

Note Méthodologique : réglementation espaces confinés

Synthèse structurée de la démarche et des étapes de réalisation de la mission.

Contexte & finalité de la méthodologie

Accompagnement à la mise en conformité des interventions en espaces confinés (cuves, réservoirs, conduits, fosses) exposant à des risques spécifiques.

- Enjeu majeur de sécurité et santé au travail pour des environnements peu accessibles et dangereux.
- Maîtrise des obligations légales et des bonnes pratiques préventives.
- Réduction des risques d'accidents graves/mortels et continuité d'activité.
- Contexte marocain: exigences du code du travail et pratiques industrielles (Tanger Med, Casablanca, Jorf Lasfar).

Point clé : L'organisation sûre des interventions s'appuie sur les autorisations de travail, la prévention adaptée, la surveillance atmosphérique et la formation spécifique.

Objectifs de la mission

- Assurer la compréhension et l'application des exigences réglementaires applicables.
- Réduire significativement les accidents en espaces confinés.
- Garantir la conformité (code du travail, recommandations INRS) et sécuriser les processus internes.
- Structurer l'organisation des interventions: autorisations, mesures de prévention, surveillance, formation.
- Limiter les interruptions d'activité et prévenir sanctions/impacts opérationnels.

Périmètre / livrables attendus

- Périmètre: interventions en espaces fermés ou semi-fermés; publics concernés: QHSE, responsables sécurité, chefs d'équipe, techniciens/opérationnels; secteurs: traitement des eaux, chimie, pétrochimie, maintenance, naval, assainissement.
- Rapport d'audit détaillé et plan d'action priorisé.
- Recommandations pour procédures/modes opératoires et organisation des autorisations de travail.
- Outils d'évaluation des risques; optimisation des EPI/EPC.
- Sessions de formation/sensibilisation lorsque pertinent.
- Assistance à la préparation des audits internes/externes et reporting à la direction.

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 — Diagnostic initial

- Analyse des pratiques actuelles; identification des sites, équipements et équipes.
- Collecte d'informations sur la conformité, procédures internes et sensibilisation du personnel.
- Résultat: état des lieux structuré des risques et de l'organisation.

Étape 2 — Analyse documentaire et réglementaire

- Revue des procédures, modes opératoires, autorisations, mesures d'atmosphère, formations, suivi médical.
- Vérification de la correspondance avec la réglementation locale et obligations risques chimiques/physiques/biologiques.
- Résultat: écarts de conformité et priorités d'action.

Étape 3 — Recommandations et plan d'action

- Proposition de mesures adaptées: procédures, outils d'évaluation des risques, EPI/EPC.
- Renforcement de la formation/sensibilisation.
- Livrable: plan d'action précis et priorisé.

Étape 4 — Suivi et accompagnement

- Accompagnement de mise en œuvre; coordination et revue périodique des procédures.
- Préparation aux audits internes/externes; reporting régulier à la direction.
- Résultat: pilotage durable et amélioration continue, conforme aux évolutions réglementaires.

Planning / durée / jalons

Durée totale: variable (quelques jours à plusieurs semaines) selon taille de l'entreprise, nombre de sites et complexité; interventions en présentiel et/ou à distance; visites, ateliers et sessions de restitution.

Étape	Jalons / points de passage	Durée indicative
1. Diagnostic initial	Cadrage et collecte d'infos; visites sur site; ateliers avec équipes	Variable
2. Analyse documentaire	Revue des procédures et enregistrements; échanges de clarification	Variable
3. Recommandations & plan d'action	Restitution des constats; présentation du plan d'action	Variable
4. Suivi & accompagnement	Reporting régulier; préparation aux audits; revues périodiques	Selon besoin

Rôles & responsabilités

Client

- Met à disposition les informations, sites, équipements et équipes concernés.
- Fournit la documentation utile (procédures, autorisations, mesures, historiques, formations).
- Participe aux visites, ateliers et sessions de restitution.

- Contribue à la mise en œuvre des actions retenues.

Consultant

- Réalise le diagnostic initial et l'analyse documentaire/réglementaire.
 - Élabore les recommandations et le plan d'action adapté.
 - Accompagne la mise en œuvre; organise le reporting régulier et les restitutions.
 - Prépare aux audits internes/externes et anime la revue périodique des procédures.
-

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Procédures internes et modes opératoires liés aux espaces confinés.
- Fiches/autorisation de travail et enregistrements associés.
- Résultats et comptes-rendus des mesures d'atmosphère.
- Attestations de formation spécifique et éléments de suivi médical.
- Historique des incidents/accidents.
- Liste des sites concernés, équipements utilisés et équipes impliquées.
- Accès aux installations pour les visites sur site.

Modalités de pilotage & qualité

- Calendrier précis établi en phase de démarrage; interventions possibles à distance.
 - Reporting régulier à la direction et sessions de restitution des livrables.
 - Revue périodique des procédures et amélioration continue.
 - Préparation aux audits internes et externes.
 - Respect des exigences locales: autorisations de travail, surveillance atmosphérique, formation des intervenants, équipes de secours formées.
 - Veille et alignement sur les évolutions réglementaires applicables.
-