

Entrepreneurs | Gestionnaires | Architectes | Ingénieurs | Technologues | Personnel administratif

ÉCOLE | DES BÂTISSEURS

Programme de

FORMATION & PERFECTIONNEMENT

Nouveautés

*Formations en intelligence
artificielle et innovation au
service de la construction*

ENTREPRENEURS IC/I ET RÉSIDENTIELS

L'ACQ-QUÉBEC, au service des bâtisseurs depuis 115 ans !



Depuis l'année 1907, l'Association de la construction du Québec, région de Québec, accompagne les entrepreneurs en construction de sa région dans leurs activités quotidiennes afin de favoriser la croissance et le développement de leur entreprise.

L'ACQ-Québec, qui a débuté avec 31 membres fondateurs en 1907, en sera bientôt à 1200 membres en 2022. Au fil des ans, les services offerts ont évolué et se sont multipliés afin de répondre aux divers besoins de nos entrepreneurs membres.

«Avec notre expérience dans le milieu de la construction, nous avons su mettre sur pied des formations concrètes permettant de développer les connaissances, aptitudes et habiletés nécessaires à la gestion technique, financière et stratégique d'une entreprise de construction. L'offre de formation a été pensée et développée de manière à répondre aux besoins exprimés par les membres afin de les outiller pour mieux performer comme entrepreneur», exprime Véronique Mercier, directrice générale de l'ACQ – Québec.

UNE OFFRE DE COURS PERSONNALISÉE POUR L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION

Cette initiative a pour objectif de répondre à la raison d'être de l'ACQ, soit celle de développer et d'améliorer la performance des intervenants du milieu de la construction. Nous avons mis sur pied un département complet de services sur mesure, de services aux entreprises, d'aide au placement de la main-d'œuvre administrative, de formation et coaching. En regard des transformations technologiques dans l'industrie, nous avons bonifié notre offre de formations dans le but d'aider nos membres à entreprendre le virage numérique.

L'Association de la construction du Québec (ACQ)- région de Québec a développé récemment un centre de formation fort et distinctif pour les gens de l'industrie : l'École des bâtisseurs. D'ailleurs, la réalisation de ce projet démontre à quel point l'ACQ - Québec est une organisation innovante et avant-gardiste dans le domaine de la formation spécifique au secteur de la construction.

Vous pourrez constater à la lecture du programme de formations d'automne 2022, que nous avons bonifié le contenu et les thématiques de cours offerts. Bien qu'éprouvante, cette pandémie aura eu le mérite de susciter une adhésion hors du commun de l'ensemble des acteurs de l'industrie et un intérêt marqué pour investir temps et énergie dans la formation du personnel !

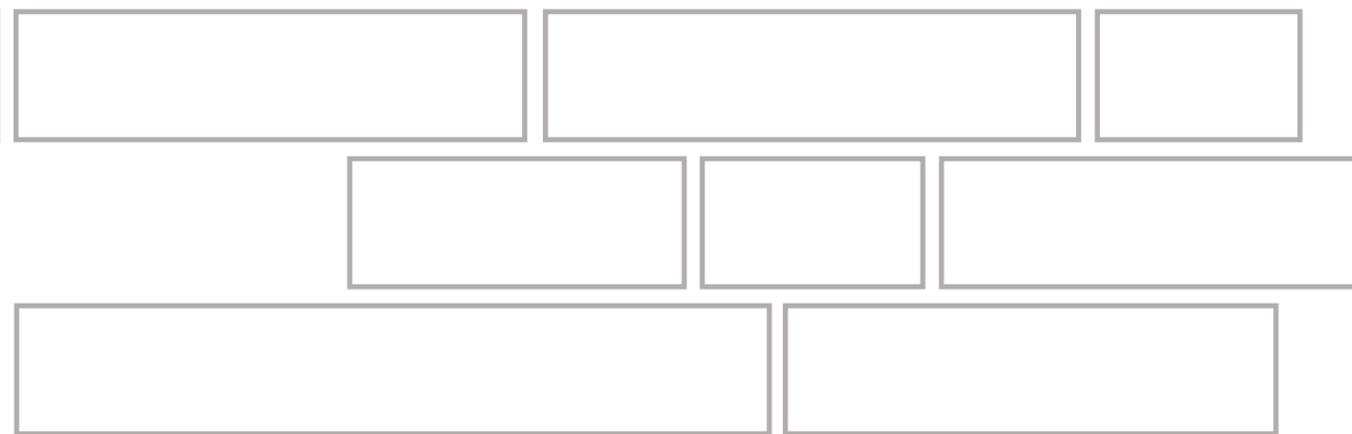
Soyons tous très fiers de nous, car ENSEMBLE, nous contribuons à améliorer la productivité de notre industrie qui est encore le moteur économique de nos communautés !

À l'approche des vacances estivales, en mon nom et celui de mon équipe, je vous souhaite de profiter de ce temps de repos bien mérité !

Véronique Mercier, directrice générale

Table des matières

Certification en construction MBACConstruction.....	6
EN EXCLUSIVITÉ	
Programme adjoint ou adjointe au chargé de projet.....	8
ADMINISTRATION ET AFFAIRES	
Initiation à la comptabilité.....	10
Lecture des états financiers.....	10
Contrôle des coûts et analyse financière.....	10
Processus budgétaire.....	10
Le contrôle interne.....	11
La paie d'une entreprise de construction.....	11
Planification fiscale.....	11
GESTION DE PROJETS	
Surintendant de chantier.....	12
La préparation d'une réclamation en construction.....	13
La gestion de projet avancée en mode construction.....	14
Signer des contrats dans un marché compétitif.....	15
MANAGEMENT RH	
Lean management en construction.....	16
Gestion du temps et des priorités.....	17
Clientèle difficile et gestion de plainte : les meilleures pratiques.....	18
NOUVEAUTÉ	
INTELLIGENCE ARTIFICIELLE ET INNOVATION AU SERVICE DE LA CONSTRUCTION	
Bâtir une culture numérique.....	20
Gérer des équipes à distance.....	21
Intelligence artificielle pour les dirigeants.....	22
Introduction à la gestion de projet Agile.....	23
Introduction à Power Bi.....	24
ENTREPRENDRE, RÉUSSIR, BÂTIR !	
La formation à l'ACQ-Québec.....	25
OBTENTION LICENCE RBO	
ADMINISTRATION D'UNE ENTREPRISE DE CONSTRUCTION	
Législation et réglementation – 24 heures.....	26
Régime des relations du travail – 17 heures.....	26
Management – 23 heures.....	27
Gestion financière – 32 heures.....	27
GESTION DE PROJETS ET DE CHANTIERS	
Lecture et interprétation des plans et devis – 35 heures.....	28
Estimation des coûts et soumissions – 38 heures.....	28
Encadrement législatif, normatif et réglementaire – 24 heures.....	29
Gestion et contrôle des activités de construction – 42 heures.....	29
GESTION DE LA SANTÉ ET DE LA SÉCURITÉ DU TRAVAIL	
Gestion de la prévention des lésions professionnelles - 15 heures.....	30
Gestion des dossiers d'indemnisation – 14 heures.....	30
Gestion de la cotisation – 11 heures.....	30
EXÉCUTION DES TRAVAUX DE CONSTRUCTION POUR BÂTIMENTS	
Exécution de travaux de construction de bâtiments de tout genre et bâtiments visés par un plan de garantie – 65 heures.....	31
OBTENIR SA CARTE D'ACCÈS SUR LES CHANTIERS DE CONSTRUCTION...UNE OBLIGATION	
Santé et sécurité générale sur les chantiers de construction (carte ASP Construction).....	32
Formation respiratoire et ajustements qualitatifs (<i>Fit test</i>).....	33
NOTES COMPLÉMENTAIRES À LA FORMATION	
	34



ÉCOLE DES BÂTISSEURS

**Des formations concrètes
par l'école des pros, sur mesure
pour bâtir sa carrière dans
la construction.**

Entrepreneurs IC/I et Résidentiels
Entrepreneurs-gestionnaires-architectes
ingénieurs-technologues

acq.org



Les assurances
Federated

La sécurité de
votre entreprise
en tête depuis 1920.

