

Raccordement électrique suivant la norme NF C 15100

Objectifs pédagogiques :

- **A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable :**

- De raccorder en conformité et en sécurité une alimentation spécifique dans des locaux d'habitation en service.

Public visé :

- Toute personne appelée à raccorder une alimentation spécifique dans des locaux d'habitation.

Niveau de connaissances préalables- Pré-requis :

- Pas de pré-requis ou de connaissances préalables nécessaires.

Contenu :

- **Programme suivant la norme NF C 15100 :**

Les règles de l'art (choix et mise en œuvre)

- Type de canalisation
- Conditions de pose
- Fil et câbles à utiliser
- Section de fil à respecter
- Adapter la protection à l'utilisation
- Raccorder une nouvelle protection dans un tableau déjà en service
- Le repiquage, les boîtes de dérivation, les interdits (responsabilité / assurances)

- **Partie pratique**

- Application pratique sur coffrets

Durée de la formation :

- ☞ 1 journée

Modalités d'organisation pédagogique :

- ☞ Cette formation, intra-entreprise ou inter-entreprises, peut être organisée dans l'entreprise disposant d'un site adapté ou dans nos locaux.
- ☞ L'effectif maximum est de 8 stagiaires.

Moyens et Méthodes pédagogiques :

- ☞ Séances de formation en salle,
- ☞ Exposé théorique et étude de cas concrets, jeux de rôles,
- ☞ Supports de cours vidéo projetés,
- ☞ Méthodes pédagogiques actives et participatives adaptées à la formation d'adultes,
- ☞ Mise en situation pratique, expérimentation individuelle des principes de sécurité électrique,
- ☞ Exploitation du vécu des participants.

Moyens matériels :

- ☞ Salle de cours équipée de tables, chaises, paper-board et matériel de projection.
- ☞ Matériel de démonstration pédagogique (gants isolants, VAT, tapis isolant, cadenas de consignation, signalisation de sécurité...) si possible matériel du participant.
- ☞ Port des équipements de protection obligatoires suivant le règlement intérieur du site ou de l'entreprise.

Moyens d'encadrement :

- ☞ Formateur qualifié dans le domaine de la prévention des risques liés à l'électricité.
- ☞ Formateur pouvant intervenir seul ou en équipe afin de répondre au plus près de vos attentes et spécificités de votre entreprise.

Evaluation :

- ☞ Evaluation formative par des essais de bon fonctionnement des câblages.

Sanction visée :

- ☞ Attestation de fin de formation individuelle remise à chaque participant.

Suivi :

- ☞ Fiche d'émargement collective,
- ☞ Attestation de fin de formation,
- ☞ Documentation pédagogique remise à chaque participant.