



Ingénieur(e) de production méthodes

(H/F)

Appellations : *Ingénieur(e) process, Ingénieur(e) des procédés de fabrication, Ingénieur(e) méthodes, Ingénieur(e) industrialisation, Ingénieur(e) étude process*

MISSIONS

Étudier, mettre au point, définir et optimiser les méthodes, les processus de fabrication et la gestion de la production.

Environnement de travail :

Il/elle travaille généralement sur site industriel, en atelier ou sur chantier.
Il/elle travaille en équipe et en lien avec les autres services de l'entreprise (qualité, maintenance et sécurité).



ACTIVITÉS

- Détermination des procédures à suivre pour chaque fabrication et constitution de dossiers de fabrication
- Sélection de l'outillage approprié pour les commandes de production
- Conception des outillages
- Pilotage des installations et des démarrages de production sur des commandes techniquement difficiles
- Tenue à jour des instructions techniques de fabrication et des procédures de travail
- Aide à la formation des opérateurs
- Apports de réponses précises et opportunes aux demandes de mesures correctives
- Développement des projets d'amélioration continue des processus et de réduction des coûts
- Dépannage de l'équipement et des composants
- Aide à la fabrication des commandes techniques affectées
- Coordination et communication de l'information sur le traitement au personnel de fabrication

Relations internes

Bureau d'études ; Production (Contrôleur qualité, Opérateur de production, Logistique, Maintenance, Sécurité environnement)

Relations externes

Fournisseurs ; Sous-traitants ; Organisme de contrôle et de certification

Diplômes et formations

Le métier est accessible avec un :

- BAC +5 :
 - Ecole d'ingénieurs
 - DESS/Master en gestion de la production

Ingénieur(e) de production méthodes

(H/F)

COMPÉTENCES



Savoir-faire

- Manager les équipes
- Analyser, synthétiser et mémoriser les informations techniques et organisationnelles
- Etablir les programmes prévisionnels de production
- Optimiser les moyens à mettre en œuvre, l'organisation du travail et les délais de fabrication
- Concevoir des gammes de fabrication des produits
- Etudier et déterminer des procédures à suivre pour chaque fabrication
- Constituer des dossiers de fabrication
- Concevoir et réaliser des outils de suivi et d'analyse (tableaux de bord, graphiques, ...)
- Maîtriser l'anglais



Savoirs

- Connaissances des techniques d'amélioration continue ou liées à des projets qualité
- Connaissances des outils spécifiques d'aide à la conception, fabrication et de gestion de projet (CFAO, GPAO, PERT...)
- Maîtrise des aspects techniques de la fabrication et de l'appareil de production
- Travail en mode projet
- Respect des règles de sécurité
- Respect des normes qualités



Savoir-être

- # Leadership
- # Sens de l'organisation et de l'observation
- # Capacité d'écoute et de pédagogie
- # Rigueur



Outils à maîtriser

- Gestion de production assistée par Ordinateur (GPAO)
- Conception assistée par Ordinateur (CAO)
- Logiciels bureautique : Excel, Powerpoint, Access, MS Project...

Perspectives de mobilité

Filière métier fibre optique et autres filières métiers :

- Responsable/Directeur(trice) de production (Code fiche ROME : H2502)
- Responsable méthodes (Code fiche ROME : H1402)
- Responsable assurance qualité (Code fiche ROME : H1502)
- Ingénieur(e) process contrôle (Code fiche ROME : H1402)
- Ingénieur(e) qualité (Code fiche ROME : H1502)
- Responsable planification (Code fiche ROME : H1401)
- Responsable logistique approvisionnement (Code fiche ROME : M1102 / N1301)

**objectif
fibre**