Les assurances
Federated sont fières
d'encourager la
formation et le
perfectionnement des
membres de
l'ACQ-Québec!

1.844.628.6800 | www.federated.ca

Certification en construction MBAConstruction

Contexte	Ce programme de gestion, unique en son genre, propose une certification spécifique au domaine de la construction. Il a été conçu par des gens d'expérience du domaine de la construction grâce à la collaboration de formateurs chevronnés, le tout en collaboration avec l'Association de la construction du Québec-Québec. Le MBAConstruction est donc spécialement conçu et adapté à la réalité des opérations au Québec. À la fin du programme, tous les participants obtiendront une certification reconnue qui leur permettra notamment de se distinguer comme gestionnaire de la construction de haut niveau, mais également de se démarquer comme leader dans une industrie en constante évolution.	
Public concerné	Ce programme s'adresse à toute personne œuvrant dans le domaine de la construction qui souhaite atteindre de nouveaux sommets en tant qu'entrepreneur, chargé de projet, gestionnaire.	
Contenu	<p>MODULE 1: La gestion de projet efficace</p> <p>Ce module couvre plusieurs aspects de la gestion de projet, de la conception du projet jusqu'à sa réalisation et sa clôture. Le module se concentre sur l'utilisation efficace et adéquate des ressources humaines, matérielles et financières afin que le participant soit en mesure de planifier, de réaliser et d'évaluer un projet de construction de façon efficiente.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Décrire les principes de bases pour une saine gestion de projet • Utiliser les outils et les techniques reconnus en gestion de projet • Identifier les risques d'un projet, leurs impacts et savoir comment les atténuer ou les éviter <p>MODULE 2: La communication tout en couleurs</p> <p>Dans ce module, vous découvrirez les 4 façons distinctes de communiquer, d'apprendre et de prendre des décisions (les quatre couleurs). À partir de votre profil Nova complété au préalable, vous en apprendrez plus sur votre propre style de communication et de gestion afin d'optimiser vos relations personnelles et professionnelles et voir comment vous en servir lors de vos projets de construction.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Apprendre à mieux se connaître et mieux comprendre les autres types de personnalité • Apprendre à interagir avec les autres types de personnalité afin de faciliter les échanges interpersonnelles • Comprendre ses motivations et celles des autres 	<p>MODULE 3: L'art de négocier</p> <p>Ce module vous permettra de développer les compétences requises pour établir un plan de négociation et de négocier avec efficacité pour conclure tous types de contrats, d'ententes avec vos clients, fournisseurs, employés ou autres parties prenantes.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Connaître et savoir mettre en place les éléments d'un plan de négociation • Conduire une négociation de manière efficace • Maîtriser les outils permettant de mener à bien toute négociation • Mettre en pratique les apprentissages du module 2 <p>MODULE 4: L'intelligence émotionnelle en gestion</p> <p>À l'aide de votre test EQI et des enseignements reçus au cours de la formation, vous découvrirez comment intervenir de façon efficace auprès de vos clients et des membres de votre organisation, et ce malgré les situations difficiles. Vous y apprendrez comment gérer vos réactions et comment agir dans les situations difficiles afin de promouvoir l'obtention de résultats favorables lors de projet de construction.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prendre conscience des sources de motivation et choisir ses pistes d'action lors d'interventions • Reconnaître ses émotions et leurs déclencheurs pour maîtriser ses réactions et mieux intervenir • Prendre conscience des réactions des autres et s'adapter pour une meilleure intervention

La 4^e cohorte débute en septembre 2022

Contenu	<p>MODULE 5: La gestion du temps et des priorités</p> <p>Vous vous sentez parfois submergé par les tâches à accomplir ou par les échéances qui ne cessent de s'approcher? Ce module vous aidera à établir des stratégies pratiques et utiles pour gérer votre temps et vos priorités. Vous apprendrez à classer les tâches en ordre d'importance et de temps pour maximiser votre temps de travail. Vous serez exposé à différentes méthodes d'organisation et à différents outils de gestion du temps.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utiliser les outils de gestion du temps de manière efficace • Prioriser les tâches et évaluer leurs impacts sur l'achèvement d'un projet • Lutter contre la procrastination en favorisant l'organisation • Rédiger et mettre en application des échéanciers réalistes <p>MODULE 6: La gestion d'équipe et le leadership</p> <p>Vous souhaitez devenir un leader dans votre organisation? Dans ce module, vous explorerez les qualités d'un bon entrepreneur et d'un bon leader tout en apprenant à connaître votre propre style de gestion. Vous apprendrez également comment bâtir et gérer une équipe efficiente de construction autant dans les bureaux que sur les chantiers.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se familiariser avec les styles de gestion et observer ses propres tendances en tant qu'entrepreneur • Connaître et reconnaître les qualités d'un bon leader • Savoir s'entourer afin de créer une équipe dynamique et efficace tout en élargissant son réseau 	<p>MODULE 7: La gestion de conflits</p> <p>Comme le chargé de projet passe entre 15 % et 20 % de son temps à gérer des conflits, il est impératif de développer ses compétences de gestion des conflits ainsi qu'un environnement propice à leurs résolutions. Dans ce module, vous apprendrez à gérer, mais aussi à prévenir les conflits et les possibles dérapages. Vous serez en mesure de repérer les sources de conflits afin d'intervenir plus rapidement pour tous types de conflits en construction.</p> <p>Objectifs spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Identifier les défis liés à la prévention et la gestion des conflits • Comprendre votre rôle de leader lors de conflits au sein de votre équipe • Comprendre les sources et les différentes phases d'un conflit • Détecter les différentes personnalités difficiles • S'approprier un modèle d'intervention en situation de conflit <p>MODULE 8: Simulation de situations réelles dans le monde de la construction</p> <p>Votre formation se conclut avec la participation à une simulation d'une durée de deux jours. Servant d'évaluation, la simulation vous permettra de mettre en application l'ensemble des compétences développées au cours du programme. Alors que les autres modules ciblent les compétences individuellement, vous aurez l'occasion d'explorer leur complémentarité dans un contexte de simulation lié à votre organisation.</p>
Dates	SEPTEMBRE 2022	
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	5 995 \$ (pour la programmation complète)	

