CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Habilitation Electrique BS

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/habilitation-electrique-bs

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
EFV23

CATÉGORIE
Habilitations Electriques

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Etre capable d'exécuter des travaux en toute sécurité
- Respecter les prescriptions de sécurité définies Norme NFC 18-510

POUR QUI ?

- Personnels non électriciens

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Les notions élémentaires liées à l'électricité

- Les risques liés à l'électricité et les accidents de travail associés
- Les effets de l'électrisation sur le corps humain
- Définition des habilitations électriques et leurs objectifs
- Les différents matériels et leurs domaines de tension associés
- Les unités usuelles (volts, ampère, watt) et leur point de mesures
- La loi d'Ohm
- Les fonctions des matériels électriques des domaines de tension BT et TBT

2 / L'habilitation électrique BS : La réglementation applicable

- La notion d'habilitation électrique
- La réglementation en matière de sécurité électrique
- Le contenu des documents applicables dans le cadre des interventions BT

3 / Les limites de l'habilitation électrique BS

- Les autorisations de l'habilitation électrique BS
- Les limites de l'habilitation électrique BS
- Les différents niveaux d'habilitation électrique
- La norme NFC 18510
- Les informations à échanger ou à transmettre au chargé d'exploitation électrique

CPFI Formation

4 / Les mesures de prévention à observer lors d'une intervention BT

- La fonction du matériel électrique lié aux domaines de tension BT et TBE
- Les dangers d'ordre électrique
- Evaluation de risques et de zones à risques
- Respect du port des EPI (Equipement de Protection Individuel)
- Les règles et procédures à respecter dans une zone de travail
- Les séquences de la mise en sécurité d'un circuit

5 / La procédure de remplacement dans le cadre de la norme NFC 18510

- Remplacement d'un fusible, d'une lampe ou d'un accessoire
- Réalisation d'un raccordement hors tension
- Réalisation d'une manœuvre haute ou basse tension

6 / Réaction face à un accident

- La conduite à tenir en cas d’incident sur les équipements électriques
- La conduite à tenir en cas d’accident d’origine électrique
- Réaction en cas d’incendie sur les ouvrages électriques

CPFI Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

17 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
14 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
09 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
11 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
13 au 15 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation