

Programme de formation Habilitation électrique BC

Date : à déterminer

Objectifs :

- Permettre aux électriciens de mettre en application les prescriptions de sécurité de la norme NFC 18510 lors des opérations relatives à la consignation sur les ouvrages électriques BT
- S'assurer de leur aptitude à adapter ces prescriptions dans les domaines et les situations propres à leurs établissements
- Obtenir l'habilitation électrique BC

Durée : 3 jours

Programme :

Généralités sur l'habilitation électrique BC et la réglementation en vigueur

- Présentation de la procédure d'habilitation électrique BC selon la norme NFC 18510 en relation avec les domaines de tension
- Réalisation d'une évaluation des risques - effets physiopathologiques du courant électrique
- Exemples d'accidents (contact direct, indirect, court-circuit)
- Savoir effectuer un classement des installations
- Apprentissage des règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique
- Connaître le rôle des personnes intervenantes
- Connaître et réaliser des ouvrages électriques
- Retour sur les opérations électriques propres à la personne détentric de l'habilitation électriques BC
- Reconnaître les différentes zones d'environnement électriques
- Connaître les documents écrits
- Être au fait des fonctions de l'appareillage, l'usage des plans et des schémas, l'intérêt des verrouillages et inter verrouillages
- Nécessité d'évaluer l'incidence de la conception des équipements sur la sécurité du personnel

AVENIREO

14 avenue du Général De Gaulle 94160 Saint-Mandé

Siren n° 914947940 - NDA : 04973398697 – N° SST : H31676/2023/SST-1/O/23

(numéro ne vaut pas agrément de l'état enregistré auprès de l'Ile-de-France)

Document mis à jour le 01/09/2024

Savoir une opération électrique en basse tension en toute sécurité

- Réaliser des travaux hors tension en BT
 - Notion sur les principes de consignation et déconsignation en BT (basse tension)
 - Connaître les missions du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant
- Assurer la sécurité lors des opérations de mesurage
- Savoir utiliser efficacement des appareils électriques amovibles et portatifs à main

Retour sur la conduite à tenir en cas d'incident ou d'accident d'origine électrique

- Apprentissage des notions de premiers secours,
- Savoir comment prévenir un incendie sur un ouvrage électrique
- Savoir comment travailler en enceintes confinées

Évaluation du stage habilitation électrique BC

Public : Tout électricien chargé d'assurer des consignations sur des ouvrages électriques BT, Chargé de consignation

Prérequis : Il est nécessaire de :

- Disposer d'un diplôme dans les métiers de l'électricité ou de disposer d'une expérience professionnelle d'électricien avérée pour suivre la formation habilitation électrique BC
- Maîtriser (parler, lire et écrire) la langue française
- Chaque stagiaire devra disposer de ses EPI : Gants isolants, chaussures de sécurité et écran facial de protection (visière de sécurité)

Recyclage habilitation électrique BC obligatoire tous les 3 ans (sur devis)

Modalités d'accès : sur devis pour la mise en place de formation intra

Délais d'accès : D'une semaine à 1 mois en moyenne après la validation du devis

Profil du formateur : Formateur professionnel et expérimenté titulaire d'un diplôme en électricité

Tarif : 300€ TTC/stagiaire

Modalités pédagogiques et d'évaluation :

- Théorie : Exposé / Débats
- Pratique : Exercices pratiques
- Évaluation et test
- Support de cours formation habilitation électrique BC
- Auto-évaluation préalable en amont de la formation
- Évaluation des acquis en fin de formation

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : Toutes nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap. Merci de contacter M Bessan, référent handicap, au 06 24 30 78 89 ou par mail à : suivi.ma.formation@gmail.com afin d'évaluer vos besoins ainsi que les modalités d'adaptation et/ou de compensations nécessaires afin de vous permettre de suivre la formation dans les meilleures conditions.

Contact : contact@avenireo.fr ou 0783179165