

❖ Appellations

- | | |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Adjoint / Adjointe au responsable environnement-hygiène-sécurité en industrie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure en traitement des déchets industriels |
| <input type="checkbox"/> Chargé / Chargée de l'hygiène et de la sécurité du travail en industrie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure environmentaliste |
| <input type="checkbox"/> Chef de service prévention générale et ergonomie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure environnement en industrie |
| <input type="checkbox"/> Chef du service environnement en industrie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure environnement-hygiène-sécurité en industrie |
| <input type="checkbox"/> Chef du service environnement-hygiène-sécurité en industrie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure Hygiène, Sécurité et Environnement en industrie -HSE- |
| <input type="checkbox"/> Chef du service hygiène-sécurité en industrie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure prévention en industrie |
| <input type="checkbox"/> Chef du service sécurité en industrie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure prévention-sécurité en industrie |
| <input type="checkbox"/> Commissaire-inspecteur / Commissaire-inspectrice des installations classées | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure sécurité des procédés industriels |
| <input type="checkbox"/> Coordonnateur / Coordonnatrice de sécurité et protection de la santé en industrie | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure sécurité en industrie |
| <input type="checkbox"/> Cyndinicien / Cyndinicienne | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure sécurité environnement en industrie |
| <input type="checkbox"/> Directeur / Directrice en maîtrise des risques industriels | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure sûreté en industrie nucléaire |
| <input type="checkbox"/> Directeur / Directrice Hygiène, Sécurité et Environnement en industrie -HSE- | <input type="checkbox"/> Inspecteur / Inspectrice de sites industriels |
| <input type="checkbox"/> Expert / Experte des risques technologiques | <input type="checkbox"/> Officier / Officière sécurité en risques technologiques |
| <input type="checkbox"/> Expert / Experte en environnement industriel | <input type="checkbox"/> Responsable du service hygiène-sécurité |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure conseil en prévention des risques industriels | <input type="checkbox"/> Responsable du service sécurité en industrie |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure criticité en risques technologiques | <input type="checkbox"/> Responsable du service sûreté en industrie nucléaire |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure de recherche en Hygiène, Sécurité et Environnement en industrie | <input type="checkbox"/> Responsable environnement en industrie |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure en éco-conception | <input type="checkbox"/> Responsable environnement-hygiène-sécurité en industrie |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure en gestion des risques industriels | <input type="checkbox"/> Responsable sécurité de fonctionnement en industrie |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure en maîtrise des risques industriels | <input type="checkbox"/> Traitant / Traitante hygiène, sécurité, conditions de travail |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure en prévention des risques industriels | <input type="checkbox"/> Traitant / Traitante protection environnement |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure en radioprotection | |

❖ Définition

Définit la politique de sécurité (sécurité au travail, conditions de travail, protection de l'environnement), la met en place et en assure le suivi selon les normes et la réglementation Hygiène, Sécurité et Environnement.
 Peut coordonner une équipe.
 Peut diriger un service.

❖ Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un Master (Master recherche ou professionnel, diplôme d'ingénieur, ...) en hygiène, sécurité du travail, environnement, risques industriels ou dans le secteur de l'entreprise (aéronautique, électricité, papier, ...).

Il est également accessible avec un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, DUT) dans ces secteurs complété par une expérience en industrie.

Une habilitation peut être requise pour la réalisation d'audits.

La pratique de l'anglais peut être exigée.

❖ Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises industrielles, de sociétés de services, de bureaux d'études et d'ingénierie, ... en relation avec différents services et intervenants (production, qualité, maintenance, Comité Hygiène, Sécurité et Conditions de Travail -CHSCT-, auditeurs, médecins du travail, fournisseurs, ...). Elle peut impliquer des déplacements.

Elle varie selon le secteur (nucléaire, chimie, pétrochimie, alimentaire,...), le type d'établissement (SEVESO, Installation Classée pour la Protection de l'Environnement -ICPE-, ...), le type de process et de produits fabriqués ou stockés.

