

Préparation habilitation électrique BE Essai formation initiale

Métiers et emplois visés :

Salariés des entreprises étant amenés à réaliser des manœuvres d'essai dans un environnement électrique en basse tension. Sont concernés par cette formation le personnel électricien et non électricien tel que les techniciens d'essai, de laboratoire ou des électromécaniciens.

Public concerné :

Demandeur.euse d'emploi
Jeune 16-29 ans
Salarié.e
Individuel.le autre

Objectifs de la formation :

Objectifs opérationnels de la formation : Pour l'employeur :

- Permettre la délivrance de l'habilitation BE Essais adaptée à la catégorie professionnelle et aux travaux exécutés par le salarié.
- Actualiser les connaissances et savoir-faire des salariés.

Pour le salarié :

- Accomplir en sécurité les tâches spécifiées sur le titre d'habilitation délivré par l'employeur et appliquer les prescriptions de sécurité selon la norme NFC 18.510.

Objectifs pédagogiques de la formation :

- Connaître les dangers de l'électricité et analyser le risque électrique
- Intégrer la prévention dans l'organisation du travail
- Mettre en œuvre les mesures de prévention et les instructions de l'employeur et connaître la conduite à tenir en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique
- Être capable d'exprimer son ressenti quant au contenu, au déroulement et au potentiel de transférabilité de la formation

Contenu de la formation :

- Module tronc commun aux habilitations :
 - Les effets du courant sur le corps humain.
 - Les noms et les limites des domaines de tension.
 - Les zones d'environnement et leurs limites.
 - Le principe et les symboles d'une habilitation.
 - Les rôles des intervenants - principes généraux de la prévention.
 - Mise en sécurité d'un circuit et vérification d'absence de tension.
 - Les équipements de protection collective et leur fonction.
 - Les moyens de protection individuelle et leurs limites d'utilisation.
 - Les risques liés à l'utilisation des matériels et outillages utilisés.
 - La conduite à tenir en cas d'accident et d'incendie.
- Module essai en basse tension (BT).
 - Le rôle du chargé d'exploitation électrique.
 - Les fonctions des matériels électriques BT et TBT.
 - Les niveaux d'habilitation et leurs limites.
 - Les prescriptions d'exécution des essais.
 - Les consignes ; les documents ; les mesures de prévention.
 - Les risques liés à l'utilisation des matériels et outillages.
 - Les étapes de la consignation et les documents.
 - Formation pratique.
 - Exécution des essais électriques seul ou à plusieurs.
 - Réalisation de consignations d'ordre électrique.
 - Rédaction de documents applicables lors des essais.

GRETA PORTES NORMANDES

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex
N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 28270198127
Document non contractuel, peut-être soumis à modification

Méthodes et outils pédagogiques :

- Formation alternant apports théoriques et pratiques s'appuyant sur des études de cas et de nombreuses simulations réelles

Modalités d'enseignement :

Formation entièrement présentielle

Durée indicative en centre de formation :

21 heures

Durée indicative en entreprise :

0 heures

Pré-requis :

- Avoir des compétences en électricité dans le domaine de tension considéré, sur les ouvrages ou les installations électriques, résultant d'une formation ou d'une pratique professionnelle et notamment : - Différencier les grandeurs électriques - Identifier les dispositifs de protection contre les contacts directs et indirects - Identifier les équipements électriques dans leur environnement

Modalités d'admission :

- Sur entretien

Niveau d'entrée :

Conseillé : sans niveau spécifique

Niveau de sortie :

sans niveau spécifique

Validations :

- Obtention d'un avis favorable pour l'habilitation électrique BE Essai dans le champs des activités couvrant cette habilitation.
- Permettre à l'employeur d'habiliter son salarié BE Essai dans le champs des activité qui lui sont assignées au regard de l'habilitation préparée.

Financement :

Financement individuel
Plan de développement des compétences

Tarif de référence :

26€/heure

Lieu(x) de formation :

FLERS

Prochaines dates :

Formation du 02/01/2024 au 27/12/2024

Renseignements et inscriptions

Nom du contact : Marion MAUBOUSSIN
Téléphone : 02 33 98 48 64
Courriel : marion.mauboussin@ac-normandie.fr

GRETA PORTES NORMANDES

Siège social : lycée Aristide Briand - 2, rue Pierre Séward - 27031 Évreux cedex
N° SIRET : 192 700 169 000 27 - N° de déclaration d'activité : 28270198127
Document non contractuel, peut-être soumis à modification