

Fiche Technique: Formation habilitation électrique en Guinée

Objectifs de la formation

- Identifier les dangers électriques et comprendre les risques liés aux travaux électriques.
- Connaître les règles d'habilitation et responsabilités selon les niveaux d'intervention.
- Appliquer les procédures de consignation et intervention en sécurité.
- Réagir efficacement en cas d'incident électrique, y compris premiers secours.
- Réduire les accidents liés aux manipulations électriques inadéquates.

Population cible

- Personnels techniques et opérationnels sur installations électriques (électriciens, techniciens, agents de production).
- Responsables HSE, chefs de chantier, managers et RH en charge de la sécurité.
- Experts, consultants et formateurs souhaitant élargir leur savoir-faire.
- Entreprises industrielles, énergétiques et BTP pour maîtrise et conformité des risques.

Durée de la formation

Durée variable selon niveau d'habilitation et format. Sessions standard de 2 à 5 jours. Proposée en présentiel, intra-entreprise ou blended learning.

Niveau d'habilitation	Durée indicative	Format proposé
B0 / H0	2 jours	Présentiel / Blended
B1 / H1 / H1V	3 à 4 jours	Présentiel / Intra-entreprise
B2 / H2 / H2V	4 à 5 jours	Présentiel intensif
Recyclage	1 à 2 jours	Présentiel / e-learning

Programme de la formation

Introduction à l'électricité

Principes fondamentaux, unité de mesure, caractéristiques du courant.

Risque électrique et sécurité

Dangers, effets sur le corps, analyses d'accidents.

Normes et réglementation en Guinée

Cadre légal, habilitations et obligations spécifiques locales.

Les habilitations électriques

Niveaux d'habilitation, rôles et responsabilités.

Mise en pratique

Consignation, déconsignation, vérification et méthodologie d'intervention.

Équipement de protection individuelle (EPI)

Choix et utilisation adaptés aux activités.

Premiers secours et procédure d'urgence

Gestes à adopter en cas d'accident électrique.

Études de cas et exercices pratiques

Analyse de situations professionnelles en entreprise guinéenne.

Formation équilibrée avec supports variés pour maîtrise théorie et pratique.