

Note Méthodologique : Cabinet Mise en place PSM à Casablanca

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

Contexte & finalité de la méthodologie

- Expertise en sécurité des procédés industriels pour maîtriser les risques majeurs.
- Approche adaptée au tissu industriel marocain et aux réalités de Casablanca.
- Finalité: optimiser le système de management PSM, sécurité accrue et conformité rigoureuse.
- Environnement à haut risque: zones industrielles (Nouaceur, Médiouna) et ports de Casablanca.

Point clé : L'implication des équipes opérationnelles et des responsables QHSE est primordiale pour un diagnostic réaliste et complet.

Objectifs de la mission

- Maîtriser et renforcer le PSM via un diagnostic précis, plans d'action et accompagnement continu.
 - Réduire les risques d'accidents majeurs et optimiser la sécurité opérationnelle.
 - Améliorer la gestion documentaire et la traçabilité des actions correctives.
 - Assurer la conformité aux normes marocaines et internationales (ex. NFPA, exigences locales).
 - Faciliter la préparation et la réussite des audits et inspections réglementaires.
-

Périmètre / livrables attendus

- Diagnostic terrain et inspection visuelle; collecte des documents réglementaires.
 - Audit documentaire: fiches de sécurité, analyses des risques, plans d'évacuation, procédures d'exploitation.
 - Vérification de la conformité aux normes marocaines et exigences régionales de Casablanca.
 - Recommandations et plan d'action priorisé selon la criticité.
 - Suivi et accompagnement: formation des équipes, mise à jour documentaire, audits de contrôle périodiques.
 - Reporting détaillé et préparation aux inspections réglementaires.
 - Formats d'intervention: visites sur site, sessions collaboratives, audits documentaires à distance.
-

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial (1–2 semaines)

- Analyse des installations et des procédures; inspection visuelle; collecte des documents.
- Identification des écarts aux bonnes pratiques PSM et des faiblesses de gestion des risques.
- Mobilisation des équipes opérationnelles et QHSE pour une vision globale.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire (1–2 semaines)

- Audit détaillé: fiches de sécurité, analyses des risques, plans d'évacuation, procédures.
- Vérification rigoureuse de la conformité aux normes marocaines et obligations locales.
- Revue des processus internes pour cohérence PSM et alignement légal.

Étape 3 : Recommandations et plan d'action (≈ 1 semaine)

- Priorisation des recommandations selon la criticité; plan d'action pragmatique.
- Intégration de mesures correctives et d'axes d'amélioration continue.
- Optimisation du suivi et du contrôle pour un cadre opérationnel clair.

Étape 4 : Suivi et accompagnement (durée variable)

- Assistance à la mise en œuvre; formation; mise à jour documentaire.
- Audits de contrôle périodiques et préparation aux inspections réglementaires.
- Reporting détaillé à chaque étape pour assurer traçabilité et pilotage.

Planning / durée / jalons

Étape	Activités clés	Durée estimée
Diagnostic initial	Analyse terrain et collecte d'informations	1 à 2 semaines
Analyse documentaire	Vérification des procédures et conformité réglementaire	1 à 2 semaines
Recommandations & plan d'action	Élaboration et priorisation des mesures correctives	≈ 1 semaine
Suivi & accompagnement	Assistance à la mise en œuvre et reporting	Variable

La durée globale varie de quelques semaines (intervention ciblée) à plusieurs mois (déploiement complet), selon la taille et la complexité des installations.

Rôles & responsabilités

Client

- Impliquer les équipes opérationnelles et responsables QHSE.
- Fournir les documents: procédures, fiches risques, rapports d'audit, plans d'urgence.
- Participer à la réunion de cadrage et aux sessions de travail collaboratives.

Consultant

- Réaliser le diagnostic terrain et la collecte documentaire.
- Conduire l'audit documentaire et vérifier la conformité réglementaire.

- Produire des recommandations et un plan d'action priorisé.
 - Assurer l'accompagnement: formation, mise à jour documentaire, audits périodiques, reporting.
 - Préparer les équipes aux inspections réglementaires.
-

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Procédures existantes et procédures d'exploitation.
 - Analyses des risques et fiches risques.
 - Fiches de sécurité (SDS).
 - Plans d'évacuation et plans d'intervention d'urgence.
 - Rapports d'audit précédents.
 - Documents réglementaires applicables.
-

Modalités de pilotage & qualité

- Démarrage après demande formelle et réunion de cadrage.
 - Priorisation des recommandations selon la criticité.
 - Reporting détaillé à chaque étape et traçabilité des actions.
 - Audits de contrôle périodiques.
 - Préparation aux inspections réglementaires.
 - Interventions combinant visites sur site, sessions collaboratives et audits à distance.
 - Conformité rigoureuse aux normes marocaines et internationales applicables.
-