

Note Méthodologique : audit de sécurité chantier

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

Contexte & finalité de la méthodologie

L'audit de sécurité chantier vise la conformité réglementaire et la prévention des risques sur site.

- Examen rigoureux des conditions de sécurité pour réduire les accidents.
- Amélioration durable de la gestion de la sécurité sur chantiers de toutes tailles.
- Évaluations régulières pour maîtriser les risques et protéger les personnels.
- Cible prioritaire : BTP, travaux publics, sites industriels en construction.

Point clé : La visite sur site est indispensable pour un diagnostic complet et pertinent.

Objectifs de la mission

- Fournir un diagnostic fiable des pratiques et équipements de sécurité.
 - Évaluer la conformité aux exigences légales et normatives.
 - Mesurer la sensibilisation des acteurs et l'efficacité des protections (collectives/individuelles) et procédures.
 - Formuler des recommandations opérationnelles et un plan d'action priorisé.
 - Accompagner la mise en œuvre et le suivi des mesures correctives.
 - Réduire l'exposition aux risques et améliorer les conditions de travail.
-

Périmètre / livrables attendus

- Visite terrain, entretiens, recensement des documents (plans de prévention, consignations, registres de sécurité).
 - Analyse documentaire et réglementaire (évaluations de risques, attestations de conformité, procédures internes).
 - Vérification des obligations: signalisation, protections auditives, dispositifs de sécurité collective.
 - Rapport d'audit avec constats et recommandations classées par priorité.
 - Plan d'action (mesures techniques, organisationnelles et formatives) adapté aux contraintes du chantier.
 - Suivi et accompagnement: visites complémentaires, coordination des intervenants, reporting de conformité.
 - Livrables selon périmètre: rapport synthétique + plan d'action / rapport détaillé + tableaux de suivi / rapports successifs + reporting et pilotage.
-

Démarche méthodologique (étapes)

Étape 1 : Diagnostic initial

- Visite sur site, entretiens avec responsables et travailleurs, observation des pratiques.
- Recensement des documents obligatoires (plans de prévention, consignations, registres de sécurité).
- Résultat: première cartographie des risques et des pratiques à risque.

Étape 2 : Analyse documentaire et réglementaire

- Revue des évaluations de risques, attestations de conformité, procédures internes.
- Vérification du respect des obligations (signalisation, EPI auditifs, protections collectives).
- Résultat: écart-type réglementaire et exigences à intégrer au quotidien.

Étape 3 : Recommandations et plan d'action

- Rédaction du rapport d'audit avec recommandations priorisées et argumentées.
- Déclinaison en plan d'action (technique, organisation, formation) adapté au temps et au budget.
- Résultat: feuille de route opérationnelle d'amélioration de la sécurité.

Étape 4 : Suivi et accompagnement

- Sessions de suivi, visites complémentaires, coordination des intervenants.
- Préparation du reporting de conformité et vérification de l'efficacité des actions.
- Résultat: pilotage durable et amélioration continue de la sécurité chantier.

Planning / durée / jalons

Durée modulée selon la taille, la complexité et le périmètre. Intervention possible en présentiel et en mode combiné (préparation/analyses à distance). Adaptable aux moments clés du chantier (démarrage, exécution, clôture).

Type de chantier	Durée approximative	Modalités d'intervention	Livrables
Petit chantier (moins de 1 mois)	1 à 2 jours	Visite terrain + analyse documentaire	Rapport synthétique et plan d'action
Chantier moyen (1 à 6 mois)	3 à 7 jours répartis	Diagnostic complet, recommandations et suivi	Rapport détaillé avec tableaux de suivi
Grand chantier (> 6 mois et multi-sites)	Durée modulable selon étapes	Audits périodiques, accompagnement et formation	Rapports successifs, reporting et pilotage

Prérequis & données nécessaires (inputs)

- Plans de prévention et registres de sécurité.
- Fiches de données de sécurité (produits) et attestations/certificats de conformité des équipements.
- Évaluations de risques et procédures internes SST.
- Documents de consignation et enregistrements associés.

- Éléments relatifs à la signalisation et protections collectives/individuelles (dont protections auditives).
-

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

- Intégration aux démarches qualité/QHSE existantes.
 - Combinaison possible présentiel / travaux préparatoires à distance (analyse documentaire).
 - Intervention alignée sur les moments clés du chantier (démarrage, exécution, clôture) pour une réactivité optimale.
 - Reporting de conformité et tableaux de suivi pour piloter l'avancement.
 - Audits périodiques et accompagnement pour les chantiers longs ou multi-sites.
 - Suivi post-audit pour s'assurer de l'efficacité des mesures correctives.
-