

Chute de tension

NIVEAU 2 : Formation s'adressant aux personnes ayant certaines connaissances théoriques et des compétences pratiques du sujet traité et désirant les enrichir.

DURÉE : 4 heures

COÛT : 125 \$* plus taxes (membre de la CMEQ) / 190 \$* plus taxes (non-membre)

MATÉRIEL PÉDAGOGIQUE INCLUS : Cahier de l'étudiant

MATÉRIEL REQUIS : Papier, crayons, calculatrice scientifique

**dont 25 \$ pour le matériel pédagogique*



Cours admissible à un remboursement du Fonds de formation des salariés de l'industrie de la construction.

OBJECTIF

Le cours chute de tension démontre trois méthodes de calcul différentes afin de déterminer la chute de tension admissible dans un conducteur en conformité avec le *Code de construction du Québec, Chapitre V – Électricité 2018*.

À la fin de cette activité de perfectionnement, le participant sera en mesure de calculer la chute de tension selon ces trois méthodes.

CONTENU DE LA FORMATION

- Théorie
 - Résistance des conducteurs
- Codes et normes
 - Article 8-102 du *Code de construction du Québec, Chapitre V – Électricité 2018*
- Révision des méthodes de calcul
- Outils de calcul – Calculateur de la CMEQ
 - Exercices avec le calculateur
- Conséquences de la chute de tension