Programme Adjoint ou adjointe au chargé de projet

Contexte	L'industrie de la construction est complexe, notamment en raison de l'ensemble des instances qui la régissent. Elle requiert donc une main-d'œuvre qualifiée au fait de ses nombreuses particularités. Devant l'importante variété de postes que l'on retrouve au sein de l'industrie, la personne occupant celui de chargé de projet se retrouve particulièrement sollicitée. Dans le contexte actuel, pour un grand nombre d'entreprises, le recours à un adjoint ou une adjointe devient inévitable pour assurer la croissance. Ce programme est le résultat d'une collaboration entre l'ACQ-Québec et le Centre de formation professionnelle Samuel-De Champlain.
Public concerné	Toute personne occupant ou en voie d'occuper un poste d'adjoint administratif ou d'adjointe administrative et désirant accroître considérablement son niveau de connaissances spécifiques à l'industrie de la construction.
Prérequis	Aucun
Objectif	Permettre à l'étudiant d'acquérir un niveau de connaissances spécifiques à l'industrie de la construction lui permettant d'assister aisément un chargé de projet dans la réalisation de ses tâches.
Contenu	<p>MODULE 1 (dates à venir printemps 2023) Introduction à l'industrie de la construction et à la gestion de projets (60 heures) Industrie de la construction</p> <ul style="list-style-type: none"> Distinguer les particularités de l'industrie de la construction Distinguer les associations patronales Distinguer les associations syndicales Reconnaître le rôle et les responsabilités du Tribunal administratif du travail (TAT) Reconnaître le rôle et les responsabilités de la Régie du bâtiment du Québec (RBQ) Reconnaître le rôle et les responsabilités de la Commission de la construction du Québec (CCQ) Reconnaître le rôle et les responsabilités du Bureau des soumissions déposées du Québec (BSDQ) Reconnaître le rôle et les responsabilités de la Garantie de construction résidentielle (GCR) Reconnaître le rôle et les responsabilités des organismes œuvrant en santé et sécurité du travail Connaître les métiers et occupations de l'industrie Connaître les rôles et les responsabilités des intervenants (travailleur, chef d'équipe, technicien, chargé de projet, contremaître, surintendant, architecte, ingénieur, maître d'œuvre, donneur d'ouvrage). <p>Gestion de projets</p> <ul style="list-style-type: none"> Microsoft Excel (niveaux intermédiaire et avancé) Microsoft Outlook (niveau intermédiaire) Microsoft Project (niveaux base et intermédiaire) Salle de plans virtuelle (répertoire de projets) Système électronique d'appel d'offres (SEAO)

Contenu	<p>MODULE 2 (dates à venir automne 2022) Gestion des documents de la construction, appels d'offres et soumissions (60 heures)</p> <ul style="list-style-type: none"> Distinguer les différents codes de la construction et leurs parties Distinguer les plans d'architecture, de la structure, mécanique, électrique et les devis Reconnaître les dessins d'atelier et les fiches techniques Connaître les permis, les soumissions, le plan de prévention, le calendrier d'exécution, l'échéancier, le tableau de cumul du temps, etc. Comprendre quelques concepts et outils BIM, ISO, LEAN, LEED, NOVOCLIMAT, etc. Rechercher des appels d'offres et assurer les suivis Collaborer aux dépôts des soumissions Bien comprendre les Documents normalisés (principaux contrats) <p>MODULE 3 (Prérequis Modules 1 et 2 dates à venir hiver 2023) Ouverture et suivi d'un dossier de construction (60 heures)</p> <ul style="list-style-type: none"> Créer et suivre la liste des intervenants Assurer les communications écrites et verbales Gérer le programme de prévention Suivre le cumul du temps du personnel Réaliser l'impression des plans ou leur conversion en PDF Suivre un calendrier d'exécution Assurer un suivi sur les demandes de changement en cours de projet (addenda) Créer un tableau de suivi des contrats Créer la fiche des modalités de paiement retenues et les exigences particulières Rédiger les rapports des intervenants du chantier Rédiger les comptes rendus des réunions Réaliser les diverses demandes d'assurances Rédiger lettres, bons de commande ou contrats du client et assurer les suivis Réaliser divers suivis et maintenir à jour l'information <ul style="list-style-type: none"> Permis de construction Photographie des travaux Roulotte de chantier Toilettes de chantier Conteneur Branchement temporaire (électricité, téléphone, Internet) Info-Excavation Trousse de premiers secours Avis d'ouverture à la CNESST et la CCQ
Dates	<p>MODULE 1 (dates à venir printemps 2023) MODULE 2 (dates à venir automne 2022) MODULE 3 (dates à venir hiver 2023)</p>
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec: 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 60 \$/module Régulier : 60 \$/module

Initiation à la comptabilité

Contenu	Développée à l'aide d'un concept révolutionnaire, cette formation invite les participants à découvrir les principes de base de la comptabilité (et son utilité réelle) en réalisant une simulation d'entreprise en équipe sur une planchette de jeu.	
Date	Mercredi 7 septembre 2022	8 H 30 - 16 H 30
Endroit	EN LIGNE	
Coût	MEMBRE: 415\$ Régulier: 515\$ (Le coût total du cours inclut un livre utilisé pour cette formation).	

Lecture des états financiers

Contenu	Dans une approche un peu plus traditionnelle, les participants s'approprient la terminologie comptable et développent leur capacité à lire et interpréter leurs propres états financiers.	
Date	Mercredi 21 septembre 2022	8 H 30 - 16 H 30
Endroit	EN LIGNE	
Coût	MEMBRE: 375\$ Régulier: 475\$	

Contrôle des coûts et analyse financière

Contenu	L'objectif du cours est de munir les entrepreneurs d'outils pour contrôler leur entreprise en y investissant un minimum d'heures. Quatre outils sont abordés, la comptabilité par projet, les ratios financiers, l'analyse verticale et l'analyse horizontale.	
Date	Mercredi 5 octobre 2022	8 H 30 - 16 H 30
Endroit	EN LIGNE	
Coût	MEMBRE: 375\$ Régulier: 475\$	

Processus budgétaire

Contenu	De l'établissement d'un budget jusqu'à l'interprétation des écarts budgétaires, les participants s'approprient le cycle budgétaire d'une entreprise reliée au secteur de la construction. En conclusion de ce cours, une approche logique et rationnelle à appliquer en situation de soumission et le contexte dans lequel on doit intervenir dans la fixation du prix final d'une soumission.	
Date	Mercredi 19 octobre 2022	8 H 30 - 16 H 30
Endroit	EN LIGNE	
Coût	MEMBRE: 375\$ Régulier: 475\$	

Le contrôle interne

Contenu	De l'établissement d'un budget jusqu'à l'interprétation des écarts budgétaires, les participants s'approprient le cycle budgétaire d'une entreprise reliée au secteur de la construction. En conclusion de ce cours, une approche logique et rationnelle à appliquer en situation de soumission et le contexte dans lequel on doit intervenir dans la fixation du prix final d'une soumission.	
Date	Mercredi 2 novembre 2022	8 H 30 - 16 H 30
Endroit	EN LIGNE	
Coût	MEMBRE: 375\$ Régulier: 475\$	

La paie d'une entreprise de construction

Contenu	Structuré par cycles (hebdomadaire, mensuel, annuel, ponctuel), le cours permet de comprendre chacune des étapes de la gestion de la paie et les multiples obligations d'un employeur.	
Date	Jeudi 17 novembre 2022	8 H 30 - 16 H 30
Endroit	EN LIGNE	
Coût	MEMBRE: 375\$ Régulier: 475\$	

Planification fiscale

Contenu	La gestion fiscale est certainement la plus rentable en termes de retour sur investissement de tout entrepreneur (construction ou non). Ce cours vise à sensibiliser les entrepreneurs sur les effets bénéfiques en termes de rentabilité et de gestion des liquidités d'une bonne gestion fiscale. Entre autres, on fera le tour des erreurs fréquemment faites en termes de mauvaise gestion fiscale. On verra aussi des stratégies simples et peu coûteuses de maximiser sa rentabilité fiscale en toute légalité.	
Date	Mercredi 30 novembre 2022	8 H 30 - 16 H 30
Endroit	EN LIGNE	
Coût	MEMBRE: 375\$ Régulier: 475\$	

