



Préparation à HABILITATION ÉLECTRIQUE **BE vérification** selon la norme NF C 18-510

Public concerné :

- Personnel non électricien qui opère dans des zones où existent des risques électriques.
- Toutes personnes en reconversion professionnelle.

Pré-requis :

Avoir suivi une formation initiale en Électricité. Parler français.

Objectif de la formation :

Exécuter en sécurité des opérations d'ordre non électrique (essai, mesures, examen visuel...).

Programme de la formation :

- Grandeurs électriques rencontrées lors des différentes opérations.
- Effets du courant sur le corps humain : électrisation, électrocution, brûlures.
- Ouvrage ou installations : domaines de tension, limites et reconnaissance des matériels.
- Zones d'environnement et leurs limites.
- Fonction des matériels électriques : coupure, protection, séparation...
- Habilitations : principe, symbole, limites et formalisation.
- Prescriptions de sécurité associées aux zones d'environnement et aux opérations.
- Mesures de prévention à appliquer lors des opérations.
- Protection collective : mesures, équipements et signalisation.
- Equipements de travail utilisés (échelles, outils à main...) : risque et mise en œuvre.
- Incendies et accidents sur ou près des ouvrages et installations électriques.

Pédagogie :

Matériel pédagogique : Cours par vidéo-projection.

Intervenant : Guy LHOMME

Suivi et Evaluation : Test d'évaluation par un QCM, avis d'aptitude.