

**FORMATION CONTINUE**

# Entretien des structures - MTMD

## PRÉSENTATION

Cette formation est offerte par le **Centre de développement professionnel de la Faculté de génie (CDP Génie)**

### Contexte

Le Ministère investit annuellement des sommes considérables pour s'assurer de conserver et de remettre en état son parc de structures. Afin d'aider ceux qui ont à réaliser des inspections de structures et de guider ceux qui ont à préparer les plans et devis pour la réalisation de projets d'entretien, la formation « Entretien des structures » explique les stratégies ministérielles en matière d'entretien, précise l'importance de réaliser de l'entretien préventif, présente les activités d'entretien et décrit diverses techniques de réparation. La formation fait également le lien avec les devis types ainsi qu'avec les dessins et plans types relatifs à la réalisation de travaux d'entretien de structures. La formation traite également d'investigations et d'analyses complémentaires en vue de valider les interventions les plus appropriées à réaliser. Cette formation n'est pas spécifiquement requise pour les ingénieurs et les techniciens mandatés pour la surveillance de travaux sur les chantiers, mais elle peut s'avérer un précieux atout.

### Présentation

Former les ingénieurs et techniciens afin qu'ils puissent :

- Identifier les structures devant faire l'objet de travaux d'entretien;
- Déterminer le mode d'intervention approprié;
- Guider la préparation de projets d'entretien dans le but de prolonger la vie utile des structures.

**DURÉE****21.25 heures****TARIF RÉGULIER****1 650 \$****TARIF PRÉFÉRENTIEL****1 500 \$****OÙ ET QUAND Dates à venir****Renseignements**450 463-1835, poste  
617101 888 463-1835, poste  
61710 (sans frais)

## Public cible

Ingénieurs et techniciens du domaine des structures qui ont à réaliser des inspections de structures ou à préparer des plans et devis de projets d'entretien de structures.

Ces formations en structure s'adressent exclusivement aux firmes de génie-conseil, aux employés du ministère des Transport du Québec et à certains organismes publics.

**Préalables :** Aucun

## Note

### Précision sur le cours :

- Examen d'une durée de 2 heures.

### Matériel nécessaire:

- Manuel d'entretien des structures (fourni)

Veillez noter qu'il est strictement interdit d'enregistrer le contenu de la formation (photo, vidéo ou audio).

À la demande du MTMD, aucun ordinateur portable, tablette, ni téléphone cellulaire ne seront tolérés dans les classes.

## CONTENU

### Contenu

Notions d'entretien, de matériaux et de procédures d'exécution; choix de méthodes de réparation; guide de préparation pour des projets d'entretien de structures.

## TARIFS ET HORAIRE

### Tarifs

| TYPES D'INSCRIPTION   | PRIX        |
|-----------------------|-------------|
| Tarif lève-tôt        | 1 500,00 \$ |
| Inscription régulière | 1 650,00 \$ |

Note : Les prix indiqués sont pour une personne et ne comprennent pas les taxes.

Le tarif lève-tôt se termine 5 semaines avant le début de la formation.

Le coût de la formation inclut le matériel didactique, les pause-café, le repas du midi et le stationnement.

Par l'inscription à cette activité, vous donnez votre consentement pour :

- partager vos noms et coordonnées avec les autres participants;
- vous abonner au bulletin électronique du CDP Génie. Par la suite, si vous le désirez, vous pourrez vous désabonner facilement.

Politique d'annulation et d'abandon

## ACCREDITATION OU PARTENARIAT

### Accréditations

#### Ministère des Transports et de la Mobilité durable



En collaboration avec le ministère des Transports et de la Mobilité durable (MTMD), le CDP Génie offre depuis février 2011 certaines formations en structures au Campus de Longueuil et à distance. Dans le but d'améliorer la performance de l'ensemble des intervenants dans ce domaine, ces formations, si elles sont réussies, permettent aux futurs mandataires du MTMD de remplir les conditions d'admissibilité relatives à la formation exigée en structures. Ces formations sont donc indispensables pour tous bureaux de génie-conseil qui désirent exécuter des mandats en structures pour le MTQMD. Les participants devront être présents à chaque journée de formation et réussir l'examen préparé par le MTMD pour recevoir leur attestation officielle délivrée par l'Université de Sherbrooke. **\*Ces formations s'adressent exclusivement aux firmes de génie-conseil, aux employés du MTMD et à certains organismes publics.**

#### Ordre des ingénieurs du Québec



Dans la mesure où elles sont liées à l'exercice de vos activités professionnelles, nos activités de formation sont admissibles en vertu des articles 2 à 10 du [Règlement sur la formation continue obligatoire des ingénieurs](#) (RLRQ, c. I-9, r. 9) de l'OIQ.