Formation
Habilitation électrique BE Essai

Prérequis

Avoir des compétences en électricité, acquises par une formation ou une pratique professionnelle,
en basse tension.

Durée

3 jours (21 h)

Public visé

Personnels d'établissements publics ou privés, ou intervenants extérieurs

Nombre de participants

10 stagiaires maximum

Lieu de formation

en intra :
dans votre établissement
en inter :
salle de formation à Saintes

Références réglementaires

Article R.4544-9
du Code du Travail

Norme : NFC_18-510

OBJECTIF

Prévention du risque électrique :
Eviter les risques d'accidents électriques, donner l'alerte en cas d'accident et exécuter en sécurité, des opérations de mesurage et/ou de vérification, dans le domaine de tension correspondant à son habilitation

OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

A l'issue de la formation, les participants seront capables de :
- Connaitre les notions de l'habilitation électrique
- Connaitre les missions du chargé d'opérations spécifiques du BE Essai
- Travailler en sécurité dans son environnement

PROGRAMME

- Le cadre juridique et le principe de l'habilitation électrique
- Les notions élémentaires d'électricité
-Les effets sur le corps humain
-Les contacts directs et indirects
- Les domaines de tension
- Les zones d'environnement
-Les prescriptions associées aux zones de travail
- Conduite à tenir en cas d'accident corporel
- Conduite à tenir en cas d'incendie dans un environnement électrique
- Les missions du chargé du BE Essai
- Les fonctions des matériels électriques BT et TBT
- Les limites de l'habilitation BE Essai (autorisations, interdits...)
- Les prescriptions d'exécution des essais
- Les consignes à appliquer pour la réalisation des essais particuliers
- Les documents applicables
- Les équipement de protection collectif, individuel et leurs limites d'utilisation
- Les mesures de prévention à observer lors d'un essai
- Les risques liés à l'utilisation et à la manipulation des matériels et outillages utilisés spécifiques aux essais
- Les étapes de la consignation et les documents associés

- Évaluation des compétences :
QCM et Mise en situation

Sabrina FOUCAUD EI - N° SIRET 92039852600011
Organisme de Formation enregistré sous le numéro 75170309717
auprès de la DREETS de Nouvelle-Aquitaine

Moyens d'encadrement

Formateur Habillitations électriques certifié et à jour de ses compétences

Prise en charge financière

Cette formation n'est pas éligible au CPF, mais elle peut être prise en charge, en fonction de votre statut, par les OPCO, le FIFPL, l'AGEFICE, etc...

Personne en situation de handicap

J'accepte les personnes en situation de handicap, sous réserve de ma capacité à m'adapter aux spécificités du handicap.

Cette formation fait l'objet d'un Maintien et Actualisation des Compétences (MAC) de 1,5 jour tous les 3 ans .

ORGANISATION et MODALITÉS

- Formation en présentiel
- Le déroulement de la formation alterne des parties théoriques et pratiques

MÉTHODES et MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Exposés interactifs
- Ateliers ludopédagogiques en sous-groupe de 3 à 4 participants
- Démonstration
- Echanges entre participants
- Exercices pratiques de mises en situation

MATÉRIELS PÉDAGOGIQUES

-Diaporama, vidéos
- Câbles de différentes sections
- Panneaux de signalisation électrique
- Matériels et outils divers à usage de travaux électriques
- VAT
- Tapis isolant
- Gants isolants
- Casque
- Kit de consignation
- Valise pédagogique

MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Évaluation des compétences théoriques, sous forme de QCM
- Évaluation des compétences pratiques, sous forme d'une mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

- Certificat de Réalisation
(Conforme à l'Arrêté 2018 du Ministère du Travail)
- Remise de document