Québec (Québec)	27 mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-02-01	54383
Rimouski ACQ - Rimouski	6 novembre 2020	VEN et SAM 8h à 16h	2020-10-01	54379
Rouyn-Noranda CMMTQ - CMEQ - Rouyn-Noranda	Février 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-01-15	54392
Saguenay ACQ - Saguenay	5 février 2021	VEN et SAM 8h à 16h	2021-01-15	54380

Sensibilisation à la mixité des équipes de travail au Nunavik : Reconnaître les bonnes pratiques et comportements à adopter pour travailler en équipe au Nunavik.

Durée : 14 heures**Crédit à l'apprentissage :** 0


Contenu : Histoire et culture du Nunavik; enjeux, avantages et communication dans les équipes de travail mixtes; enjeux des chantiers de construction au Nunavik.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Montréal À déterminer (Montréal)	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h	2021-03-01	54377

Activités multimétiers et occupations**Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes****Building Plans and Specifications:** Reading and interpreting building plans and specifications.**Duration:** 60 hours**Apprenticeship Credit:** 60**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:** 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 BÂTIMENT".


City Training Center	Start Date (To Be Confirmed)	Schedule	Registration Deadline	Group Number
Laval C.D.C. Pont-Viau	Mars 2021	MON to FRI from 8:00 A.M. to 3:00 P.M.	2021-02-01	53785

 **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 à l'apprentissage :** 7**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.**Clientèle :** Compagnons, apprentis et occupations**Remarque :** Cette activité sera organisée en un ou plusieurs groupes, en fonction du nombre de personnes inscrites et de leur région de domicile.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
À déterminer À déterminer	Novembre 2020	SAM 8h à 16h30	2020-10-01	53980

Activités multimétiers et occupations**Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes**

 **Introduction aux techniques de décontamination de moisissures** : Identifier les techniques de travail associées à des travaux de décontamination de moisissures.

Durée : 8 heures**Crédit à l'apprentissage** : 0

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.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Remarque : Cette activité sera organisée en un ou plusieurs groupes, en fonction du nombre de personnes inscrites et de leur région de domicile. 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 groupe
À déterminer À déterminer	Novembre 2020	SAM 8h à 16h30	2020-10-01	54011

Plans et devis de bâtiment : Lire et interpréter des plans et devis spécifiques aux bâtiments.

Durée : 60 heures**Crédit à l'apprentissage** : 0

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 de devis.

Clientèle : Compagnons, apprentis et occupations

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Bonaventure C.F.P. Chandler-Bonaventure	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 14h30	2021-02-01	54259
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 15h	2021-02-01	54281
Jonquière S.A.E. - C.F.P. Jonquière	Février 2021	LUN au VEN 8h à 14h30	2021-01-15	54260
Laval C.D.C. Pont-Viau	Novembre 2020	LUN au VEN 8h à 15h	2020-10-01	54269
Laval C.D.C. Pont-Viau	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 15h	2021-02-01	54270
Montréal É.M.C.M.	Décembre 2020	LUN au VEN 7h30 à 14h	2020-11-01	54267
Montréal É.M.C.M.	Février 2021	LUN au VEN 7h30 à 14h	2021-01-15	54268
Québec É.M.O.I.C.Q.	Décembre 2020	LUN au VEN 7h à 14h30	2020-11-01	54263
Québec É.M.O.I.C.Q.	Février 2021	LUN au VEN 7h à 14h30	2021-01-15	54264
Saint-Mathieu-de-Beloeil É.P.S.H. - Immeuble Beloeil	Avril 2021	LUN au VEN 7h30 à 14h30	2021-03-01	54277

Activités multimétiers et occupations**Notions théoriques: plans et devis, construction durable et normes****Plans et devis de bâtiment (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 14h30	2021-02-01	54282
Sherbrooke C.F.P. 24-Juin	Mars 2021	LUN au VEN 7h30 à 14h	2021-02-01	54266
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Février 2021	LUN au VEN 8h à 14h30	2021-01-15	54265

Sensibilisation à la norme ISO 9001 - 2015 : Décrire les notions relatives à la norme ISO 9001.**Durée** : 5 heures**Crédit à l'apprentissage** : 0**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**Remarque** : Cette activité sera organisée en un ou plusieurs groupes, en fonction du nombre de personnes inscrites et de leur région de domicile.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
À déterminer À déterminer	Octobre 2020	SAM 8h à 13h	2020-09-15	54378

Frigoriste

Activités multimétiers et occupations

Pratique de soudage

Introduction au soudage : Souder des pièces à l'aide des procédés SMAW et FCAW.