Surintendant de chantier

Contexte	Le surintendant de chantier assure le bon déroulement et le suivi quotidien du chantier. Il est responsable de la mobilisation, de la mise en opération et de la démobilisation du chantier. Selon l'envergure du projet, il peut être assisté par un contremaître.
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Savoir planifier, coordonner et ordonnancer des travaux • Savoir les actions à poser pour gérer la santé et la sécurité sur son chantier • Savoir intervenir, communiquer et négocier avec tous les intervenants du projet • Savoir gérer du matériel • Savoir contrôler la qualité des travaux • Savoir travailler en équipe de façon efficace
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Planifier, coordonner et ordonnancer des travaux • Gérer la santé et la sécurité sur son chantier • Contrôler la qualité des travaux • Suivre l'avancement des travaux et signaler les écarts /problématiques • Communiquer avec les sous-traitants pour s'assurer de leurs disponibilités en temps opportuns • Gérer les problèmes opérationnels susceptibles d'affecter la bonne marche du projet • Documenter les changements et l'évolution des travaux • Prévenir et gérer les conflits • Assurer un suivi auprès du chargé de projet • Agir souvent comme maître d'œuvre en matière de santé et sécurité du travail • Participer aux réunions de chantier • Rédiger les rapports journaliers des travaux et des quantités complétés.
Méthode pédagogique	Exposés magistraux, discussions d'équipe, échanges et réflexions sur des cas vécus par les participants.
Dates	Samedi et dimanche 10 et 11 septembre 2022 7 H 00 - 14 H 30
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 675 \$ Régulier : 875 \$

La préparation d'une réclamation en construction

Contexte	Peu importe le type de litige en construction, il faut savoir qu'un dossier de réclamation doit se créer dès le début du chantier, et ce, de façon à être prêt à toute éventualité. Il est donc primordial de ne pas négliger la production des documents dont le contenu pourrait être essentiel à une réclamation.
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Construire un dossier de réclamation • Déterminer quelles sont les informations importantes à conserver et comment • Reconnaître les types de communicateurs • Savoir faire une stratégie de négociation • Identifier les éléments de droit pertinents
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Documentation : <ul style="list-style-type: none"> - Quoi, quand, comment et pourquoi documenter - Qui est responsable de la documentation de projet - Les documents importants à produire et à conserver en cours de projet - La forme et le contenu des documents importants - La traçabilité des décisions - Les bonnes pratiques en matière de documentation de projet - La documentation de base d'un projet - Liste des points à vérifier • 10 règles à suivre • Comment faire une bonne négociation • Comment identifier les types de communicateurs • Éléments de droit pertinents • Que faire en cas de litige ?
Méthode pédagogique	Les participants devront préparer une réclamation à l'aide d'une mise en situation. Ils auront aussi à établir une stratégie de négociation à l'aide du type de communicateur et à négocier leur réclamation.
Date	Jeudi 10 novembre 2022 8 H 00 - 16 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 475 \$ Régulier : 575 \$

La gestion de projet avancée en mode construction

Public concerné	Cette formation vise les personnes qui exercent déjà cette profession et qui souhaitent augmenter leurs compétences.
Contexte	Être en mesure d'améliorer les performances des équipes de projets à l'aide des concepts avancés de la gestion de projets pour tous vos projets de construction.
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Expliquer les facteurs de succès • Définir un projet de façon stratégique • Structurer les livrables • Planifier les paramètres d'un projet dans une approche d'optimisation • Gérer les risques • Piloter le système de contrôle et le plan de communication • Assurer le transfert • Gérer la dynamique des équipes dans un environnement complexe
Méthode pédagogique	Les méthodes d'enseignement comprendront de courts exposés théoriques qui font appel à la participation du groupe ainsi qu'à l'utilisation d'exercices pratiques.
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Établissement du calendrier • Gestion des coûts d'un projet • La gestion des risques • La surveillance, le contrôle et la maîtrise de projet • La gestion axée sur les résultats • La gestion des parties prenantes de projet • L'amélioration des processus opérationnels (<i>le Lean en construction</i>)
Dates	Mercredi et jeudi 23-24 novembre 2022 8 H 00 - 16 H 00
Endroit	EN LIGNE
Coût	MEMBRE : 475 \$ Régulier : 575 \$

Signer des contrats dans un marché compétitif

Contexte	Cette formation vous permettra d'augmenter vos compétences de développement des affaires dans son ensemble, mais vous donnera aussi une vision systématique et par étapes de la vente, faisant de vous la clef du succès de votre organisation.
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Transformer les nuisances qui vous empêchent de signer un contrat • Bien cibler votre clientèle • Mettre sur pieds un plan d'action relié à des objectifs et à une stratégie • Savoir comment faire du développement d'affaires • Savoir trouver et conserver des clients.
Méthode pédagogique	L'approche pédagogique est composée d'exposés magistraux, de discussions d'équipe, d'échanges et de réflexions sur des cas vécus par les participants. La formation est très pratique et le contenu est présenté à travers des mises en situation. Apprentissage où les personnes participantes sont amenées à mettre en application les concepts présentés avec des exemples concrets du monde de la construction.
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Analyse de mon marché • Les défis, les préoccupations et les besoins des clients en fonction de mon offre de service • Comprendre les types d'opportunités • Les forces et faiblesses de mon offre de service et de mon approche • Les forces et faiblesses de ma compétition • Les éléments différenciateurs pouvant me distinguer • Compréhension et évaluation du besoin client
Date	Vendredi 2 décembre 2022 8 H 00 - 16 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 475 \$ Régulier : 575 \$

Lean management en construction

Contexte	Et si le Lean management vous permettait d'atteindre plus rapidement vos objectifs et d'améliorer le succès de vos équipes ! Grâce à cet outil de gestion vous pourrez faire plus dans vos projets de construction avec les nouvelles réalités : de la main-d'œuvre et du temps de réception des matériaux !	
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Se familiariser avec la démarche Lean Six Sigma, sa philosophie, ses principes et ses concepts • Comprendre les bénéfices d'une réorganisation de vos projets de construction en lien avec les principes Lean • Évaluer le potentiel d'application de cette démarche au sein de son organisation 	
Méthode pédagogique	L'approche pédagogique est composée d'exposés magistraux, de discussions d'équipe, d'échanges et de réflexions sur des cas vécus par les participants et le formateur. La formation est très pratique et la matière est transférée à travers des mises en situation et des cas réels.	
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Introduction à la gestion de performance • L'importance du changement • Les outils du gestionnaire performant • Définition de valeur ajoutée • Les 8 types de gaspillages • La notion client demande et capacité • Les mesures Lean • Méthode QQOQCCP • 5 pourquoi • 5S • DMAIC • Kaizen • Kanban • Gestion au quotidien • Conditions de succès 	
Date	Jeudi 27 octobre 2022	8 H 00 - 16 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 375 \$ Régulier : 475 \$	

Gestion du temps et des priorités

Contexte	Bienvenue dans le monde de l'urgence Maintenant tout est prioritaire, tout est urgent ! Comment s'y retrouver tout en restant sain d'esprit et en atteignant les objectifs organisationnels ? L'avenir appartient au plus rapide. Dans ce contexte, comment distinguer l'urgent de l'important ? Quelles sont les stratégies à adopter pour éviter de se sentir constamment en mode « survie » ? Comment communiquer avec nos clients de façon efficiente tout en donnant un excellent service à la clientèle ? Comment demeurer structuré avec plusieurs projets en parallèle ? Là sont nos défis ! Utile à toute personne sur le marché du travail, cette formation vous donnera des outils qui vous permettront à la fois d'être efficace et à l'aise dans ce tourbillon.	
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Décrire les concepts clés de la gestion du temps et des priorités • Développer des habiletés en gestion du temps et des priorités en fonction de sa réalité organisationnelle • Reconnaître les obstacles à une gestion efficace du temps et des priorités dans le cadre de son travail quotidien • Élaborer sa stratégie de gestion du temps et des priorités. 	
Méthode pédagogique	L'approche pédagogique privilégie le développement des compétences par l'application des connaissances, des techniques et des outils dans des situations auxquelles les participants sont confrontés. Les méthodes d'enseignement comprendront de courts exposés théoriques qui font appel à la participation du groupe ainsi qu'à l'utilisation d'exercices pratiques. Coaching, calendrier à réaliser, plan d'action à réaliser.	
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Avantages d'une gestion efficiente • Effets d'une mauvaise gestion des priorités et du temps • Établissement des priorités : court terme, moyen terme, long terme et grille d'évaluation • Quatre quadrants temps-activités : urgent, non urgent, important et non important • Principaux obstacles de la gestion du temps • Gueux de temps : comment les identifier et limiter leur impact • Comment ne pas se laisser affecter par les pièges de la vitesse • Connaissance de ses rôles et fonctions • Activités à valeur ajoutée • Art de déléguer • Communication efficace : comment dire non • Comment gérer son temps • Comment s'organiser • Actions à mettre en place pour une gestion des priorités • Plan d'action personnel pour une gestion saine de son temps • Outils pour mieux gérer le temps : connaissance de soi, communication, rigueur, discipline, organisation et analyse. 	
Date	Jeudi 3 novembre 2022	7 H 30 - 15 H 30
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 375 \$ Régulier : 475 \$	

