

HABILITATION ELECTRIQUE

Opérations d'ordre non électrique dans un environnement qui présente des risques électriques

Formation initiale

HO(v)BO – Personnel exécutant

<u>Durée</u>	1 journée – 7 heures
<u>Objectifs</u>	Exécuter en toute sécurité des opérations d'ordre non électrique dans un environnement qui présente des risques électriques
<u>Public</u>	Toute personne devant réaliser des opérations d'ordre non électrique dans des zones qui présentent des risques électriques
<u>Pré-requis</u>	Aucune connaissance en électricité n'est demandée mais les personnes doivent être capables de comprendre les instructions de sécurité

PROGRAMME

Ce programme comprend conformément à la norme NFC 18-510, une partie Théorique et une partie PRATIQUE

La réglementation en matière d'électricité

- Notions sur les grandeurs de base
Distinguer les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance
- Les dangers de l'électricité
Enoncer les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.)
- Les zones à risques
Donner les noms et les limites des différents domaines de tension :
Reconnaître l'appartenance des matériels à leur domaine de tension
Citer les zones d'environnement et donner leurs limites :
Identifier les limites et les zones d'environnement
- Les niveaux d'habilitation
Décrire le principe d'une habilitation
Donner la définition des symboles d'habilitation : Lire et exploiter le contenu d'un titre d'habilitation
- Moyens de protection / utilisation des matériels de sécurité
Lister les prescriptions associées aux zones de travail
Citer les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.) Reconnaître la zone de travail ainsi que les signalisations et repérages associés :
Enoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement
..

Travaux pratiques

Méthodes & moyens pédagogiques

<u>Animateur</u>	Intervenant ayant les pré-requis conformes à ceux notifiés dans la norme NF C 18-510
<u>Modalité</u>	présentiel
<u>Moyens pédagogiques</u>	Ordinateur portable – Vidéoprojecteur – Mises en situation pratique (environnement électrique) – Livret pédagogique
<u>Méthode pédagogique</u>	L'alternance d'exposés théoriques et de projection vidéo permettent une meilleure sensibilisation sur les risques encourus
<u>Support pédagogique</u>	Mémo format illustré
<u>Modalités d'évaluation des acquis</u>	<p>Epreuve théorique finale par questionnaire destiné à évaluer les savoirs. Ce questionnaire comprend environ une 30ème de questions à choix multiple (QCM). L'apprenant devra obtenir au minimum 70% de bonnes réponses.</p> <p>Epreuve pratique, durant laquelle le candidat doit exécuter les tâches indiquées à l'aide du matériel, de l'outillage et de l'équipement nécessaires. Cette épreuve est destinée à évaluer les savoir-faire.</p> <p>Pour valider le cursus de formation, il convient de réussir les tests théoriques et pratiques. Si ces critères ne sont pas atteints, l'évaluateur émet un avis défavorable.</p>
<u>Documents délivrés à l'employeur</u>	Avis et titre pré-rédigé. Attestation
<u>Validité du titre</u>	la validité recommandée par la NF C 18-510 est de 3 ans