Durée : 60 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

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 auto-protégé 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. Cette activité ne prépare en aucune façon le participant au test du Bureau canadien de soudage (CWB).

Clientèle : Compagnons, apprentis de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : briqueteur-maçon, chaudronnier, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : charpentier, poseur de fondations profondes, électricien, ferblantier, mécanicien d'ascenseur, de chantier et de machines lourdes, monteur-mécanicien (vitrier), poseur de système d'intérieur, tuyauteur, frigoriste.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Anjou Centre Anjou	Janvier 2021	LUN au VEN 7h à 14h30	2020-12-01	53992
Anjou Centre Anjou	Mars 2021	LUN au VEN 7h à 14h30	2021-02-01	53995
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54000
Chicoutimi C.F.P. du Grand Fjord	Janvier 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2020-12-01	53984
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Avril 2021	LUN au VEN 8h à 16h	2021-03-01	53997
Lévis C.F.P. de Lévis	Janvier 2021	LUN au VEN 15h45 à 22h15	2020-12-01	53988
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Février 2021	LUN au VEN 13h30 à 20h	2021-01-15	53982
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Avril 2021	LUN au VEN 8h à 14h30	2021-03-01	53998
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Janvier 2021	LUN au VEN 8h à 14h30	2020-12-01	53989
Windsor C.E.F.P. Point de service Boisjoli	Février 2021	LUN au JEU 8h à 16h	2021-01-15	53990

Frigoriste

Activités multimétiers et occupations

Pratique de soudage

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 à l'apprentissage : 0

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 et occupations

Remarque : Le test du CWB ne fait pas partie du cours. Cette activité sera organisée en un ou plusieurs groupes, en fonction du nombre de personnes inscrites et de leur région de domicile.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
À déterminer À déterminer	Avril 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-03-01	54344

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 à l'apprentissage : 0

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 et occupations

Remarque : Cette activité sera organisée en un ou plusieurs groupes, en fonction du nombre de personnes inscrites et de leur région de domicile.

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
À déterminer À déterminer	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54345

Activités multimétiers et occupations**Pratique de soudage**

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 à l'apprentissage :** 0

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 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 groupe
Québec C.F.P. de Québec	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54346
Sainte-Julie C.F.P. des Patriotes	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54348
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Mars 2021	SAM et DIM 8h à 16h30	2021-02-01	54347

Soudage de pièces d'acier FCAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé FCAW.

Durée : 180 heures **Crédit à l'apprentissage :** 0

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 auto-protégé d'assemblages GF, en T, en L et à recouvrement et sur profilé; évaluation de la qualité des soudures.

Clientèle : Compagnons, apprentis de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : briqueteur-maçon, chaudronnier, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : charpentier-menuisier, électricien, ferblantier, mécanicien industriel de chantier, mécanicien de machines lourdes, tuyauteur, frigoriste. 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 groupe
Anjou Centre Anjou	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54217
Chicoutimi C.F.P. du Grand Fjord	Mars 2021	LUN au VEN 7h à 15h30	2021-02-01	54210
LaSalle C.I.M.M.E.	11 janvier 2021	LUN au JEU 15h15 à 22h+VEN 15h15 à 20h45	2020-12-01	54221
Québec C.F.P. de Québec	Janvier 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2020-12-01	54211

Activités multimétiers et occupations**Pratique de soudage****Soudage de pièces d'acier FCAW (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54209
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Janvier 2021	LUN au VEN 8h à 15h	2020-12-01	54212
Windsor C.E.F.P. Point de service Boisjoli	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 16h30	2021-02-01	54214

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 à l'apprentissage : 0

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 auto-protégé d'assemblages GF, en T, en L, à recouvrement et sur profilés dans une ou plusieurs positions (horizontale, verticale, plafond).

Clientèle : Compagnons, apprentis de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : briqueteur-maçon, chaudronnier, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : charpentier-menuisier, électricien, ferblantier, mécanicien industriel de chantier, mécanicien de machines lourdes, tuyauteur, frigoriste. 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 groupe
Anjou Centre Anjou	Janvier 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2020-12-01	54229
Chicoutimi C.F.P. du Grand Fjord	Février 2021	LUN au VEN 7h à 15h30	2021-01-15	54226
Québec C.F.P. de Québec	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54228
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 16h30	2021-02-01	54230

Activités multimétiers et occupations**Pratique de soudage**

Soudage de pièces d'acier GMAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GMAW.

