



Programme de formation HEL-01-BS - Préparation aux habilitations BS/BE Manoeuvre - Personnel non électricien (initial ou recyclage)

Durée : 14 heures - 2 jours

Tarif : 470,00 €

Votre Contact

Ophélie ZENG – Tel : +33181727188 – Mail : ozeng@afortech.com

Enjeux

Pour l'entreprise et les salariés :

- répondre à la norme NF C 18-510,
- préserver la sécurité des collaborateurs,
- réduire les risques d'origine électrique.

Accéder en toute sécurité aux marchés de travaux où ce titre d'habilitation électrique est nécessaire.

Objectifs de la formation

- Connaître les instructions réglementaires et savoir les mettre en œuvre.
- Identifier les risques liés à l'électricité.
- Savoir les maîtriser.

Public visé

Personnel non électricien amené à effectuer des opérations d'ordre électrique simple ou d'ordre non électrique sur/ou dans l'environnement des ouvrages ou des installations, dès que ces derniers sont en situation d'être alimentés ou, au plus tard, dès leur première mise sous tension totale ou partielle, même pour essai.

Prérequis

Avoir une connaissance des règles élémentaires de l'électricité et connaître les techniques de remplacement et de raccordement sur les installations et matériels sur lesquels la personne doit intervenir.
Être muni du matériel nécessaire.

Matériel nécessaire

Se munir des EPI électricien (gants isolants, masque facial et un vérificateur d'absence de tension) et de la tenue de travail

Description

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

● Réglementaires - Obligatoires ● Techniques Métiers ● Management d'affaires et d'équipes ● Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOP1



1ère journée :

- grandeurs électriques, telles que courant, tension, résistance, puissance, alternatif et continu, etc.,
- effets du courant électrique sur le corps humain (mécanismes d'électrisation, d'électrocution et de brûlures, etc.),
- domaines de tension,
- zones d'environnement et leurs limites,
- principe d'une habilitation,
- définition des symboles d'habilitation,
- prescriptions associées aux zones de travail,
- équipements de protection collective (barrière, écran, banderole, etc),
- risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés,
- conduite à tenir en cas d'accident corporel,
- conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique,
- savoir appliquer les procédures et consignes en cas d'accident corporel ou d'incendie dans un environnement électrique.

2ème journée :

- limites de l'habilitation BS (Autorisation et interdits, etc.),
- informations à échanger ou transmettre au Chargé d'exploitation électrique,
- fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT,
- moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation,
- identification, vérification et utilisation des EPI appropriés,
- description des séquences de la mise en sécurité d'un circuit,
- mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT,
- documents applicables dans le cadre des interventions BT élémentaires,
- procédure de remplacement / procédure de raccordement,
- analyse des risques préalablement à chaque situation de travail et l'analyse des risques pour une situation donnée et correspondant à l'habilitation visée.

Modalités pédagogiques

Exposés et discussions étayés de textes illustrés par diapositives et films.

Support de cours.

Mise en œuvre en situation réelle, travail sur des exemples concrets, modules spécifiques et pratiques adaptés aux tâches fixées par l'employeur et à l'environnement de travail des salariés.

Modalités d'évaluation et de suivi

Évaluation en fin de formation pour valider les connaissances acquises : questionnaire à choix multiples (QCM) et mises en situation.

Si celle-ci est satisfaisante, un avis d'habilitation sera transmis à l'employeur.

Profil du formateur

Électricien professionnel formé à la prévention des risques.

Formateur expérimenté formé à la pédagogie.

Informations complémentaires

Recyclage préconisé tous les 3 ans

Ce titre ne dispense pas l'employeur de la délivrance de l'habilitation.

Durée de la formation en intra : 1,5 jours.

Les plus

Nos taux de réussite 2025 sur ce stage sont supérieurs à 98%.

Prochaines sessions

- >> Date : 04/06/26 - 05/06/26 - Lieu : VITRY SUR SEINE 94400
- >> Date : 08/07/26 - 09/07/26 - Lieu : Vitry sur Seine 94400
- >> Date : 17/09/26 - 18/09/26 - Lieu : VITRY SUR SEINE 94400
- >> Date : 05/10/26 - 06/10/26 - Lieu : VITRY SUR SEINE 94400
- >> Date : 19/11/26 - 20/11/26 - Lieu : VITRY SUR SEINE 94400
- >> Date : 10/12/26 - 11/12/26 - Lieu : VITRY SUR SEINE 94400

L'organisme de formation continue des équipements techniques du bâtiment

● Réglementaires - Obligatoires ● Techniques Métiers ● Management d'affaires et d'équipes ● Transition énergétique et numérique

Retrouvez l'ensemble des formations sur www.afortech.com

10 rue du Débarcadère 75852 Paris Cedex 17 - Tél. 01 40 55 14 14 - Fax : 01 40 55 14 15 - N°Siret : 434 505 921 00016 - Code NAF : 9499Z

Certifié
QUALIOP1

