



CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNEL ENERGYZON

Chargé d'opérations en BT : BE Mesurages , BE Vérifications

NF C 18-510

Objectifs pédagogiques

- Opérer en sécurité sur tout ou partie d'un ouvrage en exploitation
- Acquérir les connaissances de la réglementation d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements BT
- Appliquer les consignes de sécurité en BT liées aux opérations de mesurages ou de vérifications effectuées
sur des installations ou équipements électriques
- Permettre ainsi à l'employeur de délivrer à son personnel un titre d'habilitation: BF Mesurages et/ou BF

Contenu de la formation

- Evaluation des risques
- Dangers de l'électricité
- Appareillages en Basse Tension
- Limites, zones et opérations liées
- Equipements de protection
- Rôles et titres d'habilitation
- Procédure et déroulement des travaux hors tension
- Procédure et déroulement des interventions
- Opérations spécifiques de manœuvres, mesurages, vérifications et essais
- Procédure en cas d'accident électrique
- Procédure en cas d'incendie électrique
- Chargé d'opérations spécifiques de mesurages et vérifications : rôle et opérations
- Travaux pratiques sur des platines pédagogiques

Moyens pédagogiques, techniques et d'encadrement

Méthode et moyens pédagogiques

- L'alternance d'exposés théoriques, d'études de cas pratiques, de jeux de rôles, permet de les préparer à l'exercice quotidien de leur fonction

Apports théoriques

Supports de formation remis au stagiaire

Liste du matériel pédagogique

- Matériel informatique : PC, Vidéoprojecteur, Imprimante
- Matériel de démonstration : EPI, Appareils de mesure...



CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNEL ENERGYZON

Suivi et évaluation

- Évaluation en début de session des pré-requis nécessaires pour pouvoir suivre la formation
- Évaluation des connaissances réalisée à la fin de chaque module
- Évaluation du savoir-faire par mise en situation pratique et/ou jeux de rôles
- Délivrance d'un titre d'habilitation pré-renseigné des symboles proposés par le formateur

Documents remis au candidat

Avant la formation selon le cas

- Convention de formation professionnel
- Contrat de formation professionnelle
- Etat d'émargement
- Règlement intérieur

Après la formation

- Attestation de formation
- Supports pédagogiques
- Fiches pratiques en situation réelle

Compétences du formateur

- Expérience quotidienne dans la formation et les interventions en électricités générale
- Ingénieur génie électrique, licence en électronique appliquée, baccalauréat en électrotechnique

Informations pratiques

Public

Personnel électricien diagnostiqueur ou vérificateur chargé d'accomplir des opérations de mesurages et/ou vérifications en basse tension sur des installations et des équipements électriques

Pré-requis

- Posséder des compétences techniques en électricité
- Avoir une maîtrise orale et écrite de la langue française
- Être obligatoirement muni des équipements de protection individuelle (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants isolants, écran facial...) pour effectuer les travaux pratiques de la formation

Durée

7 heures

Nombre de stagiaires

6 stagiaires maximum

Lieu de la formation

INTER ENTREPRISE

Tarif

Formation et matériel pédagogique 200,00€



CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNEL ENERGYZON

Renseignements

ENERGYZON FORMATION PROFESSIONNELLE

115 Rue Louis Armand (Zone Industrielle Les MILLES) - 13290 Aix En Provence - France

Tél : 09 50 48 47 19 - Fax : 09 57 88 48 24 - Email : formation@energyzon.org

La plus-value de cette formation

Essais, mesures et manipulation sur du matériel en situation réelle