

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*

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