



Programme de formation Habilitation électrique BE ESSAIS

Durée de la formation

Initiale : 3 jours soit 21 heures
Recyclage : 1,5 jours soit 10,50 heures

Personne concernée

Personnels d'exploitation et d'entretien non-électriciens appelés à faire des manœuvres d'ordre non électrique (réarmement de disjoncteurs) :
opérateurs de chaîne de production, veilleurs de nuit, chefs cuisiniers...

Tout personnel amené à travailler à proximité des installations électriques sous tension

Prérequis

- Ne pas avoir de restrictions ou de contre-indications médicales
- Accessibilité personne en situation de handicap : sur étude de besoins

Effectifs

La formation s'adresse à un groupe de 1 à 12 personnes maximum

Objectifs

Effectuer en toute sécurité des manœuvres d'exploitation d'ordre électrique en BT et se voir renouveler son titre d'habilitation par son employeur.

Moyens/ Méthodes techniques et pédagogiques

- Livret stagiaire individuel.
- Salles de cours avec équipement audiovisuel et rétroprojecteur
- Mise en situation pratique
- Matériel spécifique à l'habilitation électrique :
- Tour de table de positionnement préalable afin de permettre au formateur de vérifier l'adéquation du parcours de chaque stagiaire et d'adapter son déroulé pédagogique.

Programme

NOTION ELEMENTAIRES

- ⚠ Tension, intensité...
- ⚠ Identification : couleurs des conducteurs
- ⚠ Repérage dans les installations électriques : appellation des câbles

DANGER ET PREVENTION DU RISQUE ELECTRIQUE

- ⚠ Effets du courant électrique sur le corps humain
- ⚠ Effets des courants de court-circuit dans un tableau électrique
- ⚠ Exemples d'accidents
- ⚠ Les mesures de protection contre les contacts directs et indirects

Encarna Formation – ZI Tétrapôle 1 – 112, allée de la Haute Combe de Savoie – 73460 TOURNON

Tél/Fax : 04 79 32 44 72 - E-mail : encarnaformation@gmail.com

N°déclaration d'activité : 82 73 01512 73

LA PUBLICATION U.T.E

La procédure d'habilitation, obligations de l'employeur

- ⚠ Les ouvrages électriques : description
- ⚠ Les personnes intervenantes sur les ouvrages électriques
- ⚠ Les fonctions de l'appareillage
- ⚠ Procédures et opérations en l'absence de tension
- ⚠ Travaux au voisinage de la tension en BT

LES TEXTES REFLEMENTAIRES ET LA NORME NF/C 18-510

TRAVAILLER EN SECURITE (installations basse tension)

- ⚠ Les distances de sécurité
- ⚠ Autorisation de travaux
- ⚠ Lecture de la signalisation
- ⚠ Principe et exemples de verrouillage
- ⚠ Manœuvres et consignation, rôle des différents intervenants
- ⚠ Matériel de sécurité électrique (outillage et EPI)
- ⚠ Outils électriques portatifs à main (choix du matériel)

FAIRE FACE A UN ACCIDENT OU INCIDENT

- ⚠ Notions de premiers secours
- ⚠ Incendie sur un ouvrage électrique
- ⚠ Enceintes confinées

Pratique

- ⚠ Présentation des équipements électriques
- ⚠ Détermination de l'habilitation nécessaire en fonction des zones d'environnement et des travaux ou interventions confiées
- ⚠ Application des règles générales de sécurité

La mise en pratique des acquis théoriques est réalisée sur des installations représentatives de l'environnement de travail habituel de l'apprenant.

Les exercices pratiques sont orientés sur la mise hors service d'un équipement, la manœuvre d'exploitation, la rédaction des documents et le compte rendu de son activité.

Validation de la formation

QCM final à choix multiples permettant d'apprécier la capacité à opérer en sécurité.

En fin de stage et au vu des résultats, le formateur formulera, à l'employeur, un avis, afin de l'aider à définir le contenu du titre d'habilitation.

Validité 3 ans

Délais d'accès

En inter : 1 session par mois – Inscription possible jusqu'à 2 jours avant la formation

En intra : A la demande

Tarifs

Inter : A partir de 250€ HT

Intra : A partir de 1200€ HT