

## MGU-15

# SENSIBILISATION AUX RISQUES ELECTRIQUES : ASSURER VOTRE SECURITE ET CELLES DE VOS COLLABORATEURS

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES :

*A l'issue de la formation, chaque participant devra mieux :*

- Avoir les connaissances requises sur les risques électriques et les installations électriques
- Identifier et prévenir les risques d'origine électrique

## CONTENU DU PROGRAMME DE LA FORMATION :

- **Appréhender le fonctionnement de l'électricité**
  - ✓ Définition de l'électricité ?
  - ✓ Identifier les sources d'origine électrique
  - ✓ Situations pouvant générer un contact avec l'électricité
    - Les contacts directs
    - Les contacts indirects
  - ✓ Notions fondamentales en électricité : tension, intensité, résistance et puissance
- **Identifier et prévenir les risques d'origine électrique**
  - ✓ Délimiter 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
  - ✓ Connaître la différence entre l'électrification et l'électrocution
  - ✓ Identifier et prévenir les risques d'explosion
  - ✓ Connaître les effets de l'électricité sur la santé
- **Comment assurer la prévention des risques électriques**
  - ✓ Enoncer les équipements de protection individuelle
  - ✓ Donner les bonnes pratiques en matière d'électricité
    - Les gestes à proscrire
    - Les manipulations dangereuses
  - ✓ Identifier les actes de prévention à privilégier
  - ✓ Comprendre le principe d'isolement
  - ✓ Savoir réagir en cas d'incident
    - Les chocs électriques
    - Les départs de feu d'origine électrique

## PUBLIC CIBLE

Toute personne amenée à utiliser des appareils électriques

## DUREE DE LA FORMATION :

03 journées de 8 heures chacune

## ANIMATEUR :

Formateur spécialisé