

Appellations

- | | |
|---|--|
| ☐ Animateur / Animatrice de ligne de fabrication mécanique | ☐ Responsable d'unité élémentaire de production mécanique |
| ☐ Assistant / Assistante responsable d'unité élémentaire de production mécanique | ☐ Responsable d'unité élémentaire de travail |
| ☐ Chef d'atelier en chaudronnerie | ☐ Responsable groupe autonome de production |
| ☐ Chef mécanicien / mécanicienne d'atelier de fabrication | ☐ Technicien / Technicienne d'atelier de fabrication de la construction mécanique |
| ☐ Pilote d'unité de production mécanique | ☐ Technicien / Technicienne d'atelier de fabrication du travail des métaux |
| ☐ Responsable d'îlot de fabrication mécanique | ☐ Technicien / Technicienne de production du travail des métaux |
| ☐ Responsable d'îlot de production | ☐ Technicien / Technicienne de production en fabrication mécanique |
| ☐ Responsable d'unité autonome de production mécanique | ☐ Technicien / Technicienne en pilotage et maintenance de système de production |

Définition

Supervise et optimise la production d'une unité élémentaire dans une étape de fabrication d'un site industriel, selon les règles de sécurité et les impératifs de production (qualité, délais, quantité, ...).
Peut coordonner une équipe de production.

Accès à l'emploi métier

Cet emploi /métier est accessible avec un diplôme de niveau bac+2 (BTS, DUT, ...) en productique, mécanique, chaudronnerie ou automatismes industriels.
Il est également accessible avec une expérience professionnelle dans le secteur sans diplôme particulier.

Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprise industrielle, de chantier naval en relation avec différents services et intervenants (maintenance, méthodes, qualité, clients, fournisseurs, ...). Elle peut impliquer des déplacements.

Elle varie selon le secteur industriel (automobile, ...), l'organisation (îlot, ligne, atelier, unité, ...), le type et le degré d'automatisation des équipements (automatisés ou commande numérique) et les produits.

Elle peut s'exercer par roulement, les fins de semaine, jours fériés, de nuit et être soumise à des astreintes.

Le port d'Equipements de Protection Individuelle - EPI - (chaussures de sécurité, ...) est requis.

Compétences de base

Savoir-faire	Savoirs
☐ Contrôler un moyen de production ☐ Surveiller l'approvisionnement des machines, des installations et le flux des matières ou des produits	Cr ☐ Logiciels de Fabrication Assistée par Ordinateur (FAO) Cr ☐ Logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO)

❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
☐ Affecter le personnel sur des postes de travail ☐ Planifier l'activité du personnel ☐ Former du personnel à des procédures et techniques ☐ Contrôler le déroulement des étapes de production et le rythme de travail ☐ Détecter un dysfonctionnement ☐ Appliquer les mesures correctives ☐ Mettre en oeuvre des évolutions d'organisation et de production ☐ Proposer des évolutions d'organisation et de production ☐ Réaliser un suivi d'activité ☐ Apporter un appui technique aux services qualité, maintenance, méthodes	E Cr Sr C Ri R Ir Ir Ce Rs	☐ Progiciels de Gestion Intégrée (PGI) / Enterprise Resource Planning (ERP) ☐ Logiciels de Commandes Numériques (CN) ☐ Contrôle qualité ☐ Productique ☐ Automatisme ☐ Normes qualité ☐ Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE) ☐ Droit du travail ☐ Méthodes d'organisation du travail ☐ Méthodes d'ordonnancement ☐ Management ☐ Topomaintenance (TPM) ☐ Mécanique ☐ Techniques d'animation d'équipe ☐ Conception et Dessin Assistés par Ordinateur (CAO/DAO)

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
☐ Superviser une unité de production	Er	☐ Techniques de fonderie ☐ Techniques de forgeage ☐ Techniques de ferrage (à froid, à chaud) ☐ Techniques de soudure ☐ Tôlerie ☐ Procédés de traitement de surface ☐ Procédés de traitement thermique
☐ Diagnostiquer des défaillances techniques (pannes, dysfonctionnements) d'outil de production	R	
☐ Effectuer la mise en fonctionnement d'une machine de production ☐ Assurer une maintenance de premier niveau ☐ Effectuer l'arrêt d'une machine de production	R R Ri	

❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
☐ Contrôler la conformité de réalisation de fournisseurs, sous-traitants, prestataires	C	
☐ Préparer les commandes ☐ Définir des besoins en approvisionnement ