

HABILITATION ELECTRIQUE

H0(v)B0

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

Recyclage

Durée : 1 journée - 7 heures

Formation présentielle

Public : Tout public non électricien devant faire renouveler son titre d'habilitation pour intervenir dans des locaux où il existe un risque électrique.
Exemple : plombiers, serruriers, agents d'entretien / surveillance, autre public...

Objectifs : Mettre à jour ses connaissances afin d'exécuter en toute sécurité des opérations d'ordre non électrique dans un environnement présentant des risques électriques

Pré-requis : Avoir suivi et validé une formation initiale de même nature que celle du recyclage

Niveau de qualification : H0B0

Liens avec d'autres certifications professionnelles, certifications ou habilitations : Non

Possibilité de validation partielle : Non

Méthodes pédagogiques : Alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles.

Modalités d'évaluation des acquis :

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.

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.

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.

Moyens pédagogiques et techniques : Ordinateur portable – Vidéoprojecteur – Mises en situation pratique (environnement électrique sur site client) ou malette pédagogique pour les sessions interentreprises.

Support pédagogique : Mémo format illustré

Animateur : Intervenant ayant les pré-requis conformes à ceux notifiés dans la norme NF C 18-510

Documents délivrés à l'employeur : Avis et titre pré-rédigé. Attestation de formation

Validité du titre : La validité recommandée par la NF C 18-510 est de 3 ans

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, alternatif et continu, etc
- Les dangers de l'électricité
Énoncer 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 :
Énoncer les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés dans l'environnement

Evaluation des savoirs

Nommer les documents et les acteurs concernés par les travaux

Nommer les limites de l'habilitation chiffre 0 (autorisation et interdits, Zone de travail, etc)

& savoirs faire

- Repérer la zone de travail qui lui a été définie ainsi que les repérages et les signalisations associés
- Reconnaître l'appartenance des matériels à leur domaine de tension
- Lire et exploiter le contenu d'un titre d'habilitation
- S'assurer de la bonne mise en œuvre de son matériel et de ses outils
- Appliquer les prescriptions

Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée

Appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique

Méthodes & moyens pédagogiques

<u>Animateur</u>	Intervenant ayant les pré-requis conformes à ceux notifiés dans la norme NF C 18-510
<u>Modalité pédagogique</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