

PREPARATION A L'HABILITATION POUR LE PERSONNEL REALISANT DES OPERATIONS NON ELECTRIQUES DANS UN ENVIRONNEMENT ELECTRIQUE

Code produit : 4UTE1 / Version : v1

ELEMENTS DE CONTEXTE

Programme établi conformément à la Norme NFC 18-510

« Article 5.1.2 L'employeur est tenu de former ses salariés à la prévention du risque électrique pour les activités professionnelles où ce risque est présent.

L'habilitation est la reconnaissance par l'EMPLOYEUR, de la capacité d'une personne placée sous son autorité, à accomplir en sécurité vis-à-vis du risque électrique, les tâches qui lui sont confiées. »

FINALITE DE LA FORMATION

Sécuriser le travail à proximité d'un environnement électrique

Sensibiliser le personnel sur les dangers du courant électrique et sur les moyens de s'en protéger

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Rendre les stagiaires capables de respecter les prescriptions de sécurité définies la Norme NFC 18-510
- Effectuer des opérations d'ordre non électrique au voisinage d'installations électriques en connaissant et appliquant les règles de sécurité

A l'issue de la formation, le formateur émet pour chaque participant un avis relatif au niveau d'habilitation possible : B0 – H0 – H0V

PUBLIC CONCERNE/EMPLOI VISE

Personnel non électricien (élagueur, peintre, mâçon, couvreur, charpentier, terrassier, travaillant à proximité d'installations électriques et n'effectuant aucune tâche d'ordre électrique.

Groupe de 8 personnes maximum

PREREQUIS

Aucune connaissance en électricité n'est demandée, mais les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité.

MODALITES

Durée : 7 heures / 1 jour

Type : Présentiel

Méthodes et moyens pédagogiques : Support pédagogique sous format POWER POINT illustré de schémas et de photos, Alternance de rétroprojection, de vidéo, Exercice pratique obligatoire sur site de l'entreprise ou dans nos locaux, Remise à l'employeur d'un avis d'habilitation pré-rempli en fonction des résultats obtenus à l'évaluation, livret

Validation des acquis : Validation des acquis (savoirs et savoir-faire à partir d'un questionnaire d'évaluation des connaissances et de mise en situation pratique)

Sanction de la formation : Attestation de fin de formation, certificat de réalisation, avis de fin de formation, titre d'habilitation électrique vierge (validité 3 ans)

Profil de l'intervenant : Formateur spécialisé dans le domaine



ASFO GRAND SUD

0 800 64 31 33 (n° gratuit)
contact@groupepfc.com
www.asfograndsud.com
  /asfograndsudgroupepfc

Siret : 83420427300017
Code APE : 8559A
Activité : 76310897031

(Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat)

PROGRAMME

- ❖ **Les évolutions réglementaires en électricité**
- ❖ **Notions élémentaires d'électricité**
 - **Les dangers du courant électrique**
 - Notions de base en électricité, (tension, intensité et résistance, et puissance à travers des exemples concrets.
 - Evaluation des risques : effets physiopathologiques du courant électrique
 - Risques d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit)
 - Classement des installations
 - Les noms et limites des différents domaines de tension
 - **L'habilitation électrique : principes, définition et symboles**
 - **Conception des différents circuits**
 - Classement des installations
 - Installations BT
 - **Conditions d'intervention suivant le niveau d'habilitation**
 - Travaux non électriques en BT / HTA
 - Les manœuvres en basse tension
 - Le remplacement des accessoires débrochables, fusibles et lampes
 - Les autorisations de travail
- ❖ **Travailler en sécurité**
 - **Les zones à risques électrique - Les distances de sécurité**
 - Les protections collectives
 - La signalisation obligatoire
 - **Principe et exemples de verrouillage**
 - **Les protections, l'appareillage, rôle et fonctionnement**
 - Sectionneurs
 - Interrupteurs
 - Contacteurs
 - Coupe circuits à fusibles
 - Relais magnétiques et thermiques
 - Les disjoncteurs
 - Le transformateur
 - Les transformateurs
 - **Protections individuelles et outillage électroportatif : risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages dans un environnement électrique**
 - **Notions élémentaires de secourisme, conduite à tenir en présence d'un incendie sur une installation électrique, enceintes confinées**

LES + ASFO

Nos responsables pédagogiques et intervenants sont des experts reconnus dans leur métier.

Certification AFNOR selon le référentiel ISO 9001.