H1410
INGÉNIEUR / INGÉNIEURE DE GESTION DE LA PRODUCTION

Emploi cadre

Autres emplois décrits

- Ingénieur / Ingénieure logistique de production
- Logisticien / Logisticienne de production
- Planificateur / Planificatrice de production industrielle
- Responsable gestion de la production
- Responsable logistique de production industrielle

Définition

L'Ingénieur de gestion de la production supervise et coordonne des lignes de production et des opérations au sein d'une unité de fabrication pour garantir l'efficacité et respecter les délais.

- Pilote les flux de production à court et moyen terme pour optimiser l'outil de production
- Programme la production selon les prévisions de commandes et les cahiers des charges
- Renseigne un référentiel sur les procédures internes, les processus industriels et les opérations, avec une veille permanente
- Contrôle l'utilisation des équipements, vérifie le respect des procédures de sécurité et d'hygiène, en suivant la tenue des documents réglementaires
- Accompagne les équipes de production et met en œuvre des actions correctives visant la performance opérationnelle

Accès à l'emploi

Ce métier est accessible avec un niveau Bac + 3 à Bac + 5 Licence Pro génie mécanique-productique, contrôle industriel, génie de la production, électrique et informatique industrielle, génie des procédés, Master gestion de projets, génie de l'environnement, sécurité industrielle, énergie et environnement, génie énergétique et systèmes numériques, Diplôme d'écoles d'ingénieurs informatique industrielle, automatisme industriel, génie thermique, procédés.

Compétences

Savoir-faire

Savoir-faire principaux

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Elaborer et planifier un programme de production, d'exploitation
- Définir et analyser les moyens de production d'une entreprise
- Piloter une démarche qualité, un processus d'amélioration continue
- Mettre en oeuvre les processus et les modes opératoires techniques

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Intégrer l'écoresponsabilité dans toutes les dimensions de son activité — Transition écologique
- Définir et déployer une politique de développement durable — Transition écologique
- Analyser les coûts de la chaîne logistique (supply chain)

Développement économique

- Définir un dispositif de suivi de production
- Piloter la gestion de la production, de l'exploitation

Savoir-faire secondaires

Production, Construction, Qualité, Logistique

- Organiser le flux des produits sur une ligne de production
- Coordonner des installations de production
- Concevoir, améliorer un équipement, une machine, une installation
- Contrôler la qualité et la conformité des process
- Analyser la qualité et la conformité des matières premières
- Assurer la gestion et le suivi de la qualité règlementaire
- Réaliser une opération de maintenance
- Superviser la gestion des stocks
- Organiser et contrôler un approvisionnement

Pilotage, Gestion, Cadre réglementaire

- Recycler et valoriser des déchets ou produits — Transition écologique
- Réduire l'empreinte environnementale de son activité — Transition écologique
- Réaliser un diagnostic environnemental — Transition écologique

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

Développement économique

- Maintenir les conditions générales de production et de service
- Contrôler des indicateurs de performance, analyser et corriger des écarts

Management, Social, Soin

- Organiser le travail d'une équipe
- Optimiser la gestion des stocks et des ressources
- Optimiser la gestion des ressources humaines

Coopération, Organisation et Développement de ses compétences

- Rendre compte de son activité
- Expliquer et faire respecter les règles et procédures
- Utiliser les outils numériques — Transition numérique

Communication, Création, Innovation, Nouvelles technologies

- Utiliser des logiciels de gestion pour optimiser les opérations — Transition numérique
- Utiliser des logiciels de gestion de la chaîne logistique — Transition numérique
- Utiliser des logiciels de gestion de production industrielle — Transition numérique
- Déployer des outils de gestion de production ou de gestion de maintenance — Transition numérique

Savoir-être professionnels

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

Savoirs

Domaines d'expertise

- **Caractéristiques de la chaîne logistique (Supply Chain)**
- Management de la chaîne logistique (Supply chain management)
- **Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO)** — Transition numérique
- Outil de gestion des flux — Transition numérique
- Analyse de la performance industrielle — Transition numérique
- **Gestion de projets et de risques industriels**
- Techniques de réduction des coûts

Techniques professionnelles

- **Techniques de planification**
- Compétences en gestion de l'inventaire des matières premières

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

Normes et procédés

- **Méthodes d'industrialisation**
- Méthodes d'ordonnancement
- Respect des normes de sécurité
- Procédures de contrôle qualité
- **Gestion des déchets et recyclage** Transition écologique

Produits, outils et matières

- Utilisation d'outils de supervision

Contextes de travail

Conditions de travail et risques professionnels

- En atelier
- En milieu industriel
- Travail en mode projet
- En bureau d'études

Horaires et durée du travail

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

Lieux et déplacements

- Zone nationale

Statut d'emploi

- Salarié secteur privé (CDI, CDD)

Types de structures

- Entreprise industrielle

Secteurs d'activité

- Industries
- Industrie - Électronique

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