



## Risques Electriques et Prévention

**DURÉE**  
**2 jours (14h)**

**RÉFÉRENCE**  
**EFV05**

**CATÉGORIE**  
**Electricité**

### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

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

- ✓ Appréhender les risques et les mesures de prévention électrique

### **POUR QUI ?**

- ✓ Toute personne amené à utiliser des appareils électriques



## Programme détaillé

### 1/ Notions élémentaires d'électricité

- Le principe de l'électricité
- Les notions de signaux continu et alternatif
- Les grandeurs et unités usuelles (Volt, Ampère, Ohm, Watt)
- Les domaines de tensions et les caractéristiques des conducteurs
- Architecture des véhicules/engins thermiques, électriques et hybrides

### 2/ Les risques d'origine électrique

- Les zones à risques
- Les installations électriques
- L'utilisation d'appareils électriques
- Le voisinage des lignes aériennes, les postes de transformation ou de canalisation enterrées
- La différence entre l'électrisation et l'électrocution
- Les risques de l'électricité et les différents mécanismes d'électrisation
- Les effets du courant électrique sur le corps humain
- La résistance du corps humain
- Les risques en fonction des tensions

### 3/ La prévention des risques électriques

- Les équipements de protection individuelle
- Les bonnes pratiques en matière d'électricité

- Les gestes à proscrire
- Les manipulations dangereuses
- Les actes de prévention à privilégier
- Le principe d'isolement
- Conduite à tenir en présence de risque électrique
- Savoir réagir en cas d'incident

## 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 15 Juil. 2026  Casablanca

 10 au 11 Sep. 2026 

 10 au 11 Nov. 2026 

 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](mailto:contact@cpfi-formation.com)  
 **Web** : <https://www.cpfi-formation.com>

  
Scannez pour accéder  
à la fiche en ligne