



NMVS Formation
Notre métier, Votre sécurité

Habilitation électrique B0/H0-H0v BFHF exécutant

Formation conforme à la norme NF C18-510 et
aux recommandations de l'INRS

Objectifs :

- Préparation en vue d'un titre d'habilitation de type B0/H0-H0v suivant la norme NF C18-510.
- Connaître les risques liés à l'électricité et ses dangers et réaliser en sécurité des travaux d'ordre non électrique dans un environnement présentant des risques.

Public visé :

Toutes personnes qui doivent effectuer des opérations d'ordre non électrique dans un environnement électriquement dangereux (agent de surveillance, ingénieur, plombier, etc.).

Méthodes et moyens pédagogiques :

Alternance d'exposés théoriques, d'analyses et d'exercices pratiques. PC, vidéoprojecteurs et ressources multimédias - EPI et EPC - VAT – local et armoire électrique Basse Tension ou platine pédagogique selon les sites.

Formateur :

Formateur qualifié et compétent avec une expérience professionnelle sur les installations électriques concernées et possédant les habilitations correspondantes au domaine de formation

Prérequis :

Pour suivre cette formation, aucun pré requis n'est nécessaire sous réserve d'une bonne maîtrise de la langue française.

Durée :

7 heures soit 1 jour de formation.
Elle comprend au moins 2 heures de pratique conformément à l'annexe D de la NF C 18-510

Lieu de la formation :

En entreprise si possibilité d'effectuer le cours théorique

Possibilité d'effectuer dans les locaux « NMVS » ou de louer une salle de formation à proximité de l'entreprise

Participants :

De 2 à 10 apprenants en intra ou inter

Recyclage reCommandé (INRS) tous les 36 mois

Programme théorique et pratique :

1. tronc commun 1 : (selon NF C 18-510)

- Cadre réglementaire et responsabilités.
- Les grandeurs électriques : (courant, tension, résistance, puissance, alternatif, continu etc.)
- Les effets du courant électrique sur le corps humain.
- Les noms et les limites des différents domaines de tension.
- Les zones d'environnement et leurs limites.
- Le principe d'une habilitation.
- La définition des symboles d'habilitation.
- Les prescriptions associées aux zones de travail.
- Les équipements de protection collective et leur fonction (barrière, écran, banderole, etc.)
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels utilisés dans l'environnement.
- La conduite à tenir en cas d'accident corporel.
- La conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique.

2. module : (spécifiques B0/H0-H0v exécutant)

- Les acteurs concernés par les travaux.
- Les limites de l'habilitation chiffre << 0 >> (autorisations et interdits, zone de travail, etc.).

3. module : (BFHF)

- Documents et acteurs concernés par les travaux
- Limites de l'habilitation lettre « F » :
 - > Autorisation et interdiction
 - > Définition et mise en place des zones de travail
 - > Application des instructions de sécurité
 - > Surveillance d'un chantier au regard du risque électrique
 - > Analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée

4. pratique :

Les exercices pratiques évoluent suivant les spécificités des tâches et les niveaux d'habilitation

Suivi / Evaluation :

- Evaluation pratique et théorique (QCM sera effectué) suivant les modalités énoncées dans la norme.

Attribution finale :

- Attestation individuelle de formation
- Avis après formation du niveau de l'action B0/H0-H0v
- une carte d'habilitation à signer par l'employeur sera délivrée
- Support pédagogique remis au stagiaire.

En cas de besoin d'aménagement de la formation ou de difficultés individuelles particulières, n'hésitez pas à nous contacter

Contact :

NMVS Formation – 56, Impasse de l'Avenir- 01090 MONTCEAUX
Tél. : 06.40.28.53.09 - courriel : nmvs.formation@gmail.com

SARL au capital de 5000 - N° Siret : 82977892700030 - N° TVA Intra. : FR88 829778927 - Code NAF : 8559A

Taux réussite
Année de référence N-1



réussite
échec