
Programme de Formation

Electricité - Conception en rénovation

Organisation

Durée : 10 heures

Mode d'organisation : Mixte

Modalité et délai d'accès :

- **Fréquence de la formation :** biannuelle.
- **Inscription :** Pour toute demande d'inscription merci de nous envoyer un mail à : formation@senova.fr. Les inscriptions sont clôturées 15 jours avant le démarrage de la formation, chaque participant reçoit alors une convocation par mail.
- **Maintien de la formation :** Les formations sont maintenues sous réserve de 5 participants inscrits.

Tarif : Nous contacter par mail à formation@senova.fr.

Accessibilité : Nos formations sont accessibles aux personnes à mobilité réduite pour plus d'informations sur l'accessibilité aux personnes en situation de handicap contactez notre référente pédagogique par mail à tiphaine.lenoble@senova.fr

Contenu pédagogique



Public visé

- Chargé-e d'études thermiques et fluides.



Objectifs pédagogiques

- Être à l'aise face à un client sur l'électricité (CFO et CFA) d'un bâtiment de logements collectifs en construction comme en rénovation.
- Être capable de prescrire et concevoir des travaux électriques (CFO et CFA) performants et adaptés en rénovation de bâtiments de logements collectifs.



Description

Journée 1 :

Séquence 1 : Les fondamentaux :

- Production électrique
- Les unités et grandeurs électriques

Séquence 2 : Panorama réglementaire et qualifications :

- NFC14-100
- NFC15-100
- NFC16-600
- Qualifelec
- CONSUEL

Séquence 3 : Distribution d'un immeuble :

- Transformateur
- Raccordement
- Colonne montante
- Tableaux électriques
- Puissances

Séquence 4 : Courants faibles :

- Définition des courants faibles

- Focus sur le contrôle d'accès

Séquence 5 : Sensibilisation au risque électrique

Journée 2 :

Séquence 1 : Colonnes montantes :

- Etat des lieux
- Nécessité d'un renforcement
- Démarches ENEDIS

Séquence 2 : Tableaux électriques et comptages

Séquence 3 : Relamping :

- Appareillages
- Cheminements

Séquence 4 : Mise en sécurité

Séquence 5 : Contrôle d'accès

Séquence 6 : Antennes collectives

Séquence 7 : Pathologies rencontrées régulièrement sur un bâtiment existant



Modalités pédagogiques

Support de formation et outils pédagogiques (jeux, puzzles, simulation, exercices sur logiciel)



Moyens et supports pédagogiques

Des ressources documentaires supplémentaires sont accessibles sur la DropBox.



Modalités d'évaluation et de suivi

- Auto positionnement pré et post formation.
- QCM
- Questionnaire de satisfaction à chaud et à froid.