

Fiche Technique: Formation consignation LOTO au Mali

Objectifs de la formation

Compétences visées pour sécuriser les interventions et se conformer aux exigences au Mali.

- Maîtriser les procédures de consignation, verrouillage et étiquetage (LOTO).
- Identifier les sources d'énergie à contrôler: électrique, mécanique, hydraulique, pneumatique, thermique.
- Appliquer rigoureusement les étapes standardisées et la documentation associée.
- Comprendre les responsabilités légales et techniques liées au LOTO.
- Prévenir les risques et sécuriser les interventions sur site.
- Réduire les accidents du travail et améliorer la conformité réglementaire.

Note clé: Formation axée sur la prévention des libérations d'énergies dangereuses et la conformité aux normes en vigueur au Mali.

Population cible

- Techniciens de maintenance et électriciens.
- Opérateurs d'équipements industriels.
- Responsables HSE des secteurs industriel et tertiaire.
- Chefs d'équipe et superviseurs.
- Toute personne intervenant sur des équipements énergisés.

Durée de la formation

Durée totale: 3 jours (24 h), alternant théorie et pratique.

Format	Durée	Modalités
Inter-entreprise	3 jours	Présentiel
Intra-entreprise	3 jours	Présentiel sur site
Blended learning	3 jours (mix)	En ligne + présentiel

Programme de la formation

Parcours progressif combinant bases, procédures, responsabilités et mises en situation.

Module 1 — Principes LOTO

- Objectifs et champs d'application.

- Terminologie et principes de verrouillage/étiquetage.

Module 2 — Identification des énergies

- Électrique, mécanique, hydraulique, pneumatique, thermique.
- Points d'isolement et contrôles.

Module 3 — Analyse des risques (contexte malien)

- Risques sectoriels et sites industriels locaux.
- Mesures de prévention adaptées.

Module 4 — Procédures de consignation

- Étapes standardisées et matériel requis.
- Vérifications avant intervention.

Module 5 — Étiquetage et documentation

- Traçabilité et formulaires.
- Gestion des enregistrements.

Module 6 — Rôles et responsabilités

- Acteurs impliqués et coordination.
- Obligations légales et techniques.

Module 7 — Études de cas et mises en situation

- Exercices pratiques avec dispositifs LOTO.
- Validation des acquis en conditions réalistes.

Module 8 — Urgences et déconsignation

- Protocoles d'urgence et gestion des écarts.
- Procédure de remise en service sécurisée.