

Formation connaître la norme NF C15-100 relative à l'habitation

La norme NF C15-100 est un document qui énumère les règles de conception et de réalisation des installations électriques en vue d'assurer la sécurité et leur fonctionnement de façon suffisante. Réaliser une installation électrique dans un logement ou une habitation doit donc répondre aux exigences de la norme, plus spécifiquement du Titre 10.

Personnel concerné

Personnel électricien, artisan, amené à réaliser des installations électriques dans le domaine du logement et de l'habitation.

Prérequis

Savoir lire et écrire. Etre qualifié en électricité.

Objectifs

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de connaître la norme NF C15-100 (Titre 10 : logement et habitation) afin de réaliser des installations électriques conformes à cette norme.

Programme

- La norme NF C15-100, une norme à caractère obligatoire : accès et présentation
- Les parties intérieures des logements et parties privatives situées dans les parties communes :
 - Protection contre les contacts indirects : schéma de liaison à la terre, prise de terre, liaison équipotentielle
 - Circuits généraux, décompte, choix et mise en œuvre : éclairage, prises de courant, circuits spécialisés, appareils de chauffage, points d'utilisation extérieurs, accessibilité des matériels, commande, appareillage, locaux contenant une baignoire ou une douche
 - Distribution électrique du logement : espace technique électrique du logement, gaine technique du logement, section de câble, coupure d'urgence, panneau de contrôle, tableau de répartition, tableau électrique, identification
 - Autocontrôle
- Les parties communes des immeubles collectifs d'habitation :
 - Généralités
 - Choix et mise en œuvre des matériels électriques
 - Prescriptions spéciales aux locaux techniques des services généraux (ascenseurs, chaufferies, etc.)

Formation connaître la norme NF C15-100 relative à l'habitation

- Alarmes et signalisations.

Durée

De 14 heures soit 2 jours.

Nombre de stagiaires

De 1 à 12 stagiaires.

Méthodes pédagogiques

Sous forme d'échanges, alternance d'apports théoriques avec exercices pratiques de simulation.

Suivi et évaluation de la formation

- Le stagiaire est évalué tout au long de la formation afin d'évaluer sa progression.
- Une attestation de formation lui sera remise en fin de formation.
- Un bilan en fin de séance est recommandé avec un responsable au sein de l'entreprise.

L'organisme de formation

SESAT Formations est :



*Habilité à dispenser la
formation SST par
l'Assurance Maladie
Risques Professionnels et
l'INRS*



*Conventionné par la
CARSAT Centre Val de
Loire pour dispenser des
formations préalables à
l'habilitation électrique*

Tarifs

- A partir de 150€/jour, nous consulter pour plus de précisions