

Fiche Technique: Formation habilitation électrique au Niger

Objectifs de la formation

- Prévenir les risques électriques et assurer la sécurité des interventions.
- Identifier dangers et appliquer les bonnes pratiques d'habilitation.
- Réaliser des opérations conformes aux normes locales et internationales.
- Rédiger des rapports d'incident et appliquer procédures de consignation.
- Comprendre les responsabilités légales des intervenants.
- Gérer les équipes pour garantir un environnement de travail sécurisé.

Population cible

- Techniciens, électrotechniciens, agents de maintenance et chefs d'équipe.
- Conducteurs de travaux et responsables sécurité (HSE/QHSE).
- Chargés des ressources humaines gérant les habilitations.
- Encadrants de chantier et personnel intervenant sur installations électriques.
- Personnel de distribution, installation et entretien électrique.

Durée de la formation

Type d'Habilitation	Durée indicative	Public concerné	Intervention visée
B0	1 jour	Opérateurs hors tension basse tension	Intervention hors tension, non-électriques
H0V & H0	2 jours	Techniciens intervention basse tension	Travail sous tension faible et hors tension
B1 & B1V	3 jours	Techniciens maintenance basse tension	Intervention et manœuvre sous tension
B2 & B2V	5 jours	Techniciens haute tension	Intervention haute tension sous tension et hors tension
Recyclage	1 à 2 jours	Personnel habilité en cours de validité	Actualisation des connaissances et procédures

La formation se décline en sessions courtes ou parcours complets, avec options intra-entreprise, inter-entreprises et blended learning.

Programme de la formation

Introduction à la sécurité électrique

- Principes, risques, électrisation et électrocution.

Réglementation et normes

- Cadre légal nigérien et normes internationales.

Types d'habilitations électriques

- B0, H0, H1V, B1, B2, B2V, BS, HE manœuvre, etc.

Procédures de travail sécurisées

- Consignation, déconsignation, équipements de protection, gestes d'urgence.

Interventions pratiques

- Études de cas, simulations, contrôles et vérifications.

Gestion des habilitations et responsabilités

- Rôle de l'employeur, gestion administrative et cadre opérationnel.