RIASEC : Ic

H1312
INSPECTEUR / INSPECTRICE DE SITES INDUSTRIELS

Emploi cadre

Emploi Vert

Autres emplois décrits

- Commissaire-inspecteur / Commissaire-inspectrice des installations classées
- Expert / Experte des risques technologiques
- Ingénieur / Ingénieure conseil en prévention des risques industriels
- Ingénieur / Ingénieure en prévention des risques industriels
- Ingénieur / Ingénieure Prévention des risques Radioprotection nucléaire
- Ingénieur / Ingénieure prévention en industrie

Définition

L' Inspecteur de sites industriels vérifie la conformité des installations industrielles aux normes de sécurité, d'environnement et de qualité.

- Intervient sur des sites de production pour effectuer des contrôles, des audits et des inspections
- Propose des améliorations pour minimiser les risques environnementaux et de sécurité
- Rédige des rapports d'audit détaillés et proposer des recommandations
- Conseille les responsables de site sur les bonnes pratiques en matière de sécurité et d'environnement

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un niveau Bac + 5 Diplôme d'Ingénieur en sécurité industrielle, Master en gestion des risques industriels.
Des certifications en inspection des installations classées peuvent être un atout.
Les habilitations telles que Radioprotection niveau 1 et 2, ainsi que Socle Commun Nucléaire niveau 1 et 2 sont obligatoires pour certaines activités.

Certifications et diplômes :

- Manager des risques industriels (MS)
- Manager en gestion globale des risques

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Préconiser des méthodes et outils de gestion des risques
- Evaluer, prévenir, et gérer les risques et la sécurité
- Former et informer les salariés pour les sensibiliser à la prévention des risques
- Réaliser un diagnostic technique
- Réaliser un audit technique
- Contrôler les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) Transition écologique

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Réaliser un diagnostic environnemental Transition écologique
- Contrôler et faire appliquer le respect de dispositions légales et réglementaires

Management, Social, Soin

- Apporter un appui technique aux services qualité, maintenance, méthodes, recherche et développement

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Définir et mettre en oeuvre des protocoles de sécurité
- Contrôler le fonctionnement d'un équipement, d'une machine, d'une installation
- Superviser des opérations, des actions
- Optimiser les processus pour réduire les risques environnementaux Transition écologique
- Analyser un dysfonctionnement ou une non conformité
- Elaborer des règles et procédures de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) Transition écologique
- Délivrer des autorisations d'activités et déterminer leurs modalités d'exécution (port d'équipement spécial, habilitation, permis feu, ...)

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Communiquer un diagnostic sur des risques environnementaux ou sanitaires Transition écologique
- Mettre en oeuvre un contrôle de gestion, un audit interne
- Rédiger un rapport, un compte rendu d'activité

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) Transition écologique
- Gérer une situation d'urgence
- Structurer, synthétiser des informations
- Utiliser des outils de communication numérique Transition numérique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Contrôler la conformité des données

Développement économique

- Mettre en place des solutions d'amélioration de la performance

Management, Social, Soin

- Concevoir des supports de formation
- Former aux évolutions techniques et règlementaires

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de sens des responsabilités
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs

Savoirs

Normes et procédés

- **Typologie des risques professionnels**
- **Typologie des risques environnementaux et sanitaires** Transition écologique
- **Sécurité et prévention des risques sur le lieu de travail**
- Risques Nucléaire, Radiologique, Bactériologique et Chimique -NRBC-
- Réglementation sécurité incendie
- **Plans de Prévention des Risques Technologiques (PPRT)**
- Normes Qualité, Sécurité, Environnement (QSE) Transition écologique
- Etude d'impact environnemental Transition écologique
- Gestion des risques liés aux substances chimiques
- Procédures de décontamination
- Procédures de retraitement des déchets Transition écologique
- Cadre réglementaire environnemental Transition écologique
- Gestion des déchets dangereux Transition écologique

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Techniques professionnelles

- Surveillance des émissions polluantes

Domaines d'expertise

- **Analyse physico-chimique environnementale** Transition écologique
- Eco-conception Transition écologique
- Analyse de risque
- **Sécurité et hygiène industrielle**
- Logiciels de modélisation environnementale Transition écologique Transition numérique
- Directives européennes sur l'environnement Transition écologique
- Gestion des incidents environnementaux Transition écologique

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
- En milieu industriel

Horaires et durée du travail

- Travail en journée

Lieux et déplacements

- Zone régionale

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
- Salarié secteur public

Types de structures

- Entreprise industrielle

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail

Secteurs d'activité

- Industries
- Industrie - Chimie
- Recherche

© Copyright octobre 2026 France Travail - Reproduction et diffusion interdites sans l'accord de France Travail