

HABILITATIONS ELECTRIQUES HO – BO – BS – BE Manoeuvre

Secteur

Propreté/Sécurité

Habilitation

Objectif

A l'issue de la formation, les stagiaires seront en mesure :

- ✓ D'identifier les dangers de l'électricité
- ✓ De mettre en œuvre les méthodes et procédures permettant d'effectuer en toute sécurité des opérations d'ordre non électrique à proximité d'installations électriques
- ✓ D'exécuter en sécurité des interventions de remplacement et de raccordement hors tension et des manœuvres simples d'exploitation.

Conditions d'accès / Pré-requis

Comprendre et parler le français

Savoir lire, écrire et compter

Contenu

Sensibilisation au DD – les métiers – les normes et la réglementation en vigueur

- ✓ Les normes, la réglementation, le matériel utilisé
- ✓ Notions de gestion d'énergies,
- ✓ Les différentes énergies renouvelables

Tronc commun de niveau 1 HOVBO et BS – BE essai

- ✓ Notion de tension et de courant
- ✓ Effets physiopathologiques du courant électrique -Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit -Les domaines de tension
- ✓ Les prescriptions associées aux zones de travail - Travaux non électriques au voisinage de la basse tension Travailler en sécurité - L'habilitation électrique, principe, définitions et symboles
- ✓ Evaluation des risques liés à une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée- Les limites, les zones d'environnement et les opérations liées - Autorisation de travaux
- ✓ Lecture de la signalisation - Principe et exemples de verrouillage - Manœuvres et consignation / Rôle des différents intervenants - Outils électriques portatifs à main (choix du matériel)
- ✓ Les moyens de protection (EPI et EPC) – Conduite à tenir en cas d'incendie ou d'accident d'origine électrique - Notions de premiers secours, incendie sur un ouvrage électrique, enceintes confinées.

Spécification de niveau 1 BS – BE

- ✓ Les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT
- ✓ Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation
- ✓ Réalisation des séquences de la mise en sécurité d'un circuit et les mesures de prévention
- ✓ Réalisation d'une vérification d'absence de tension (VAT)
- ✓ Réalisation d'une remise sous tension
- ✓ Les documents applicables dans le cadre des interventions de remplacement et de raccordement
- ✓ La procédure de remplacement et la procédure de raccordement

Evaluation HOVBO

- ✓ Effectuer des opérations d'ordre non électrique hors tension ou en zone de voisinage simple (zone 1) en tant qu'exécutant.
- ✓ Organiser et effectuer des opérations d'ordre non électrique hors tension ou en zone de voisinage simple (zone 1) en tant que chargé de chantier.

Evaluation BS-BE

- ✓ Effectuer une intervention BT élémentaire sur un élément d'installation hors tension.

Modalités et ressources pédagogiques

Le programme de la formation prépare aux habilitations électriques H0B0 et BS-BEM telles que prévues dans les dispositions du code du travail et plus particulièrement les articles R. 4544-9 et R. 4544-10, ainsi que dans les règles techniques contenues dans la norme NF C 18510 : « Opérations sur les ouvrages et installations électriques et dans un environnement électrique - Prévention du risque électrique », de janvier 2012.



Quel public ?

Toute personne devant réaliser des travaux d'ordre non électrique dans un local réservé aux électriciens ou dans un environnement électrique



Financement - Coût

210 € par personne



Durée

14 heures



Validation

Attestation de formation aux habilitations H0 B0 et BS BE Manoeuvre



Lieu(x)

Lycée CISSON – Toulon



Accessible aux personnes en situation de handicap

Retrouvez les dates et nombre de places disponibles pour cette formation sur notre site internet

Contact :

LECHEVALIER Stéphane – 04 94 61 72 62

Email : greta.var-cisson@ac-nice.fr



Site Internet

www.legreta.com



RÉSEAU DES GRETA
académie de Nice

R1V11/V1

N° DECLARATION D'ACTIVITÉ
93 83 P 000 883

N° SIRET
198 309 239 000 38

CODE APE
8559 A

orientation
certification
conseil
proximité
► FORMATION
qualification
accompagnement
bilan

23/10/2020