

Fiche Technique: Formation consignation LOTO en Guinée

Objectifs de la formation

Compétences essentielles pour sécuriser les interventions et prévenir la libération d'énergies dangereuses.

- Appliquer efficacement les procédures LOTO (Lock Out Tag Out).
- Maîtriser le cadre réglementaire local et international.
- Identifier et isoler les sources d'énergie (électrique, pression, chaleur, mécanique).
- Mettre en œuvre les dispositifs de verrouillage et d'étiquetage adaptés.
- Rédiger des procédures claires, conformes et adaptées au site.
- Réduire les risques d'électrocution et de blessures mécaniques; assurer la sécurité des équipes.

Population cible

- Techniciens de maintenance et opérateurs de production.
- Responsables HSE/QHSE, superviseurs, chefs d'équipes et managers de sites.
- Professionnels exposés aux énergies dangereuses (électricité, pression, chaleur, mouvements mécaniques).
- Secteurs: mines, production d'énergie, chimie, construction (milieux industriels guinéens).

Durée de la formation

Élément	Détails essentiels
Durée	2 à 3 jours selon personnalisation et effectif
Modalités	Intra-entreprise ou inter-entreprises
Format	Présentiel; possibilité de blended learning (présentiel + e-learning)
Pratique	Ateliers pratiques indispensables inclus

Évaluation pratique et théorique prévue. Une attestation de suivi est délivrée aux participants ayant satisfait aux critères.

Programme de la formation

1. Introduction et cadre réglementaire

- Principes LOTO et objectifs sécurité.

- Normes locales et internationales; responsabilités légales.

2. Identification des sources d'énergie et analyse des risques

- Électricité, pression, chaleur, mouvements mécaniques.
- Méthodes d'analyse des risques en contexte industriel guinéen.

3. Méthodes et dispositifs de consignation

- Dispositifs mécaniques et électrotechniques, étiquetage.
- Séquence LOTO et contrôles préalables.

4. Rédaction et déploiement de procédures personnalisées

- Standardisation des étapes et consignes.
- Validation sur site et mise en œuvre opérationnelle.

5. Études de cas locaux (minier, énergie)

- Scénarios concrets et bonnes pratiques.
- Retour d'expérience terrain.

6. Exercices pratiques LOTO

- Mise en place des verrous et étiquettes.
- Vérification d'isolement; consignation/déconsignation.

7. Documentation et communication

- Fiches LOTO et traçabilité.
- Briefings et coordination avec les équipes opérationnelles.

8. Évaluation

- Épreuves pratiques et questionnaire théorique.
- Validation de la maîtrise des procédures LOTO.