

Fiche Technique: Formation Habilitation électrique en Guinée

Objectifs de la formation

Compétences visées pour intervenir en sécurité sur des installations électriques.

- Reconnaître les dangers électriques et prévenir électrisation/électrocution.
- Appliquer les consignes et règles de sécurité en vigueur en Guinée.
- Identifier les composants et les risques sur les installations.
- Utiliser correctement les EPI et les outils adaptés.
- Mettre en œuvre les gestes, méthodes et procédures d'intervention sécurisées.
- Comprendre les responsabilités légales en sécurité électrique.

Note: La formation combine théorie et pratique pour une application immédiate en contexte guinéen.

Population cible

- Électriciens, techniciens de maintenance, agents de chantier.
- Personnel intervenant sur ou à proximité d'installations électriques.
- Responsables sécurité/HSE, chefs d'équipe, ingénieurs et superviseurs.
- Professionnels des industries extractives et du BTP.
- Services publics d'électricité et compagnies énergétiques locales.

Durée de la formation

Durée typique: 2 à 5 jours selon le niveau d'habilitation et le profil des stagiaires.

Formats: intra-entreprise ou inter-entreprises. Présentiel (séances en salle + ateliers pratiques). Modalités blended possibles.

Niveau	Durée	Format
B0 H0 H0V	2 jours	Présentiel + ateliers pratiques
BS	3 jours	Présentiel + ateliers pratiques
H1	5 jours	Présentiel + ateliers pratiques

Programme de la formation

Socle commun (théorie + cas pratiques) :

- Notions fondamentales d'électricité et de sécurité.

- Réglementation guinéenne relative à l'habilitation.
- Types d'habilitations: H0, B0, BS, BR, BE, etc.
- Maniement des outils, appareils et EPI.
- Comportements avant, pendant et après intervention.
- Procédures d'urgence et de sauvetage.
- Exercices pratiques en ateliers/simulations et sur site.

Des exemples pratiques sont adaptés au contexte industriel guinéen pour une mise en application immédiate.

Habilitation électrique B0 H0 H0V

- Bases pour intervenir en sécurité sur installations électriques.
- Possibles travaux sous tension, avec protections appropriées.

Formation habilitation électrique BS

- Consignation et manipulations en sécurité en basse tension.

Formation habilitation électrique H1

- Prévention des risques d'électrisation/électrocution en BT.
- Ciblé pour opérateurs débutants sur site électrique.