



Habilitation – BE Essai – Selon la norme NF C 18-510

PUBLIC



- Personnel réalisant des interventions de mesure, de dépannage en atelier ou en plate-forme d'essais sur des équipements électroniques ou sur des équipements complexes présentant des niveaux de tensions et de fréquences divers

OBJECTIFS



- Exécuter en sécurité des interventions sur les équipements électroniques et/ou plates-formes d'essais dans le respect des prescriptions de sécurité.

PRÉREQUIS



- Savoir rédiger en langue française, afin de constituer la matérialisation des contrôles effectués.

ANIMATEUR



- Équipe technique BFP3S ou prestataires référencés

PROGRAMME - 3 Jours - 21h



Thèmes communs formation initiale

- Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
- Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
- Zones d'environnement et leurs limites
- Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
- Analyse des risques et mise en œuvre des principes généraux de prévention
- Surveillance des opérations
- Mise en sécurité d'un circuit : mise hors tension, VAT, consignation, mise hors de portée
- Équipements de protection collective : identifier, vérifier, utiliser
- Équipements de protection individuelle : identifier, vérifier, utiliser
- Équipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques

Thèmes spécifiques BE Essai

- Fonction des matériels électriques : coupure, protection, séparation...
- Chargé d'exploitation électrique : rôle, instructions, échange (documents, informations), respect des consignes
- Habilitation des personnes intervenant lors des essais : symbole et limites
- Mesures de prévention à appliquer lors des essais : éliminer le risque, organiser, délimiter, signaler, respecter et faire respecter
- Consignes de sécurité pour essais particuliers (utilisation d'une source autonome, recherche défaut de câble, laboratoire et plate-forme d'essais)
- Documents applicables lors des essais : autorisation de travail, instructions de sécurité...
- Équipements de travail spécifiquement utilisés en essais : risque, vérification, identification, utilisation
- Étapes et documents applicables lors d'une consignation : attestation de consignation en une ou deux étapes, avis de fin de travail...

Note : les thèmes de ce module doivent être développés différemment suivant le ou les domaines de tension considérés :BT et HTA, HTB
NB : Susceptible d'être modifié en fonction des évolutions réglementaires.

Habilitation – BE Essai – Selon la norme NF C 18-510

ÉVALUATION

- Test d'évaluation via QCM et cas pratique

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

Exposés, démonstrations, questions-réponses, échanges d'expériences, exercices, Pratiques et études de cas

TARIFS

A Partir de 590€ TTC

INSCRIPTIONS

Bulletin + paiement + pièces justificatives (le cas échéant)
Inscription validée à réception du dossier complet par courrier.

À ENVOYER Au plus tard, 2 semaines avant la date choisie.

Par courrier : BFP3S, Rue Martoire, 71240 Saint Loup de Varennes

Par mail : bfp3sst@gmail.com

Par Tel : 06.18.28.00.45

Clôture des inscriptions, 1 semaine avant la date choisie.

INFORMATIONS

Durée : 3 Jours / 21 heures

Date: Nous consulter ou voir Planning ci-joint

Lieu : Rue Martoire, 71240 Saint Loup de Varennes

Stagiaire par session : Min: 5 / Max: 12

Accessibilité aux personnes handicapées

Si un ou plusieurs stagiaire(s) est en situation de handicap, des adaptations pédagogiques peuvent être apportées. Afin d'en tenir compte et faire le nécessaire, il conviendra au commanditaire d'en informer BFP3S au préalable.

DOCUMENT DÉLIVRÉ

Un avis et un titre pré-rédigé sont adressés à l'employeur, à l'issue de l'application pratique.

Contact : 06.18.28.00.45

www.bfp3s.fr