

PROGRAMME FORMATION « Préparation à l'Habilitation

Électrique opérations d'ordre non électrique »

Objectifs : A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de connaître les risques dans le domaine électrique et ainsi d'éviter les accidents d'ordre électrique par la mise en place de règles et de procédures de sécurité spécifiques.

Intervenants : Consultants formateurs spécialisés en prévention des risques professionnels diplômés en sécurité au travail.

PUBLIC CONCERNE

Personnel intervenant dans le domaine du risque électrique.

PRE REQUIS

Avoir des connaissances en électricité résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle.

DUREE

2 jours BOHO BS BE Manœuvre – Initiale
1,5 jour BOHO BS BE Manœuvre – Recyclage

LIEU & DATES

Dans une salle mise à votre disposition ou dans votre établissement.
Dates : A définir

NOMBRE DE PARTICIPANT(S)

2 à 10 personnes

METHODES PEDAGOGIQUES

Exposé théorique avec vidéoprojecteur par le formateur, comprenant des exercices participatifs

MOYENS PEDAGOGIQUES

Support Power point – vidéo INRS
Platine pédagogique – EPI - EPC-
Armoire électrique - VAT

VALIDATION DU STAGE :

Attestation de fin de formation.
Avis d'habilitation du formateur
Livret de prescription Obligatoire

EVALUATION

Grille d'évaluation habilitation électrique selon la Norme NFC 18-510

- Contenu -

⌘ Module Tronc Commun 1 :

- Les grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.
- Les effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.).
- Les noms et les limites des différents domaines de tension.
- Les zones d'environnement et donner 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 et outillages 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.

⌘ Module Intervention BT de remplacement et raccordement (BS) :

- Les limites de l'habilitation BS (Autorisation et interdits, etc.).
- Les informations à échanger ou transmettre au chargé d'exploitation électrique.
- Les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT.
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.
- Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit.
- Les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT.
- Le contenu des documents applicables dans le cadre des interventions BT élémentaires.

⌘ Module Manœuvres en Basse Tension (BE Manœuvre) :

- Les matériels électriques des domaines de tension BT et TBT dans leur environnement.
- Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.
- Les limites de l'habilitation BE Manœuvre (autorisation et interdits, etc.).
- Les informations et documents à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique ou au chargé de consignation
- Les instructions de sécurité spécifiques aux manœuvres.

⌘ Suivi et évaluation

- Une évaluation pratique et théorique sera effectuée suivant les modalités énoncées dans la Norme NFC 18-510 et aux recommandations de l'INRS.