



CPFI

Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Habilitation Electrique BP

Lien : <https://cpfi-formation.com/formation/habilitation-electrique-bp>

 DURÉE
3 jours (21h)

 RÉFÉRENCE
EFV22

 CATÉGORIE
**Habilitations
Electriques**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

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

- ✓ Acquérir une connaissance de la réglementation en matière d'instructions de sécurité électrique et des risques présentés par les installations et équipements BT
- ✓ Pouvoir opérer en sécurité sur tout ou partie d'une chaîne photovoltaïque
- ✓ Etre capable de prévenir les risques liés aux opérations d'ordre électrique

POUR QUI ?

- ✓ Personnel non électricien
- ✓ Couvreurs
- ✓ Personnel du bâtiment



Programme détaillé

1 / Notions élémentaires d'électricité

- Le circuit électrique
- Les grandeurs de l'électricité
- Le courant continu et alternatif

2 / Sensibilisation aux risques électriques

- Les statistiques des accidents d'origine électrique
- Les causes d'accident d'origine électrique
- Les effets du courant électrique
- Le comportement en cas d'accident électrique
- Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

3 / L'habilitation électrique BP : Généralités

- La procédure d'habilitation électrique selon la norme NFC 18510 en relation avec les domaines de tension
- L'habilitation électrique BP et ses spécificités
- Évaluation des risques - effets physiopathologiques du courant électrique
- Contact direct, indirect et court-circuit
- Les règles de sécurité découlant des dangers du courant électrique
- Conduite en cas d'accident

4 / Evaluation des risques électriques sur les installations photovoltaïques

- Les Equipements de protection individuelle et la façon de les utiliser
- Le risque électrique : notion
- Le fonctionnement du matériel en zone électrique

5 / Réalisation d'une intervention sur des installations photovoltaïques

- Le principe d'évaluation des risques
- Mener des opérations d'ordre électrique en toute sécurité
- Gérer l'organisation et l'encadrement sur une intervention d'ordre électrique
- Les prescriptions de sécurité pour non-électricien dans le cadre de pose de modules photovoltaïques

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

 14 au 16 Oct. 2026

 Distanciel

 09 au 11 Déc. 2026

 Distanciel

 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