

Fiche Technique Conseil: diagnostic sécurité incendie

Le diagnostic sécurité incendie analyse installations, procédures et dispositifs de prévention pour identifier les vulnérabilités, assurer la conformité et renforcer la sécurité des personnes et des biens.

Objectifs de la mission

- Évaluer en profondeur les dispositifs et mesures organisationnelles de sécurité incendie.
- Vérifier la conformité aux référentiels et exigences locales (APSAD, NFPA, ERP, etc.).
- Mesurer l'efficacité des plans d'évacuation et des procédures d'urgence.
- Identifier les failles et proposer un plan d'action opérationnel et priorisé.
- Assister la direction dans la prise de décisions liées à la maîtrise des risques.

Livrables clés: rapport complet détaillant non-conformités et risques, plan d'action priorisé, et accompagnement possible pour le suivi des préconisations.

Entreprises / profils concernés

- Entreprises de toutes tailles et gestionnaires de sites industriels.
- Collectivités territoriales.
- Gestionnaires et syndics de copropriété.
- Directions techniques, responsables QHSE et responsables maintenance.
- ERP et ICPE soumis à de fortes exigences réglementaires.

Durée et format de la mission

Durée variable selon la taille et la complexité du site. La mission se réalise en quelques jours et comprend la visite sur site, l'analyse documentaire, la rédaction du rapport et la présentation des résultats.

Élément	Détail
Durée indicative	Généralement 2 à 5 jours, selon la taille, la complexité et le nombre de sites.
Composantes du format	Audits de terrain sur site; échanges avec responsables sécurité/gestionnaires; livrables détaillés et personnalisés; accompagnement de suivi possible.
Périmètre type	Visite sur site, analyse documentaire, rédaction du rapport, présentation des résultats.

Méthodologie / déroulement de la mission

Étape 1 : Diagnostic initial

- Visite sur site et état des lieux des installations.
- Inspection des systèmes: détection, alarme, désenfumage, extinction (automatique/manuelle).

- Collecte d'informations: procédures internes, modalités d'évacuation, formations du personnel.

Exemples d'équipements analysés

Équipement	Description	Références de conformité
Système de détection incendie	Capteurs optiques et thermiques installés dans les locaux	NFPA 72, règlement ERP
Système de désenfumage	Volets et extracteurs automatiques pour évacuation de fumée	APSAD R7, règlement incendie local
Extincteurs portatifs	Points de localisation multiples dans les zones à risque	EN 3-7, vérifications périodiques
Système d'alarme incendie	Alarmes sonores et visuelles intégrées	Réglementation ERP

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire

- Revue des plans d'évacuation, certificats de conformité, registres de maintenance, rapports antérieurs, permis de construire.
- Vérification de la cohérence avec la législation en vigueur; identification des écarts normatifs.

Étape 3 : Recommandations et plan d'action

- Rapport détaillé avec recommandations priorisées.
- Mesures correctives techniques, organisationnelles et humaines.
- Adaptation aux activités, à la taille et aux contraintes du site.

Étape 4 : Suivi et accompagnement

- Appui à la mise en œuvre et suivi des actions; réévaluation périodique.
- Ateliers de sensibilisation et sessions de formation possibles.