Durée : 120 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

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 de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : briqueteur, chaudronnier, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : charpentier-menuisier, électricien, ferblantier, frigoriste, mécanicien d'ascenseur, mécanicien industriel de chantier, monteur-mécanicien (vitrier), poseur de systèmes intérieurs, tuyauteur. Le test du 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 groupe
Chicoutimi C.F.P. du Grand Fjord	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54237
Donnacona C.F. de Portneuf-Donnacona	Mars 2021	LUN au VEN 16h à 22h30	2021-02-01	54238
LaSalle C.I.M.M.E.	22 février 2021	LUN au JEU 15h15 à 22h15 (-45 min.)+VEN	2021-01-15	54239
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54236
Sept-Îles C.F.P. de Sept-Îles	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54240

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 à l'apprentissage : 0

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 de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : briqueteur, chaudronnier, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : charpentier-menuisier, électricien, ferblantier, frigoriste, mécanicien d'ascenseur, mécanicien industriel de chantier, monteur-mécanicien (vitrier), poseur de systèmes intérieurs, tuyauteur. Le test du 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 groupe
Chicoutimi C.F.P. du Grand Fjord	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54241

Activités multimétiers et occupations**Pratique de soudage****Soudage de pièces d'acier GMAW - Position(s) au choix (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Donnacona C.F. de Portneuf-Donnacona	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54242
LaSalle C.I.M.M.E.	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54243

Soudage de pièces d'acier GTAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé GTAW.

Durée : 120 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

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, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : ferblantier, frigoriste, mécanicien industriel de chantier, 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 groupe
Anjou Centre Anjou	Avril 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-03-01	54258
Chicoutimi C.F.P. du Grand Fjord	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54256
Québec C.F.P. de Québec	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54257
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Février 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-01-15	54254

Frigoriste

Activités multimétiers et occupations

Pratique de soudage

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 à l'apprentissage : 0

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, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : ferblantier, frigoriste, mécanicien industriel de chantier, 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 groupe
Anjou Centre Anjou	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54262
Québec C.F.P. de Québec	Janvier 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2020-12-01	54261

Soudage de pièces d'acier SMAW : Souder des pièces d'acier à l'aide du procédé SMAW.

Durée : 180 heures

Crédit à l'apprentissage : 0

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.

Clientèle : Compagnons, apprentis de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : briqueteur, chaudronnier, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : calorifugeur, charpentier, électricien, ferblantier, mécanicien de chantier et de machines lourdes, vitrier, poseur de systèmes intérieurs, tuyauteur, frigoriste. 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 groupe
Anjou Centre Anjou	Mars 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-02-01	54276
Baie-Comeau Pavillon des Baies	Avril 2021	LUN au VEN 8h à 17h	2021-03-01	54280
Chicoutimi C.F.P. du Grand Fjord	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 15h30	2021-02-01	54272
Gatineau École des métiers spécialisés Asticou	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 16h	2021-02-01	54279
Lévis C.F.P. de Lévis	Janvier 2021	LUN au VEN 15h45 à 22h15	2020-12-01	54273

Activités multimétiers et occupations**Pratique de soudage****Soudage de pièces d'acier SMAW (suite)**

Ville Centre de formation	Début du cours (à confirmer)	Horaire	Date limite d'inscription	No groupe
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Janvier 2021	LUN au VEN 13h30 à 20h	2020-12-01	54271
Sainte-Julie C.F.P. des Patriotes	Janvier 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2020-12-01	54721
Terrebonne C.F.P. des Moulins	Janvier 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2020-12-01	54278
Trois-Rivières C.F.C.I.C.	Mars 2021	LUN au VEN 8h à 15h30	2021-02-01	54274
Windsor C.E.F.P. Point de service Boisjoli	Février 2021	LUN au VEN 8h à 15h30	2021-01-15	54275

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 à l'apprentissage : 0

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).

Clientèle : Compagnons, apprentis de certains métiers et occupations (voir «Remarque»)

Remarque : Apprentis toutes périodes : briqueteur, chaudronnier, ferrailleur, monteur-assembleur. Apprentis en dernière période d'apprentissage : calorifugeur, charpentier, électricien, ferblantier, mécanicien de chantier et de machines lourdes, vitrier, poseur de systèmes intérieurs, tuyauteur, frigoriste. 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 groupe
LaSalle C.I.M.M.E.	Avril 2021	LUN au VEN 15h30 à 22h	2021-03-01	54285
Lévis C.F.P. de Lévis	Avril 2021	LUN au VEN 15h45 à 22h15	2021-03-01	54284
Rivière-du-Loup C.F.P. Pavillon-de-l'Avenir	Avril 2021	LUN au VEN 13h30 à 20h	2021-03-01	54283
Rouyn-Noranda Centre Polymétier	Mars 2021	LUN au VEN 7h30 à 15h30	2021-02-01	54286