

H2502

RESPONSABLE D'UNITÉ DE PRODUCTION INDUSTRIELLE



Emploi
cadre



Emploi
stratégique pour
la Transition
écologique

Autres emplois décrits

- Assistant / Assistante technique d'ingénieur-d'ingénieure de production
- Chef / Cheffe de ligne de production
- Chef / Cheffe de produit en production industrielle
- Diététicien / Diététicienne chef de produit en fabrication industrielle
- Ingénieur / Ingénieure aéronautique de production
- Ingénieur / Ingénieure agronome de production
- Ingénieur / Ingénieure armement de production
- Ingénieur / Ingénieure automobile de production
- Ingénieur / Ingénieure biochimiste de production
- Ingénieur / Ingénieure céramiste de production
- Ingénieur / Ingénieure chef d'atelier de fabrication
- Ingénieur / Ingénieure chef d'atelier de production
- Ingénieur / Ingénieure chef d'îlot de production
- Ingénieur / Ingénieure chef de chaîne de production
- Ingénieur / Ingénieure chef de ligne de production
- Ingénieur / Ingénieure chef de ligne process de production
- Ingénieur / Ingénieure chimiste de production
- Ingénieur / Ingénieure de fabrication
- Ingénieur / Ingénieure de fabrication industrielle
- Ingénieur / Ingénieure de production
- Ingénieur / Ingénieure de production d'énergie
- Ingénieur / Ingénieure électrométallurgiste de production
- Ingénieur / Ingénieure en chaudronnerie de production
- Ingénieur / Ingénieure en électromécanique de production
- Ingénieur / Ingénieure en électronique de production
- Ingénieur / Ingénieure énergie de production
- Ingénieur / Ingénieure en matériaux de production
- Ingénieur / Ingénieure en mécanique de production
- Ingénieur / Ingénieure en métallurgie de production
- Ingénieur / Ingénieure en procédés en production
- Ingénieur / Ingénieure en processus en production
- Ingénieur / Ingénieure en structures métalliques de production
- Ingénieur / Ingénieure en verrerie de production
- Ingénieur / Ingénieure plasturgiste de production
- Ingénieur / Ingénieure process de production
- Ingénieur / Ingénieure produit en production
- Ingénieur / Ingénieure responsable d'atelier de production
- Ingénieur / Ingénieure responsable d'îlot de production
- Ingénieur électricien / Ingénieure électricienne de production
- Ingénieur électromécanicien / Ingénieure électromécanicienne de production
- Ingénieur électronicien / Ingénieure électronicienne de production
- Ingénieur mécanicien / Ingénieure mécanicienne de production
- Pharmacien / Pharmacienne de fabrication
- Pharmacien / Pharmacienne de production industrielle
- Pharmacien / Pharmacienne production et conditionnement
- Responsable d'exploitation
- Responsable d'exploitation de fluides
- Responsable de production d'énergie
- Responsable exploitation de parc énergies renouvelables
- Responsable exploitation hydroélectrique

Définition

Organise, optimise et supervise des moyens et des procédés de fabrication, dans un objectif de production de biens ou de produits, selon des impératifs de sécurité, environnement, qualité, coûts, délais, quantité.

- Peut encadrer une équipe ou un service et en gérer le budget.
- Peut encadrer d'autres services connexes à la production (maintenance, qualité, ...).

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un Master (Master professionnel, diplôme d'ingénieur, ...) dans les secteurs techniques (mécanique, électronique, chimie,), complété par une expérience professionnelle en production.

Il est également accessible à partir d'un diplôme de niveau Bac+2 (BTS, DUT) complété par une expérience professionnelle dans le secteur.

La pratique de l'anglais est requise.

La maîtrise de l'outil informatique (progiciels de gestion de données) peut être requise.

