



INSTITUT UNIVERS

Tel: 034 33 48 64 | Mob: 0561 790 453 | Email: institutunivers@hotmail.fr
Address: Rue Aissat Idir - Akbou 06001 - Bejaia | Site Web: institut-univers.com

« Gestion et stockage des produits chimiques »

produits chimiques

Durée: 03 Jours

Cible:

Les responsables de la sécurité et de la gestion des risques chimiques.

Objectif:

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

Programme:

Jour 1 :

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.

Jour 2 :

Identifier et prévenir les risques d'origine électrique

- Délimiter les zones à risques
 - o Les installations électriques
 - o L'utilisation d'appareils électriques
 - o Le voisinage des lignes aériennes, les postes de transformation ou de canalisation enterrées
- Connaître la différence entre l'électrisation et l'électrocution
- Identifier et prévenir les risques d'explosion
- Connaître les effets de l'électricité sur la santé.

Jour 3 :

Comment assurer la prévention des risques électriques

- Énoncer les équipements de protection individuelle
- Donner les bonnes pratiques en matière d'électricité

- o Les gestes à proscrire
- o Les manipulations dangereuses
 - Identifier les actes de prévention à privilégier
 - Comprendre le principe d'isolement
 - Savoir réagir en cas d'incident
- o Les chocs électriques
- o Les départs de feu d'origine électrique.

EVALUATION DES ACQUIS