Clientèle difficile et gestion de plainte : les meilleures pratiques

Contexte	Aujourd'hui, la clientèle est plus exigeante envers les entreprises. Une excellente stratégie consiste à investir dans ses relations d'affaires pour mieux gérer sa clientèle exigeante aux comportements parfois difficiles. On réduit ainsi les impacts néfastes que peuvent produire sur l'entreprise le bouche-à-oreille négatif ou la perception négative d'une clientèle insatisfaite.
Objectifs	<ul style="list-style-type: none">• Contrôler les attentes de la clientèle difficile• Récupérer la clientèle insatisfaite afin de limiter le bouche-à-oreille négatif• Communiquer plus efficacement avec votre clientèle• Organiser ou restructurer le service à la clientèle de manière plus performante• Faire une proposition de « valeur ajoutée » à vos clients par le service à la clientèle
Méthode pédagogique	L'approche pédagogique privilégie le développement des compétences par l'application des connaissances, des techniques et des outils dans des situations auxquelles les participants sont confrontés. Les méthodes d'enseignement comprendront de courts exposés théoriques qui font appel à la participation du groupe ainsi qu'à l'utilisation d'exercices pratiques.
Contenu	<ul style="list-style-type: none">• Notion de clientèle difficile• Notion de service et qualité de service• Concept de satisfaction• Gestion des attentes• Modèle des écarts entre la clientèle et l'entreprise• Modèle des émotions et de la confiance• Récupération de la clientèle insatisfaite et suivis• Communication efficace avec la clientèle
Date	Samedi 12 novembre 2022 7 H 30 - 15 H 30
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 375 \$ Régulier : 475 \$

Viens percer dans ton domaine ici !



Visite
**Chantier
emploi
.com**

Bâtir une culture numérique

Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> Comprendre le cadre d'une transformation culturelle à l'ère du numérique Identifier son point de départ Identifier les compétences et les habiletés clés à développer
Contenu	<p>Transformation numérique</p> <ul style="list-style-type: none"> Définition de la transformation numérique Opportunités et enjeux <p>Culture numérique</p> <ul style="list-style-type: none"> Principales caractéristiques d'une culture numérique Parcours client à l'ère du numérique <p>Le cadre d'une culture numérique</p> <ul style="list-style-type: none"> Identification du point de départ Les 14 accélérateurs d'une culture numérique <p>Les compétences et habiletés clés</p> <ul style="list-style-type: none"> Compétences techniques Compétences humaines
Contexte	La formation <i>Bâtir une culture numérique</i> permet aux individus, aux équipes et aux organisations de prendre conscience de l'importance de s'ouvrir à une culture numérique, d'identifier son point de départ et d'établir un plan d'action.
Dates	Lundi, mardi et mercredi 27-28-29 septembre 2022 (demi-journées) 8 H 30-12 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 850\$ Régulier: 950\$

Gérer des équipes à distance

Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> Comprendre et développer les compétences requises pour gérer efficacement une équipe virtuelle Développer l'engagement et la cohésion des membres de l'équipe virtuelle Améliorer les pratiques de communication et de rétroaction avec les outils virtuels
Contenu	<p>Connaître les caractéristiques d'un chef d'équipe à distance efficace</p> <ul style="list-style-type: none"> Ma posture de chef d'équipe à distance efficace Les avantages de la technologie La gestion du travail individuel et en groupe La construction et l'amélioration de la confiance et des relations <p>Les outils du gestionnaire à distance</p> <ul style="list-style-type: none"> La boussole du télégestionnaire Le thermomètre de confiance La matrice de mon équipe virtuelle Le guide de gestion de mon équipe virtuelle
Contexte	La formation <i>Gérer des équipes à distance</i> a été conçue pour les gestionnaires et leaders désirant améliorer et développer des dynamiques d'équipes virtuelles. Ce cours permet le développement des compétences et l'adoption des techniques nécessaires pour motiver et obtenir des résultats même si vous êtes loin.
Date	Mercredi 26 octobre 2022 (demi-journée) 8 H 30-12 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 400\$ Régulier: 500\$

Intelligence artificielle pour les dirigeants

Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Démystifier les concepts fondamentaux entourant l'intelligence artificielle • Apprendre comment aborder des projets d'IA et rapidement les mettre en place dans votre entreprise • Découvrir des cas concrets d'IA spécifiques à l'industrie des participants • Trouver la bonne stratégie pour implémenter et accélérer l'adoption de l'IA dans votre entreprise • Saisir la façon de vendre des projets IA aux parties prenantes à l'interne • Éviter les pièges les plus courants
Contenu	<p>Concepts fondamentaux</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comprendre les concepts d'affaires et les différences entre l'intelligence artificielle, l'apprentissage machine, le Big Data et la science des données • IA et apprentissage machine 101 • La science des données au cœur de l'innovation • Études de cas concrets <p>L'IA dans un contexte d'affaires</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comment créer une culture propice à l'adoption de l'IA et quelle est la meilleure stratégie à aborder selon votre contexte d'entreprise • Créer une culture AI-Ready • Comment définir la bonne stratégie IA pour votre organisation • Réussir vos projets d'intelligence artificielle • L'importance de la visualisation et du Storytelling • Technologie IA 101 - Requis pour déployer un algorithme <p>Ateliers pratiques - l'IA dans VOTRE contexte d'affaires</p> <ul style="list-style-type: none"> • Chaque cours est adapté au contexte des entreprises participantes. Ces ateliers pratiques vous permettront d'apprendre comment rapidement vous lancer avec l'IA dans votre entreprise. • Aborder une problématique d'affaires concrète avec l'IA • Activité : comment structurer vos équipes pour livrer un projet d'IA • Activité : comment préparer un projet d'IA
Méthode pédagogique	<ul style="list-style-type: none"> • 50 % théorique, 50 % pratique • Présentiel / Virtuel • Formation conçue pour le monde des affaires • Ateliers pratiques et pragmatiques • Les formateurs sont également des consultants sur des mandats client
Date	À VENIR 8 H 00-16 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 850\$ Régulier: 950\$

