

H1520

INGÉNIEUR / INGÉNIEURE ASSURANCE QUALITÉ EN INDUSTRIE



Emploi
cadre

Autres emplois décrits

- Ingénieur / Ingénieure assurance qualité
- Ingénieur qualité / Ingénieure qualité
- Ingénieur / Ingénieure assurance qualité fournisseurs en industrie

Définition

L'ingénieur(e) assurance qualité en industrie joue un rôle crucial dans la garantie de la qualité des processus et des produits industriels.

- Définit et met en œuvre les procédures de contrôle qualité conformément aux normes en vigueur
- Collabore avec les fournisseurs pour assurer la conformité des matières premières et composants
- Analyse les données de production pour identifier les causes des défaillances et proposer des améliorations
- Réalise des audits internes et externes pour vérifier l'application des procédures qualité
- Forme le personnel aux pratiques de qualité et aux nouvelles réglementations
- Participe à l'amélioration continue des processus pour augmenter l'efficacité et la qualité des produits

Accès à l'emploi

Cet emploi est accessible avec un Master en management de la qualité ou un Diplôme d'école d'Ingénieur.

Certifications et diplômes :

- Titre d'ingénieur diplômé par l'Etat spécialité génie industriel
- Ingénieur diplômé du CESI spécialité génie industriel
- Ingénieur diplômé de l'institut national des sciences appliquées Centre Val de Loire spécialité génie industriel
- Manager qualité sécurité environnement et performance durable de l'entreprise

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Concevoir, actualiser des outils de suivi de la qualité
- Contrôler la qualité et la conformité des process
- Elaborer des règles et procédures de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE)
- Mettre en place des indicateurs de performance pour les processus de qualité
- Contrôler la certification et la conformité des outils de mesure et de contrôle
- Analyser les risques potentiels sur les lignes de production

Transition écologique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Réaliser des analyses statistiques pour identifier les tendances de qualité
- Collaborer avec le département R&D pour améliorer les produits

Développement économique

- Apporter une assistance technique aux équipes

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Suivre les évolutions réglementaires

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Contrôler des données qualité
- Contrôler la validité de qualification des moyens et des personnes (habilitation, autorisation, agrément)
- Etablir des protocoles de test pour les nouveaux produits
- Former les équipes aux normes de qualité et de sécurité
- Piloter une démarche qualité, un processus d'amélioration continue

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Contrôler la conformité des données
- Utiliser des logiciels spécialisés pour le contrôle qualité

Transition numérique

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Optimiser les procédures de contrôle qualité pour réduire les déchets
- Rédiger des rapports d'expertise clairs et détaillés
- Evaluer l'impact environnemental des processus de production

Transition écologique

Développement économique

- Innover dans les méthodes de contrôle qualité pour optimiser les coûts
- Superviser les audits internes pour assurer la conformité

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Respecter les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE)
- Favoriser un environnement de travail collaboratif

Transition écologique

Management, Social, Soins

- Enseigner, transmettre des connaissances, développer des compétences

Savoir-être professionnels

- Faire preuve de rigueur et de précision
- Organiser son travail selon les priorités et les objectifs
- Etre force de proposition
- Avoir l'esprit d'équipe

Savoirs

Normes et procédés

- Procédures de contrôle qualité
- Normes qualité
- Procédure de certification
- Système de Management de la Qualité (SMQ)
- Validation de processus industriels

Domaines d'expertise

- Analyse de données expérimentales

Techniques professionnelles

- Techniques de gestion de projet qualité
- Techniques de calibration d'instruments de mesure

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

- En bureau d'études
 - Port d'équipement de protection individuelle (EPI) : gants, chaussures, casque, protections auditives
 - Travail en mode projet
-



Horaires et durée du travail

- Travail en journée
 - Travail selon un rythme irrégulier et des pics d'activité
-



Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)
-

Secteurs d'activité

- Industries