

# HABILITATION ELECTRIQUE OPERATIONS ORDRE NON ELECTRIQUE HOB0 INITIAL ET/OU RECYCLAGE

Travailler en sécurité face au risque électrique

## Objectifs

Exécuter en sécurité des opérations d'ordre non électrique dans un environnement à risque électrique BT et/ou HT dans le respect des textes réglementaires et des prescriptions de la norme NF C18-510

### Public Visé

Toute personne chargée de réaliser des opérations d'ordre non électrique dans des zones à risques électriques

### Durée

**7.00** Heures

**1** Jour

### Pré Requis

Savoir lire et écrire français.

## Parcours pédagogique

Partie en présentiel (1 jour)

- Environnement à risque électrique (identifier le risque électrique)
- Maîtrise d'un environnement à risque électrique
- Notions sur les grandeurs de base (tension, intensité, résistance, puissance, alternative, continue, monophasé, triphasé, conducteur de protection), de la production à l'utilisation (centrale, photovoltaïque, éolienne, groupe électrogène, transport haute tension, poste de transformation...)
- Risques électriques (analyse des risques et des accidents)
- Les mécanismes d'électrisation (l'électrocution, l'électrisation, seuils de tensions et d'intensité dangereux), le court-circuit, effets physiologiques du courant sur l'homme, causes d'accidents, facteurs humains et matériels
- Conduite à tenir en cas d'accident (agir en cas d'accident d'origine électrique, conducteurs tombés à terre, faire face à l'incendie et au risque électrique, distance à respecter pour l'utilisation d'un extincteur)
- Domaine de tension BT/HT et zones à risques (définitions des domaines de tension, mesures générales de protection contre les pièces nues sous tension, distances et zones d'environnement)
- Matériels et outillages mobiles et portatifs (choix, vérification, et utilisation, marquage normatif, les différentes classes d'appareil (classes 1, 2 et 3), utilisation à l'extérieur, conditions humides, sur un chantier ou dans un local à risque d'explosion)
- Les symboles d'habilitation électrique (les différents niveaux d'habilitation, les différents types d'opérations, la chaîne d'encadrement)
- Moyens de protection collective et individuelle (la gradation des moyens de protection, la mise hors tension électrique, le balisage de la zone de travail)
- Documents applicables (titre d'habilitation, autorisation de travail, avis de fin de travail, déclaration de projet de travaux)
- Réglementation en vigueur (Le décret 2010-1118 et les arrêtés afférents, la norme NF C18-510)
- Durant les mises en situation, les B0/H0/HOV exécutants seront évalués sur les savoirs et savoir-faire suivants :
- Identification des ouvrages BT/HT ou des installations BT/HT et les zones d'environnement objet des opérations (domaine de tension, zone d'environnement, locaux réservés, etc.)
- Évaluation des risques pour une situation donnée et correspondant aux habilitations visées
- Comportement adapté à la situation et respect des prescriptions de sécurité, savoir se déplacer et évoluer dans un environnement électrique- Identification des différents acteurs (chargé d'exploitation électrique, chef d'établissement, ...)
- Échanges avec les différents acteurs
- Exploitation du contenu d'un titre d'habilitation
- Reconnaissance de la zone de travail ainsi que les signalisations et repérages associés
- Identification, vérification et utilisation du matériel et des outils dans un environnement électrique
- Application des procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique Durant les mises en situation complémentaires en présentiel (0,5 jour en sus), les B0/H0/HOV chargés de chantier seront évalués sur les savoirs et savoir-faire suivants :
- Analyser les risques pour une situation donnée et correspondant aux habilitations visées
- Utilisation des documents correspondant à son niveau d'habilitation et à sa fonction
- Application des prescriptions de cette habilitation
- Définition et mise en place la zone de travail
- Faire appliquer les instructions de sécurité
- Assurer la surveillance d'un chantier vis-à-vis du risque électrique

## Les + métier

EXPERTISE FORMATION BBM - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 73650058865

## Les + metier

Habilitation électrique recyclage/initiale : opérations d'ordre non électrique (BO-HO-HOV) pour les exécutants ou chargés de chantier

## Méthodes mobilisées

Pédagogie interactive basée sur la participation active des stagiaires avec mise en pratique devant des platines d'exercices.  
Ordinateur, vidéoprojecteur, films de sensibilisation aux risques électrique et platine d'exercice pratique.

## Qualification Intervenant(e)(s)

Formateur expérimenté spécialisé en Habilitation électrique.

## Méthodes d'évaluation

A l'issue de la formation, un questionnaire à choix multiples (Q.C.M.) sera proposé  
et une attestation de stage sanctionnera la formation dispensée.

## Modalités d'accessibilité handicap

Se reporter sur notre site internet [www.sudformationbbm.com](http://www.sudformationbbm.com) à l'onglet "accessibilité".

### Tarifs (net de taxes)

Inter (Par Stagiaire) : **180.00 €**  
Intra (Par Jour) : **670.00 €**

### Effectifs

12



Contactez-nous !

Guillaume BERGALET

Tél. : 0632495887

Mail : [contact@sudformationbbm.com](mailto:contact@sudformationbbm.com)