Introduction à la gestion de projet Agile

Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> • Connaître les facteurs de succès des projets • Mieux comprendre la gestion de projet Agile avec l'approche Scrum • Se doter d'un vocabulaire commun
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> • Valeurs et principes • Les rôles du Scrum Master, du Product Owner et de l'Équipe de développement • Démarrage (Sprint 0) : vision du produit, carnet du produit, <i>planning poker</i>, vitesse et plan de livraison/feuille de route • Planification d'un sprint : carnet du sprint, définition de terminé (<i>definition of done - DoD</i>) • Réalisation, suivi et contrôle d'un sprint : mêlées quotidiennes, <i>burndown</i> chartes, tableau des tâches (kanban) et liste de problèmes • Clôture d'un sprint : revue de sprint et rétrospective du sprint
Méthode pédagogique	Les participants bénéficieront d'une supervision personnalisée du formateur. De plus, ce dernier apportera toutes les explications nécessaires sous forme d'exposés magistraux, d'échanges et d'exemples sur des cas vécus.
Date	Mercredi 16 novembre 2022 8 H 00-16 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 500\$ Régulier: 600\$

Introduction à Power BI

Préalable	<ul style="list-style-type: none"> Très bonnes connaissances d'Excel
Objectifs	<ul style="list-style-type: none"> Acquérir des connaissances sur le logiciel Power BI Distinguer les différents types de données Identifier les différences entre un rapport et un tableau de bord Importer des données dans Power BI Rédiger des formules à l'aide du langage DAX Diffuser un rapport ou le tableau de bord
Contenu	<ul style="list-style-type: none"> Chapitre 1: Découvrir l'analyse des données Chapitre 2: Commencer à construire avec Power BI Chapitre 3: Obtenir des données dans Power BI Chapitre 4: Adapter le modèle de données avec DAX Chapitre 5: Créer des rapports dans Power BI Chapitre 6: Créer des tableaux de bord dans Power BI Chapitre 7: Créer des espaces de travail dans Power BI
Méthode pédagogique	Pédagogie basée sur exemples et démonstrations. Assurez-vous d'avoir accès à Power BI pour suivre cette formation.
Date	Mercredi 7 décembre 2022 8 H 00-16 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 500\$ Régulier: 600\$

ENTREPRENDRE, RÉUSSIR, BÂTIR!

LA FORMATION À L'ACQ-QUÉBEC

Pour développer vos compétences, celles de votre personnel et atteindre vos objectifs, faites de l'Association de la construction du Québec-Québec, un partenaire privilégié dans votre démarche de formation.

Obtention d'une licence de la Régie du bâtiment du Québec (RBQ)

Administration d'une entreprise de construction

(96 heures / 4 modules)

La réussite des 4 modules de ce programme vous exempte de l'examen d'évaluation de connaissance en administration, et ce, pour toutes les sous-catégories d'entrepreneur général ou spécialisé.

Gestion de la santé et de la sécurité du travail

(40 heures / 3 modules)

La réussite des 3 modules de ce programme vous exempte de l'examen d'évaluation en gestion de la sécurité sur les chantiers de construction d'une licence d'entrepreneur général ou spécialisé à l'exception des sous-catégories de génie civil 1.4, 1.5, 1.6 et 1.7.

Gestion de projets et de chantiers

(139 heures / 4 modules)

La réussite des 4 modules de ce programme vous exempte de l'examen de connaissance en gestion de projets et de chantiers pour toutes les sous-catégories d'entrepreneur général et spécialisé à l'exception des sous-catégories de génie civil 1.4, 1.5, 1.6 et 1.7.

Note: Ce programme n'exempte pas de l'examen de connaissance en exécution de travaux de construction exigé pour certaines sous-catégories d'entrepreneur général et spécialisé.

Journées de formation et petits-déjeuners

Les journées de formation vous sont offertes pour vous donner des informations complémentaires à la gestion de votre entreprise, et les petit-déjeuners vous proposent des informations sur des sujets d'actualité relatifs à l'industrie de la construction.

Objectifs

L'ensemble de nos formations ont été conçues afin de développer les connaissances, aptitudes et habiletés nécessaires à la gestion technique, financière et stratégique d'une entreprise de construction et pour vous donner des outils de travail et de dépannage à la bonne marche de votre entreprise.

Certification Sceau d'or

En plus d'être reconnus par la Régie du bâtiment du Québec, les programmes de formation en «Administration d'une entreprise de construction», en «Gestion de la santé et de la sécurité du travail» et en «Gestion de projets et de chantiers» sont accrédités par l'Association canadienne de la construction en tant que cours spécialisés de l'industrie (CSI) et donnent des crédits applicables lors d'une certification Sceau d'or. Cela signifie que 2 attestations vous seront remises, par cours, si vous réussissez l'ensemble des cours de ces programmes, soit un certificat de l'ACQ - Québec pour l'obtention de la licence auprès de la Régie du bâtiment du Québec, et le certificat officiel Sceau d'or de l'Association canadienne de la construction pour attester la réussite de cours spécialisés de l'industrie.





Administration d'une entreprise de construction

Cours pour l'obtention de la licence d'entrepreneur

Prix forfaitaire pour membres pour les 4 modules: 990 \$

Législation et réglementation

24 heures

Objectif	Démontrer aux participants le contexte juridique dans lequel l'entreprise de construction doit évoluer afin qu'ils aient une bonne compréhension des obligations et moyens légaux de l'entrepreneur.	
Contenu	Les statuts juridiques, les contrats, les soumissions (BSDQ), les responsabilités civiles, la responsabilité pénale, les moyens de récupération d'une créance.	
Dates	Samedis 8-10 septembre 2022 Dimanche 11 septembre 2022 EXAMEN : mercredi 21 septembre 2022	8 H 00-17 H 00 8 H 00-17 H 00 18 H 00-20 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 295 \$ Régulier : 395 \$	

Management

23 heures

Objectif	Comprendre le concept de gestion globale et développer des aptitudes à la bonne gestion d'une entreprise de construction.	
Contenu	L'entreprise, l'entrepreneur, le gestionnaire et le management, la gestion des ressources matérielles et humaines, le marketing, l'innovation et la prise de décision.	
Dates	Samedi et dimanche 24-25 septembre 2022 EXAMEN : mardi 4 octobre 2022	7 H 00-18 H 30 18 H 00-20 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 245 \$ Régulier : 345 \$	

Régime des relations du travail

17 heures

Objectif	Identifier les rôles et responsabilités des principaux organismes et intervenants de l'industrie de la construction, ainsi que les obligations de l'entrepreneur dans le contexte des relations du travail.	
Contenu	Les lois reliées aux relations du travail dans la construction, les associations patronales et syndicales, le rôle et les pouvoirs de la Commission de la construction du Québec (CCQ), le cadre de négociation et les conventions collectives, la formation et la qualification professionnelle de la main-d'œuvre, le <i>Règlement sur l'embauche et la mobilité des salariés de l'industrie de la construction</i> , le <i>Règlement sur les restrictions aux licences d'entrepreneurs aux fins de soumission d'un contrat public</i> .	
Dates	Lundi et mardi 15-16 août 2022 Mercredi et jeudi 17-18 août 2022 EXAMEN : lundi 21 août 2022	18 H 00-21 H 45 18 H 00-21 H 30 18 H 00-20 H 30
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 220 \$ Régulier : 320 \$	

Gestion financière

32 heures

Objectif	Amener les participants à bien comprendre et maîtriser la gestion financière d'une entreprise de construction.	
Contenu	Les états financiers, la comptabilité d'exercice et de caisse, le cycle comptable et ses composantes, la paie, l'administration des taxes de vente, principes de fiscalité, administration fiscale, traitement fiscal des charges, planification fiscale, principes de finance, le financement à court et à long terme, les coûts fixes et variables, les sources de financement, l'interprétation des états financiers, l'analyse financière, le seuil de rentabilité, le processus budgétaire, l'évaluation des coûts.	
Dates	Samedis 29 octobre et 5 novembre 2022 Dimanches 30 octobre et 6 novembre 2022 EXAMEN : mercredi 9 novembre 2022	8 H 00-16 H 30 8 H 00-16 H 30 18 H 00-21 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 315 \$ Régulier : 415 \$	



