



### Public

Personnel qui effectue des travaux d'ordre non électrique dans les locaux ou au voisinage de pièces nues sous tension

### Durée

1 jour soit 7 heures

### Lieu de réalisation

Intra entreprise  
o u  
Inter entreprise

### Pré-requis

Aisance du français (lu, écrit, parlé)  
Connaitre les fondamentaux de l'électricité

### Pédagogies et évaluation

Apports théoriques en salle et mise en situation pratique.

Projection PPT

Support pédagogique dématérialisé

Tests théoriques et pratiques

Attestation de formation

### Objectifs

- Analyser et appréhender le facteur « risque électrique » dans leur environnement de travail
- Connaître les limites de leurs attributions et domaines d'intervention sur les installations électriques existantes
- Différencier les domaines de tensions, ainsi que les opérations d'ordres électriques et non-électriques
- Se prémunir du risque électrique lié à l'utilisation d'outils à main, portatifs ou mécaniques
- Adopter une conduite adaptée en cas d'accident ou d'incendie d'origine électrique

### Programme

- Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations
- Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlure
- Ouvrages ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels
- Zones d'environnements et leurs limites
- Habilitation : principe, symboles, limites et formalisation
- Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations
- Protection collective : mesures, équipements et signalisation
- Équipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risques et mise en œuvre
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques
- Évaluation du risque électrique
- Acteurs concernés par les travaux (rôle et fonction)
- Documents : type et utilisation (autorisation de travail, certificat pour tiers)
- Habilitation indice 0 : limites, analyse des risques et mesures de prévention
- Zones de travail : mise en place et surveillance

40.45.57.07

assistante@fenuaprev.com

www.fenuaprev.com

