

H9 – RECYCLAGE HABILITATION ELECTRIQUE

1
JOUR

Objectifs

- Faire prendre conscience au personnel des risques permanents inhérents à l'utilisation de l'électricité et l'informer des méthodes de prévention qui lui permettront de trouver lui-même les moyens pratiques d'éviter les situations dangereuses

Contenu

La sécurité du travail

- Rappels
- Les causes des accidents

Le circuit électrique

- Le circuit électrique et les grandeurs qui s'y rattachent
- Le courant continu et le courant alternatif

Sensibilisation au risque électrique

- Les différents types de contacts et les risques associés
- Les facteurs physiopathologiques du courant
- La conduite à tenir en cas d'accident d'origine électrique

L'appareillage électrique

- Les fonctions principales de l'appareillage : rappels
- Les qualités de l'appareillage

Protection contre les surintensités : Surcharges et courts-circuits

- Protections générales : disjoncteurs
- Les fusibles

Protection contre les contacts directs

- Les contacts directs
- Les moyens de protection

Protection contre les contacts indirects

- Les contacts indirects
- Les différentiels et la prise de terre

La réglementation

- Le décret du 14 Novembre 1988 et la publication UTE 18-530
- Le vocabulaire

L'habilitation électrique

- Le titre d'habilitation
- Tableau récapitulatif des différents titres et rôle de chacun

Notions de secourisme

- Rôle du secouriste
- Soins aux électrisés

Public : Ce stage s'adresse au personnel d'entretien et électriciens chargés de travaux d'ordre non électrique ou électrique sur des équipements ou des installations des domaines BT ou HT, possédant une habilitation électrique arrivée à expiration.