Lecture et interprétation des plans et devis 35 heures

Objectif	Ce cours vise à faire comprendre le contenu des plans et devis qui conduisent à la réalisation de bâtiments. Il a pour objectif de permettre au lecteur de comprendre les standards de mise en page des plans, de reconnaître la valeur des informations dans le cartouche, les notes générales ou particulières, les dessins de détails ainsi que les bordereaux, les devis et les symboles utilisés dans chaque spécialité de la construction en général. Le cours n'est pas axé sur une spécialité particulière, mais sur l'ensemble des disciplines de la construction.
Contenu	Introduction, les intervenants, les plans et devis en général, les dessins et leurs composantes, la lecture des plans d'architecture, la structure, la mécanique et l'électrique et les devis.
Dates	Les mardis et jeudis du 23 août au 22 septembre 2022 18 H 00 - 21 H 00 Examen : mercredi 28 septembre 2022 18 H 00 - 21 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 360 \$ Régulier : 455 \$

Cette formation est admissible au Fonds de formation des salariés de l'industrie de la construction (FFSIC). Certaines conditions s'appliquent. **Renseignez-vous !**

Estimation des coûts et soumissions 38 heures

Objectif	Le but de ce cours est de faire acquérir par l'étudiant une méthode pour l'utilisation des plans et devis en vue de la préparation d'une soumission. La présentation du cours respecte les étapes logiques et chronologiques suivies dans la préparation d'une soumission autant logiques que chronologiques.
Contenu	Introduction, le métré et la prise des quantités, méthodes d'estimation pour projets à rémunération forfaitaire. Révision de la convention collective et des coûts de la main-d'œuvre. Calcul des prix unitaires. Analyse des sous-traitants, système du BSDQ, frais généraux de chantier, frais généraux d'entreprise, profit, formulaires et documents de soumission, révision de la soumission. Compilation, analyse finale et fermeture de la soumission.
Préalable	Lecture et interprétation des plans et devis.
Dates	Les mardis et jeudis du 6 octobre au 10 novembre 18 H 00 - 21 H 00 EXAMEN : mercredi 16 novembre 2022 18 H 00 - 21 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 370 \$ Régulier : 520 \$

Cette formation est admissible au Fonds de formation des salariés de l'industrie de la construction (FFSIC). Certaines conditions s'appliquent. **Renseignez-vous !**

Prix forfaitaire pour membres pour les 4 modules: 1318\$

Encadrement législatif, normatif et réglementaire 24 heures

Objectif	Ce cours vise à présenter l'ensemble des codes, des normes, des lois et des règlements qui entourent la réalisation d'un bâtiment et prépare les participants à l'important rôle qu'ils seront appelés à jouer dans l'industrie de la construction.
Contenu	Introduction, le droit civil québécois (Code civil et <i>Common Law</i>), les codes de construction, le système professionnel québécois, le Code de sécurité pour les travaux de construction, le <i>Règlement sur la qualification professionnelle des entrepreneurs en construction et des constructeurs-propriétaires</i> , la lutte contre le travail au noir et le non-respect des réglementations du travail dans la construction, les lois, les contrats normalisés, les plans de garantie obligatoires pour les maisons neuves.
Dates	Samedis 20 août 2022 8 H 00 - 15 H 30 Dimanches 21-28 août 2022 8 H 00 - 15 H 30 EXAMEN : mercredi 31 août 2022 18 H 00 - 21 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 275 \$ Régulier : 375 \$

Cette formation est admissible au Fonds de formation des salariés de l'industrie de la construction (FFSIC). Certaines conditions s'appliquent. **Renseignez-vous !**

Gestion et contrôle des activités de construction 42 heures

Objectif	Fournir des outils, des méthodes et des connaissances pratiques permettant d'être plus efficace, plus performant et mieux préparé pour faire face aux tâches et problèmes courants rencontrés dans la planification, l'organisation, la direction et le contrôle de projets de chantiers.
Contenu	Les étapes préliminaires au démarrage du projet, la définition d'une stratégie de démarrage, la planification de la mise en œuvre, les réunions, les ordonnancements du projet et le travail administratif, la gestion continue du projet en cours de réalisation et la gestion de la fermeture du projet.
Dates	Samedis et dimanches 15-16 et 22-23 octobre 2022 7 H 00 - 14 H 00 INTRA : samedi 22 octobre 2022 7 H 00 - 8 H 30 EXAMEN : mercredi 26 octobre 2022 18 H 00 - 22 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	MEMBRE : 445 \$ Régulier : 655 \$

Ce cours menant à l'obtention de la licence RBQ comprend une portion d'examen intra ainsi qu'un examen final.

Cette formation est admissible au Fonds de formation des salariés de l'industrie de la construction (FFSIC). Certaines conditions s'appliquent. **Renseignez-vous !**



Gestion de la prévention des lésions professionnelles 15 heures

Objectif	Comprendre l'importance d'une gestion efficace du dossier santé et sécurité du travail. Gérer et appliquer les principales règles en matière de prévention des accidents du travail sur les chantiers de construction. Habilitier le participant à intégrer des outils de gestion de la prévention aux opérations de l'entreprise.	
Contenu	Notions de gestion de la santé et sécurité du travail, lois et règlements en santé et sécurité du travail, les intervenants en santé et sécurité du travail et les moyens de prévention en santé et sécurité du travail.	
Dates	Mardis et jeudis 15-17-22-24 novembre 2022 EXAMEN : lundi 28 novembre 2022	18 H 30-21 H 45 18 H 00-20 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 200 \$ Régulier : 300 \$	

Gestion des dossiers d'indemnisation 14 heures

Objectif	Comprendre l'importance d'une gestion efficace du dossier santé et sécurité du travail. Amener le participant à une plus grande autonomie dans sa gestion de dossiers de lésions professionnelles. Gérer et appliquer les principales règles en matière de gestion d'accidents du travail sur les chantiers de construction.	
Contenu	Notions de gestion de la santé et sécurité du travail, lois et règlements en santé et sécurité du travail, les intervenants en santé et sécurité du travail, gestion des lésions professionnelles et changements législatifs récents.	
Dates	Lundi-mardi-mercredi et jeudi 5-6-7-8 décembre 2022 EXAMEN : jeudi 15 décembre 2022	18 H 00-21 H 00 18 H 00-20 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 190 \$ Régulier : 290 \$	

Gestion de la cotisation 11 heures

Objectif	Comprendre l'impact financier des dossiers de lésions professionnelles. Avoir un meilleur contrôle sur les sommes versées à la CNESST. Identifier et quantifier les coûts directs et indirects des accidents du travail. Établir le lien entre les coûts des accidents et la prévention.	
Contenu	Notions de gestion de la santé et sécurité du travail, lois et règlements en santé et sécurité du travail, les intervenants en santé et sécurité du travail, gestion du volet financement.	
Dates	Lundi-mardi et mercredi 12-13-14 décembre 2022 EXAMEN : mardi 20 décembre 2022	18 H 00-21 H 00 18 H 00-20 H 00
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 170 \$ Régulier : 270 \$	

Exécution de travaux de construction de bâtiments de tout genre et bâtiments visés par un plan de garantie 65 heures

Objectif	Connaître les principales exigences du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment pour la construction de bâtiments autorisés pour les sous-catégories 1.2 et 1.3 et comprendre ses obligations et ses droits en vertu du <i>Règlement sur le plan de garantie des bâtiments résidentiels neufs</i> .	
Contenu	Responsabilités de l'entrepreneur général (maître d'œuvre); Encadrement législatif, réglementaire et normatif; Code de construction; Code de sécurité; Loi et règlement sur l'efficacité énergétique dans les nouveaux bâtiments; Construction; Plans. À noter : la réussite de ce module dispense de passer les examens de qualification de la RBQ en vue de l'obtention des sous-catégories de licence 1.1.1 Bâtiments résidentiels neufs visés par un plan de garantie, classe I, 1.1.2 Bâtiments résidentiels neufs visés par un plan de garantie, classe II, 1.2 Petits bâtiments et 1.3 Bâtiments de tout genre. Les participants au programme doivent faire l'achat du Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment 2010.	
Dates	Samedis 19-26 novembre et 3-10 décembre 2022 Dimanches 20-27 novembre et 4-11 décembre 2022 EXAMEN 1 : 4 décembre 2022 EXAMEN 2 : 11 décembre 2022	7 H 30-16 H 30 7 H 30-14 H 30
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 780 \$ Régulier : 1 040 \$ Code de construction du Québec, Chapitre 1 - Bâtiment 2010 : 120 \$ membre et 150 \$ non-membre	

Ce cours exige d'avoir un exemplaire du **Code de construction du Québec, Chapitre I – Bâtiment 2010**.

