

Fiche Technique: Formation Habilitation électrique au Niger

Objectifs de la formation

- Prévenir les accidents électriques et réduire les risques d'électrisation/électrocution.
- Respecter la réglementation locale et internationale applicable.
- Adapter les méthodes de travail au contexte nigérien.
- Identifier les dangers et situations à risque sur installations électriques.
- Utiliser efficacement les EPI et protections collectives.
- Appliquer les procédures d'intervention, de consignation et de déconsignation.

La formation vise une intervention sûre et conforme sur les installations électriques, en cohérence avec les prescriptions en vigueur au Niger.

Population cible

- Électriciens et techniciens de maintenance.
- Responsables de chantier, chefs d'équipes, agents de service.
- Intervenants sur ou à proximité d'installations électriques.
- Responsables HSE et coordinateurs QHSE.
- Managers supervisant des opérations en industrie, construction, énergie, infrastructures.

Durée de la formation

Élément	Détails
Durée	2 à 5 jours selon le niveau d'habilitation (B0, H0, B1, B2).
Formats	Présentiel (Niamey, Agadez) ou intra-entreprise.
Modalités	Parcours modulables combinant théorie en classe et ateliers pratiques sur site.

Programme de la formation

Parcours structuré couvrant théorie et pratique.

1. Fondamentaux de l'électricité

- Notions de base : courant, tension, résistance, schémas.

2. Réglementation et normes au Niger

- Prescriptions applicables, références CEI adaptées au contexte local.

3. Risques électriques

- Électrisation, incendie, brûlures, chutes : identification et prévention.

4. Protections individuelles et collectives

- EPI, dispositifs de coupure, procédures de sécurité.

5. Interventions en sécurité

- Consignation, déconsignation, contrôles avant mise en service.

6. Études de cas et mises en situation

- Exercices pratiques sur maquettes ou installations réelles.

Alternance théorie/pratique pour une maîtrise opérationnelle et sécurisée des interventions.