

# Fiche Technique: Formation habilitation électrique au Congo

## Objectifs de la formation

- Comprendre les règles et bonnes pratiques de sécurité électrique spécifiques au Congo.
- Reconnaître et prévenir les risques électriques pour protéger personnes et équipements.
- Développer des compétences pratiques pour dépannage et maintenance sécurisés.
- Respecter procédures et protocoles d'habilitation dans les entreprises locales et multinationales.
- Assurer la conformité réglementaire selon normes congolaises et internationales.

## Population cible

Professionnels intervenant sur ou autour des opérations électriques :

- Techniciens habilités pour interventions électriques selon normes congolaises.
- Superviseurs et responsables sécurité des activités électriques industrielles et portuaires.
- Cadres de sécurité, chefs de projet, agents QHSE/HSE et responsables formation.
- Nouveaux entrants dans le secteur électrique cherchant une formation initiale conforme.

## Durée de la formation

Durée	Formats proposés
3 à 5 jours (24 à 40 heures)	Intra-entreprise, inter-entreprises, blended learning (e-learning + pratique)

## Programme de la formation

Module	Objectif principal	Durée (h)
Introduction à la sécurité électrique	Bases et cadre légal du risque électrique	4
Normes et réglementations locales	Étude des normes congolaises	6
Identification et prévention des risques	Techniques et méthodes préventives	8
Équipements de protection individuelle (EPI)	Utilisation et maintenance des EPI	4
Interventions en sécurité	Procédures et gestes professionnels	8
Cas pratiques et mises en situation	Exercices sur site simulé	10

Note importante : Chaque module intègre des cas et études spécifiques au contexte industriel congolais (pétrochimie, mines, zones portuaires).