Elle peut s'exercer les fins de semaine, jours fériés et être soumise à des astreintes.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle -EPI- (casque, chaussures de sécurité, ...) peut être requis.

❖ Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
<input type="checkbox"/> Construire un plan d'action QSE <input type="checkbox"/> Concevoir un système de management Qualité Sécurité Environnement (QSE) <input type="checkbox"/> Mettre en place des procédures qualité <input type="checkbox"/> Contrôler l'application de procédures Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE) <input type="checkbox"/> Former à une démarche Hygiène, Sécurité et Environnement (HSE) <input type="checkbox"/> Promouvoir des procédures Hygiène, Sécurité et Environnement (HSE) <input type="checkbox"/> Effectuer des opérations de contrôle de conformité <input type="checkbox"/> Analyser un dysfonctionnement ou une non-conformité <input type="checkbox"/> Déterminer les causes de dysfonctionnements <input type="checkbox"/> Déterminer des actions correctives <input type="checkbox"/> Déterminer les évolutions et améliorations d'une démarche qualité <input type="checkbox"/> Contrôler des données qualité <input type="checkbox"/> Apporter un appui technique aux services qualité, maintenance, méthodes	Ir <input type="checkbox"/> Chimie Ir <input type="checkbox"/> Toxicologie Ec <input type="checkbox"/> Ergonomie C <input type="checkbox"/> Écologie Sc <input type="checkbox"/> Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE) Sc <input type="checkbox"/> Normes environnementales C <input type="checkbox"/> Réglementation des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement - ICPE Ri <input type="checkbox"/> Réglementation du transport de matières et produits dangereux Ri <input type="checkbox"/> Techniques de protection et de prévention des pollutions Rc <input type="checkbox"/> Caractéristiques des équipements de protection Ri <input type="checkbox"/> Réglementation sécurité incendie Ri <input type="checkbox"/> Analyse des risques Rs <input type="checkbox"/> Typologie des risques environnementaux et sanitaires <input type="checkbox"/> Typologie des risques professionnels <input type="checkbox"/> Analyse des risques professionnels <input type="checkbox"/> Management des risques professionnels <input type="checkbox"/> Audit interne

❖ Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
	<input type="checkbox"/> Techniques pédagogiques <input type="checkbox"/> Progiciels de Gestion Intégrée (PGI) / Enterprise Resource Planning (ERP) <input type="checkbox"/> Outils bureautiques

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire	Savoirs
<input type="checkbox"/> Intervenir en Hygiène, Sécurité, Environnement en industrie	C <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Démarche d'amélioration continue <input type="checkbox"/> Sécurité du travail <input type="checkbox"/> Hygiène industrielle <input type="checkbox"/> Système de Management Environnement (SME) <input type="checkbox"/> Gestion des risques (Risk Management) <input type="checkbox"/> Gestion des risques biologiques <input type="checkbox"/> Gestion des risques chimiques <input type="checkbox"/> Radioprotection <input type="checkbox"/> Protection des biens <input type="checkbox"/> Protection des personnes <input type="checkbox"/> Système de Management de la Qualité (SMQ) <input type="checkbox"/> Qualité, Sécurité Environnement (QSE) <input type="checkbox"/> Procédures de maintenance <input type="checkbox"/> Risques Nucléaire, Radiologique, Bactériologique et Chimique -NRBC- <input type="checkbox"/> Procédures de décontamination
<input type="checkbox"/> Réaliser une étude d'impact environnemental <input type="checkbox"/> Préconiser des mesures environnementales	Ic Ri <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Éco-conception <input type="checkbox"/> Analyse physico-chimique environnementale <input type="checkbox"/> Analyse du Cycle de Vie - ACV des produits <input type="checkbox"/> Audit environnemental
<input type="checkbox"/> Délivrer des autorisations d'activités et déterminer leurs modalités d'exécution (port d'équipement spécial, habilitation, permis feu, ...)	Rc
<input type="checkbox"/> Superviser le contrôle d'un produit <input type="checkbox"/> Contrôler la conformité d'un produit	C C <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Techniques de traitement des eaux <input type="checkbox"/> Procédures de retraitement des déchets