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Elaborer des processus et des modes opératoires techniques
- Contrôler la conformité d'un équipement, d'une machine, d'une installation
- Déterminer des mesures correctives
- Contrôler la qualité et la conformité d'un produit

Transition numérique

Développement économique

- Apporter un appui technique aux services qualité, maintenance, méthodes, recherche et développement
- Piloter la gestion de la production, de l'exploitation
- Mettre en place des solutions d'amélioration de la performance

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Etablir des rapports de production et d'incidents

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Sensibiliser un public
- Expliquer et faire respecter les règles et procédures

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Analyser, exploiter, structurer des données

Transition numérique

Savoir-faire secondaires



Production, Construction, Qualité, Logistique

- Adapter, planifier et coordonner les phases du processus de production
- Intégrer le jumeau numérique aux processus industriels
- Définir une zone de stockage
- Contrôler le fonctionnement d'un dispositif de sécurité
- Planifier des interventions de maintenance
- Analyser les risques liés au chantier
- Anticiper les risques de cybersécurité Transition numérique
- Piloter une démarche qualité, un processus d'amélioration continue
- Participer à des projets de recherche et développement
- Gérer les urgences et les imprévus en production
- Contrôler les règles de Qualité, Hygiène, Sécurité, Santé et Environnement (QHSSE) Transition écologique
- Assurer le suivi des stocks en temps réel
- Définir des conditions de stockage
- Réaliser une opération logistique



Développement économique

- Apporter une assistance technique aux équipes
- Concevoir et gérer un projet
- Analyser les besoins fonctionnels pour les projets d'investissements liés à la production
- Contrôler des flux
- Mettre en place des indicateurs de performance technique
- Utiliser des méthodes d'organisation du travail
- Diriger et gérer un ensemble, une structure, une organisation
- Diriger un service, une structure



Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Organiser et planifier une activité
- Identifier et sélectionner des fournisseurs, sous-traitants, prestataires
- Lancer et gérer un appel d'offres
- Contrôler la réalisation et les coûts d'une prestation
- Négocier un contrat
- Réduire l'empreinte environnementale de son activité Transition écologique



Management, Social, Soins

- Animer, coordonner une équipe
- Evaluer et développer les compétences de ses collaborateurs
- Animer et diriger les équipes de production

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Favoriser un environnement de travail collaboratif

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Rédiger un cahier des charges, des spécifications techniques Transition numérique
- Vérifier la tenue de dossiers de fabrication et de documents de suivi

Savoir-être professionnels

- Avoir l'esprit d'équipe
- Etre force de proposition
- Faire preuve de leadership
- Faire preuve de rigueur et de précision
- Etre ouvert aux changements

Savoirs

Domaines d'expertise

- **Analyse de risque**
- Analyse de cycle de vie Transition écologique
- Démarche qualité
- Energies renouvelables Transition écologique
- Gestion budgétaire
- **Technologie de Groupe Assistée par Ordinateur (TGAO)** Transition numérique
- **Utilisation de logiciels de conception et fabrication assistée par ordinateur (CFAO)** Transition numérique
- **Utilisation de logiciels de conception ou dessin assisté par ordinateur (CAO/DAO)** Transition numérique
- **Gestion de Maintenance Assistée par Ordinateur (GMAO)** Transition numérique
- **Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO)** Transition numérique
- **Progiciels de gestion intégrée d'entreprise (ERP)** Transition numérique
- Optimisation énergétique des processus électriques Transition écologique
- **Méthodes et outils de résolution de problèmes**
- Eco-conception Transition écologique

Normes et procédés

- Analyse de données de production
- Méthodes d'industrialisation
- Méthodes d'ordonnancement
- Méthodes d'organisation du travail
- Normes qualité
- Organisation de la chaîne logistique
- Gestion de la maintenance
- Cadre réglementaire environnemental
- Normes Qualité, Sécurité, Environnement (QSE)

Transition écologique

Transition écologique

Techniques professionnelles

- Techniques de planification

Contextes de travail



Conditions de travail et risques professionnels

- Déplacements professionnels
- En ligne ou îlot de production



Horaires et durée du travail

- Travail de nuit
- Travail en astreinte
- Travail les week-ends et jours fériés

Secteurs d'activité

- Industries