

FORMATION INITIALE HABILITATION ELECTRIQUE BF/HF

Notre organisme de formation est spécialisé dans la santé et sécurité au travail.

Nos formateurs ont une grande expérience du milieu industriel, bâtiment ou tertiaire et des solutions sécurité appliquées à ses multiples risques.

Nos moyens humains et matériels adaptés nous permettent de proposer des formations à dominante participative basées sur de nombreux exercices pratiques adaptés à votre métier.

Sur demande nous pouvons étudier la possibilité de nous déplacer en vos locaux.

Objectifs

Exécuter en sécurité des opérations d'ordre non électrique dans un environnement à risques électriques.

Public Visé

Personnel non électricien : exécutant des travaux dans des fouilles à proximité de lignes électriques enterrées.

Pré Requis

Aptitudes médicales au poste de travail.

Objectifs pédagogiques

A l'issue de la formation, le participant sera capable de :

- Comprendre les notions d'électricité et les risques qui en découlent ;
- Adapter les connaissances acquises aux travaux non électriques pour travailler dans les zones d'environnement électrique;
- Réaliser son travail en sécurité et rendre compte de son activité.

Méthodes et moyens pédagogiques

Démarche pédagogique :

- Pédagogie participative faisant appel à l'expérience et aux connaissances des participants ;
- Exposé et discussions étayés par des expériences vécues ;
- Présentation des équipements électriques les plus courants et des risques qu'ils présentent (travaux pratiques).

Moyens pédagogiques :

- Illustration : PowerPoint, vidéo en salle de cours ;
- Remise d'un dossier de stage ;
- Mise en situation de travail (pratique), application sur installation type ;
- Méthodes actives adaptées à la formation des adultes.

Moyens d'encadrement :

- Enseignants qualifiés ;
- La formation sera assurée par un expert ayant une grande pratique dans le métier.

Matériels :

- Equipement de protection individuelle (EPI) requis pour chaque stagiaire ;
- Salle de cours équipées ; Utilisation de la plateforme électrique ;

Qualification Intervenant(e)s

Formateur spécialisé en électricité et sécurité électrique.

Parcours pédagogique

SAVOIR 5H00

I – Réglementation :

- Connaissance de la norme NF C18 510 ;
- Principe et procédure d'habilitation ;
- Les symboles d'habilitation : définition, limites ;
- Les limites des niveaux d'habilitation (autorisations et interdictions).

II- L'électricité :

- Notions élémentaires à travers des exemples concrets
- Fonctions de l'appareillage : les risques ;
- Interventions et travaux non électriques en B.T. ;
- Travaux non électriques en H.T.

III- Effets et dangers du courant électrique

- Effet du courant électrique (électrisation, électrocution, brûlures...)
- Exemples d'accidents ;
- Conduite à tenir en cas d'accident : secourisme électrique, intervention incendie.

IV- Travailler en Sécurité :

- Les domaines de tension (limite, matériel...)
- Les zones d'environnement (limite, risques) ;
- La signalétique ;
- Le matériel électrique (fonctions, risques, domaine de tension) ;
- Identifier les risques ;
- Rôle des différents intervenants ;
- Autorisation de travaux ;
- Les prescriptions et instructions de sécurité relatives aux zones, travaux et interventions réalisés ;
- Les équipements de protection collective et individuelle ;
- Matériel et outillage : choix, risques et utilisation ;
- Moyens de protection contre les contacts directs et indirects ;
- Prévention des incendies dans les installations électriques.

V - Exécutant non électricien BF-HF : rôle et opérations:

- Travaux en tranchée BF-HF ;
- Connaissances pour faire son travail en sécurité électrique.

VI- SAVOIR FAIRE Pratique 3H 00:

- Présentation des équipements électriques ;
- Pratique sur des matériels pédagogiques, ouvrages et installations types adaptés aux niveaux d'habilitation.

Évaluation des connaissances, savoirs et savoir-faire.

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis théoriques et pratiques est réalisée selon le référentiel et les modalités d'évaluation de la Norme NF C18-510 en fin de formation en vue de valider la remise d'un titre d'habilitation par l'employeur.

- Un avis préparatoire à l'habilitation du personnel visé par le formateur est transmis à l'employeur sur la base de l'évaluation des acquis du stagiaire.
- Cette formation est sanctionnée par une Attestation individuelle de fin de formation.
- Cette formation fait l'objet d'une mesure de la satisfaction globale des stagiaires sur l'organisation et les conditions d'accueil, les qualités pédagogiques du formateur ainsi que les méthodes, moyens et supports utilisés.
- Un livret de prescriptions de sécurité électrique est remis à chaque stagiaire.

Modalités d'Accessibilité

Les personnes ayant un handicap et souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation. Un référent est à votre disposition.

Durée

8.00 Heures

1 Jour

Effectif

De 3 à 10 Personnes



Contactez-nous !

Eric FERIGO
GERANT

Tél. : 0564270517
Mail : contact@certiconsult.fr



236720