

Habilitation Électrique selon NFC-18-510 personnel non-électricien BS-BE Manœuvre

Objectifs de la formation

- Connaître la réglementation, la norme et les habilitations
- Connaître les risques liés à l'électricité et les mesures de prévention
- Savoir exécuter des travaux de remplacement, de raccordement, et/ou de manœuvres simples

Equipe pédagogique

Formateurs qualifiés et expérimentés en sécurité électrique

Moyens pédagogique et techniques

- Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation
- Documents supports de formation
- Exposés théoriques
- Etude de cas concrets et mises en situation
- Quiz en salle

Dispositif

- Feuilles de présence
- Quizz théorique et évaluation pratique
- Formulaire d'évaluation de la formation
- Certificat de réalisation de l'action de formation
- Délivrance d'une attestation de formation

PUBLIC

Personnel devant exécuter des travaux, en toute sécurité, de remplacement, de raccordement, et de manœuvres simples d'ordre électrique.

PRÉREQUIS

BS : Avoir des connaissances en électricité. BE manœuvre : savoir identifier les matériels des tensions respectives

DURÉE

Initiale : 14 heures - Recyclage 10 heures 30

TARIF

A partir de 320 € HT

LIEU

Intra ou inter-entreprises

MODALITÉS

Selon calendrier des formations inter-entreprises ou sur demande. Sous 15 jours.

Pour les personnes en situation de handicap, nous mettrons tout en œuvre (si la formation est adaptée) pour vous accueillir ou pour vous réorienter. Vous pouvez contacter notre référente handicap, au 02.96.28.03.94 ou par mail contact@seedevol.com.

Contenu de la formation

- La réglementation et les habilitations
 - Le code du travail
 - Le champ d'application
 - La norme NF C 18.510
 - Les recueils UTE
 - Les acteurs de prévention
 - Les différentes opérations
 - L'environnement de travail
 - Les habilitations électriques
 - Les acteurs dans le domaine électrique
- Notions élémentaires d'électricité
 - Le circuit électrique
 - Les grandeurs de l'électricité
 - Le courant continu et alternatif
- Sensibilisation aux risques électrique
 - Les statistiques des accidents d'origine électrique
 - Les causes d'accident d'origine électrique
 - Les effets du courant électrique
 - Le comportement en cas d'accident électrique
 - Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique
- La prévention des risques électriques
 - La prévention par la réglementation
 - La prévention par la normalisation
 - La prévention par la protection des contacts directs
 - La prévention par la protection des contacts indirects
 - La prévention par l'utilisation d'outillage électrique adapté
- Opérations dans l'environnement
 - Généralités
 - Les différentes zones et les distances de sécurité
 - Les différents travaux
 - Les conditions atmosphériques
 - L'outillage électro-portatif
 - Les équipements de protection individuelle
 - Les interventions en BT
- Appareillage électrique BT et HT
 - Les différents appareillages électriques BT
 - Les différents appareillages électriques HT
 - Les fonction séparation, protection et commande
- -Travailler en toute sécurité
 - Autorisation de travaux
 - Lecture de la signalisation
 - Rôle des acteurs dans le domaine électrique
 - Principes et exemples de verrouillage
- Application lors des travaux électriques
 - Les instructions de sécurité
 - La rédaction des documents
 - La mise en sécurité d'un circuit
 - Préparer et réaliser une intervention de remplacement ou de raccordement
 - Les procédures d'intervention de niveau BS
- Travaux pratiques et évaluation des connaissances
 - Contrôle des processus mis en œuvre dans l'établissement
 - Evaluations pratiques
 - Mise en situation réelle des stagiaires

Date de version du programme : 15.06.2023