Prix forfaitaire pour membres pour les 3 modules: 500\$

**Obtenir sa carte
d'accès sur les chantiers
de construction...
une obligation**

Santé et sécurité générale sur les chantiers de construction

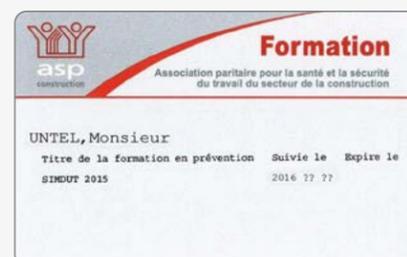
(carte ASP Construction)

Objectif	Le cours <i>Santé et sécurité générale sur les chantiers de construction</i> vise à ce que chaque participant acquière les connaissances requises pour se conformer aux règles de santé et sécurité sur les chantiers de construction, et distingue les principaux équipements utilisés.	
Contenu	Introduction et principes de prévention, organisation de la prévention, notions d'hygiène industrielle, matières dangereuses et SIMDUT, équipement de protection individuelle, protection contre les chutes, tenue des lieux et moyens d'accès, échafaudages, appareils de levage de travailleurs, espace clos, électricité 1 et 2, machinerie lourde et véhicules automoteurs, signalisation de travaux de route, tranchées et excavations, outillage général, manutention et postures de travail, mesures d'urgence.	
Dates*	4-5-6-8 juillet 2022 15-16-22-23 août 2022 20-21-27-28 août 2022 12-13-19-20 septembre 2022 17-18-24-25 septembre 2022 11-12-17-18 octobre 2022 15-16-22-23 octobre 2022 29-30 octobre et 5-6 novembre 2022 31 octobre et 1-7-8 novembre 2022 26-27 novembre et 3-4 décembre 2022 <i>*Dates additionnelles à venir</i>	8 H 00-16 H 30 8 H 00-16 H 30
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC	
Coût	MEMBRE : 245 \$ Régulier : 310 \$	

Formation respiratoire et ajustements qualitatifs (*Fit test*)

(en partenariat avec ASP CONSTRUCTION)

Objectif	<ul style="list-style-type: none"> • Identifier les risques d'exposition des voies respiratoires à un contaminant. • Se rappeler les différents éléments d'un Programme de protection respiratoire. • Utiliser adéquatement différents types d'appareils de protection respiratoire (APR). <p>À la suite de cette formation, chaque participant profitera d'essais d'ajustement effectués par un conseiller de l'ASP Construction.</p> <p>Les essais d'ajustement qualitatifs effectués par les conseillers de l'ASP Construction sont conformes à la norme CSA Z94.4-11: choix, utilisation et entretien des appareils de protection respiratoire.</p>
Contenu	<p>Le nombre maximal de participants est limité à 12 par séance</p> <p>La durée des essais d'ajustement est estimée à 2-3 heures pour un groupe complet</p> <p>L'essai d'ajustement est valide pour une durée de 2 ans</p> <p>IMPORTANT - Chaque participant doit :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Être frais rasé au ras de la peau • Avoir en sa possession un appareil de protection respiratoire (demi-masque seulement) conforme • Avoir des filtres neufs • Porter ses lunettes de sécurité pour effectuer l'essai • Avoir une bouteille d'eau, ne pas avoir mangé ou fumé dans les 15 dernières minutes.
Dates	Veillez contacter Sarah Létourneau au 418-687-4121, poste 106 pour discuter des disponibilités.
Endroit	École des bâtisseurs de l'ACQ-Québec : 375, rue de Verdun, Québec, QC
Coût	GRATUIT POUR LES MEMBRES



INSCRIPTION

Découvrez l'Espace ACQ



Pour l'inscription, les membres **profitent de rabais sur l'ensemble des formations** offertes à l'ACQ-Québec via l'Espace ACQ.

Vous n'avez pas votre nom d'utilisateur ou votre mot de passe?

Contactez Sarah Létourneau: letourneaus@acqquebec.org ou 418 687-4121, poste 106

NOTES COMPLÉMENTAIRES À LA FORMATION

Modalités d'inscription

Aucune inscription ne sera confirmée avant que le paiement ne soit reçu. Veuillez noter que les places sont limitées.

Crédit d'impôt

Nos cours donnent droit au programme de crédit d'impôt à la formation pour les entreprises ou encore à des reçus pour usage fiscal.

Remboursement

Pour les programmes en «Administration d'une entreprise de construction», «Gestion de la santé et de la sécurité du travail», «Gestion de projets et de chantiers» et «Exécution de travaux de construction 1.2, 1.3, 1.1.1 et 1.1.2», toute formation annulée par écrit et reçue au moins cinq (5) jours ouvrables précédant le début du cours, sera remboursée intégralement. Au-delà de cette période, aucun remboursement ne sera possible. Pour les formations d'une ou de deux journées et les cours ASP Construction, aucun remboursement n'est possible.

Changement à l'horaire ou annulation

L'Association se réserve le droit d'apporter des changements à l'horaire ou d'annuler un cours advenant un nombre insuffisant d'inscriptions. Dans le cas d'une annulation, les frais d'inscription seront remboursés en totalité.

Examen

La date prévue à l'horaire du programme doit être respectée, sauf avis contraire de l'ACQ-Québec.

Reprise d'examen

Les participants ayant respecté un taux d'assiduité obligatoire selon le cours suivi, et ayant reçu une notification d'échec, auront droit à une reprise dans les 60 jours suivants cette notification. La reprise d'examen se fera au bureau de l'Association, durant les heures ouvrables.

Attestation

Pour recevoir votre attestation, la note de passage de 60% est obligatoire pour tous les cours ainsi que 80% de présence au cours pour chaque module des programmes «Administration d'une entreprise de construction» et «Gestion de projets et de chantiers». Une présence de 90% est requise pour chaque module du programme «Gestion de la santé et de la sécurité du travail». Pour ce qui est des autres formations que nous vous offrons, une attestation de participation vous sera remise.

PLUS FORTS FORMÉS

FORMATIONS
+ de **500**
GRATUITES



Formations sur mesure disponibles pour vos travailleurs!

Contactez vos agents de promotion :

ALAIN-GABRIEL GUIGNARD • 514 346-0399

SUZANNE GARON • 514 346-0401

En collaboration avec

FIERS ET COMPÉTENTS.COM
FORMATION DANS L'INDUSTRIE DE LA CONSTRUCTION

ACQ

ASSOCIATION DE LA CONSTRUCTION DU QUÉBEC

acq.org/perfectionnement



Québec

Centre de formation ACQ-Québec
375, rue de Verdun G1N 3N8 Québec QC