

**Prérequis :** Aucun

 **Personne en situation de handicap :**

*Formation ouverte aux personnes en situation de handicap.  
Contacter notre référent handicap à l'inscription pour étudier les moyens d'accompagnement.*

**Durée :** 4 heures

**Public :** Tout public

**Modalité :** Présentiel

**Evaluation des acquis :**

*Evaluation des acquis en continu par auto-examen*

**Evaluation de la satisfaction:**

*Enquête de satisfaction du stagiaire*

**Sanction visée :**

Certificat de réalisation

**Accès à la formation :**

*Selon le dispositif d'accès à la prestation, ces modalités peuvent comporter une ou plusieurs des étapes suivantes de façon à définir le parcours le plus adapté (parcours standard, raccourci, renforcé) :*

*- information individuelle ou collective,  
- dossier de demande de formation,  
- identification, voire évaluation des acquis,  
- entretien individuel de conseil en formation*

**Moyens pédagogiques :**

Théorie en salle et mise en situation avec des outils numériques

**Référence AFPI :** MAI-02-027

## OBJECTIFS

Acquérir les connaissances essentielles sur les risques électriques afin d'identifier, prévenir et réagir face aux dangers liés à l'électricité.

## PROGRAMME DE FORMATION

- **Appréhender le fonctionnement de l'électricité**
  - ↳ Définition et notions fondamentales : tension, intensité, résistance et puissance
  - ↳ Identification des sources d'origine électrique
  - ↳ Situations pouvant générer un contact avec l'électricité :
    - ↳ Contacts directs
    - ↳ Contacts indirects
  
- **Identifier et prévenir les risques d'origine électrique**
  - ↳ Délimitation des zones à risques :
    - ↳ Installations électriques
    - ↳ Utilisation d'appareils électriques
    - ↳ Voisinage des lignes aériennes, postes de transformation et canalisations enterrées
  - ↳ Différence entre électrisation et électrocution
  - ↳ Identification et prévention des risques d'explosion
  - ↳ Effets de l'électricité sur la santé
  
- **Assurer la prévention des risques électriques**
  - ↳ Bonnes pratiques et gestes à proscrire
  - ↳ Identification des actes de prévention à privilégier
  - ↳ Compréhension du principe d'isolement
  - ↳ Réactions en cas d'incident :
    - ↳ Gestion des chocs électriques
    - ↳ Prévention et gestion des départs de feu d'origine électrique

**DEBOUCHES**

Néant

**PASSERELLES**

Néant