

# Note Méthodologique : entreprise de protection incendie

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

## Contexte & finalité de la méthodologie

- Prévenir les risques d'incendie en milieu professionnel et sécuriser personnes, biens et infrastructures.
- Couvrir l'étude, l'installation, la maintenance et le conseil selon les normes en vigueur.
- Intervenir pour l'industrie, ERP, tertiaire et infrastructures critiques (centres de données, plateformes logistiques, sites de production).
- Fournir une démarche structurée allant du diagnostic à la mise en conformité et au suivi.

**Point clé :** Une visite sur site est généralement indispensable pour un diagnostic complet et pertinent.

## Objectifs de la mission

- Identifier précisément les risques spécifiques à chaque site (diagnostic exhaustif).
- Déployer un dispositif adapté et conforme à la réglementation (dont cadre marocain et normes internationales).
- Renforcer la culture sécurité: formation, plans d'évacuation, exercices.
- Assurer la performance et la disponibilité des systèmes via maintenance/surveillance régulières.
- Accompagner la mise en conformité de l'ensemble des installations.

## Périmètre / livrables attendus

### Périmètre d'intervention

- Audit terrain: sources d'inflammation, matériaux, flux, conformité aux normes.
- Analyse documentaire et étude réglementaire (dont réglementation au Maroc).
- Préconisations techniques: protection active (détecteurs, extincteurs, sprinklers) et passive (barrières coupe-feu, poteaux, planification des bâtiments).
- Mise en œuvre et suivi: coordination du déploiement, vérification d'exécution, suivi des mises à jour réglementaires, reporting.
- Sensibilisation: réunions/ateliers, élaboration de plans d'évacuation, exercices pratiques.

### Livrables attendus

- Rapport d'audit complet.
- Tableau de conformité réglementaire.
- Plan d'action détaillé.
- Rapports de suivi et de vérifications post-implantation.

# Démarche méthodologique (étapes)

## Étape 1 : Diagnostic initial et audit de sécurité

- Inspection terrain et évaluation des risques liés à l’activité et aux installations.
- Analyse des sources d’inflammation, matériaux, flux humains et marchandises.
- Contrôle de conformité aux normes françaises et internationales.
- Livrable: rapport d’audit.

## Étape 2 : Analyse documentaire et étude réglementaire

- Revue des documents techniques, protocoles existants et rapports antérieurs.
- Vérification de la conformité à la réglementation en vigueur, notamment au Maroc.
- Livrable: tableau de conformité réglementaire.

## Étape 3 : Recommandations personnalisées et plan d’action

- Définition des mesures correctives et choix d’équipements adaptés (active et passive).
- Conseils pour la protection passive et la planification de la protection incendie des bâtiments.
- Livrable: plan d’action détaillé.

## Étape 4 : Mise en œuvre et suivi continu

- Coordination du déploiement des installations et vérification de l’exécution.
- Suivi des mises à jour réglementaires et reporting continu de pilotage des risques.
- Livrables: rapports de suivi et vérifications.

## Planning / durée / jalons

| Phase                                | Durée indicative                                                      | Formats                                                             | Jalons / livrables                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Audit initial                        | Quelques jours à plusieurs semaines (selon taille/complexité du site) | Audit sur site; réunions avec les équipes de sécurité               | Rapport d’audit complet                              |
| Analyse documentaire & réglementaire | Variable selon périmètre                                              | Revue documentaire; entretiens (possibles à distance)               | Tableau de conformité réglementaire                  |
| Plan d’action                        | Variable selon écarts                                                 | Réunions de restitution; ateliers de sensibilisation                | Plan d’action détaillé remis                         |
| Mise en œuvre & suivi                | Interventions ponctuelles ou suivi annuel/pluriannuel                 | Coordination des installations; vérifications régulières; reporting | Rapports de suivi et vérifications post-implantation |

## Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Accès au site pour la visite de diagnostic.
- Plans des bâtiments.
- Rapports d’audit antérieurs.

- Fiches techniques des équipements existants.
- Registre de sécurité incendie.
- Disponibilité des interlocuteurs QHSE, sécurité, services techniques et maintenance pour réunions/entretiens.

## **Modalités de pilotage & qualité (comités, validations, risques)**

---

- Reporting efficace pour le pilotage continu des risques et information de la direction.
- Vérifications régulières des installations après mise en œuvre.
- Suivi des mises à jour réglementaires.
- Mode projet: audits sur site, réunions avec les équipes de sécurité, ateliers de sensibilisation, remise de rapports détaillés.
- Suivi continu coordonnant les interventions et les contrôles.
- Démarche qualité appuyée sur des ressources spécialisées à jour (ex.: NPM).
- Partie de la mission réalisable à distance (revue documentaire, entretiens), avec visite sur site recommandée.