

Hameau de Vaubrun 14, rue de la pompe 28210 CHAUDON SIRET : 851 160 606 00014 FRM_002-E **Habilitation électrique**BS/BE manœuvre (2 jours)

Page 1/2

Objectifs de la formation :

- ✓ Permettre aux non électriciens de mettre en application les prescriptions de sécurité de la publication NF C 18-510 lors d'intervention simples sur des installations électriques.
- ✓ Permettre de pouvoir réenclencher un disjoncteur ou un relais thermique tout en respectant les consignes de sécurité.
- ✓ Effectuer des travaux simples tel que changement d'une lampe, remplacer une prise etc.

Public concerné:

- ✓ Personnel non électricien chargé d'exécuter des opérations ou travaux simples en hors tension.
- ✓ Personnel non électricien de pouvoir remettre en fonctionnement un dispositif de sécurité (fusible, disjoncteur etc.)

Prérequis:

Aucun

Pédagogie:

- ✓ Formation théorique et pratique en salle, suivi d'une séance de travaux pratiques (TP) sur site sélectionné en sous-groupes.
- ✓ Pratique sur armoire électrique.

Matériel fourni par LMT

- 1 Maquette pédagogique & EPI
- 1 Vidéoprojecteur
- 1 Support de cours
- 1 Recueil d'instructions

Lieu de formation

✓ En intra : Sur site client.✓ En inter : A Versailles

Nombre de stagiaires

✓ A l'appréciation de l'entreprise mais 12 stagiaires est le nombre maximum réglementaire





Hameau de Vaubrun 14, rue de la pompe 28210 CHAUDON

SIRET: 851 160 606 00014

FRM_002-E

Habilitation électrique

BS/BE manœuvre (2 jours)

Page 2/2

Programmes

Formation d'une durée de 2 jours se présentant ainsi .

✓ Journée 1 :

o Matin

- Présentation :
 - De la formation
 - Des objectifs
- Présentation de la procédure d'habilitation selon le recueil UTE C 18-510
- Notions élémentaires d'électricité :
 - Tension et le courant
 - Puissance
 - Protection électrique
- Évaluation des risques et effets physiopathologiques du courant électrique
- Exemples d'accidents (contact direct, contact indirect, court-circuit)
- Interventions et travaux non électriques en Basse Tension

Après midi

- Analyse de la norme NF C 18.510
- Mission du chargé de consignation, du chargé de travaux et de l'exécutant
- Mission et limites du chargé d'intervention élémentaire (BS)
- Mission et limites du chargé opération de manœuvre (BE manœuvre)
- Définition des zones de voisinage de pièces nues sous tension BT
- Evaluation des risques

✓ Journée 2 :

o Matin

- Procédures à mettre en œuvre
- Mission du surveillant de sécurité électrique
- Test théorique comptant pour la validation de l'habilitation
- Remplacement : de fusibles, de lampes et des accessoires d'appareils d'éclairage

o Après midi

- La sécurité lors des opérations de mesurage
- Appareils électriques amovibles et portatifs à main
- Travaux pratiques (en fonction des stagiaires) :
 - Changement de fusible
 - Perchage
 - Réparation d'une prise de courant
 - Changement d'un néon, d'une lampe
 - Etc...

Contact:

• Pour tous renseignements techniques concernant la formation :

Formateur Touati Léo Tel 06 07 65 63 75

@ Formateur : formation@lmt-formation.fr

@ Administration : gestion@lmt-formation.fr





formation@lmt-formation.fr gestion@lmt-formation.fr www.lmt-formation.fr