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Préconiser des méthodes et outils de gestion des risques	Ri	
<input type="checkbox"/> Contrôler la réalisation d'une prestation <input type="checkbox"/> Négocier un contrat <input type="checkbox"/> Sélectionner des fournisseurs, sous-traitants, prestataires	C Ec Ec	
<input type="checkbox"/> Sélectionner des filières de traitement de déchets (industriels, spéciaux, ...)	R	
<input type="checkbox"/> Vérifier l'état de conformité réglementaire d'un équipement	Cr	
<input type="checkbox"/> Concevoir des scénarios d'accident <input type="checkbox"/> Communiquer un diagnostic sur des risques environnementaux ou sanitaires aux élus, institutionnels, organismes et leur apporter un appui technique <input type="checkbox"/> Suivre la mise en oeuvre d'actions de prévention des risques	I Si C	<input type="checkbox"/> Logiciels de modélisation et simulation <input type="checkbox"/> Plans de Prévention des Risques Technologiques (PPRT) <input type="checkbox"/> Prévention des risques environnementaux
<input type="checkbox"/> Piloter un projet	E	<input type="checkbox"/> Gestion de projet
<input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe <input type="checkbox"/> Diriger un service, une structure	Es E	<input type="checkbox"/> Gestion budgétaire <input type="checkbox"/> Management

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Aéroport <input type="checkbox"/> Bureau d'études et d'ingénierie <input type="checkbox"/> Collectivité territoriale <input type="checkbox"/> Entreprise industrielle <input type="checkbox"/> Entreprise publique/établissement public <input type="checkbox"/> Organisme de contrôle et de certification <input type="checkbox"/> Site portuaire <input type="checkbox"/> Société d'autoroute <input type="checkbox"/> Société de services	<input type="checkbox"/> Aéronautique, spatial <input type="checkbox"/> Alimentaire <input type="checkbox"/> Armement <input type="checkbox"/> Armée <input type="checkbox"/> Automobile <input type="checkbox"/> Bois, ameublement <input type="checkbox"/> Chimie <input type="checkbox"/> Chimie fine <input type="checkbox"/> Construction navale <input type="checkbox"/> Éco-industrie	

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
	<input type="checkbox"/> Électricité <input type="checkbox"/> Électroménager <input type="checkbox"/> Électronique <input type="checkbox"/> Énergie, nucléaire, fluide <input type="checkbox"/> Ferroviaire <input type="checkbox"/> Habillement, cuir, textile <input type="checkbox"/> Industrie cosmétique <input type="checkbox"/> Industrie de santé <input type="checkbox"/> Industrie du papier, carton <input type="checkbox"/> Information et communication <input type="checkbox"/> Machinisme <input type="checkbox"/> Mécanique, travail des métaux <input type="checkbox"/> Métallurgie, sidérurgie <input type="checkbox"/> Nautisme <input type="checkbox"/> Optique, optronique <input type="checkbox"/> Parachimie <input type="checkbox"/> Pétrochimie <input type="checkbox"/> Plasturgie, caoutchouc, composites <input type="checkbox"/> Sport et loisirs <input type="checkbox"/> Transport/logistique <input type="checkbox"/> Verre, matériaux de construction	

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels <input type="checkbox"/> Toutes les appellations	H1501 - Direction de laboratoire d'analyse industrielle <input type="checkbox"/> Toutes les appellations

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	H1502 - Management et ingénierie qualité industrielle <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	K2306 - Supervision d'exploitation éco-industrielle <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	C1106 - Expertise risques en assurances <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	H2502 - Management et ingénierie de production <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	I1102 - Management et ingénierie de maintenance industrielle <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations
H1302 - Management et ingénierie Hygiène Sécurité Environnement -HSE- industriels <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations	M1402 - Conseil en organisation et management d'entreprise <ul style="list-style-type: none">Toutes les appellations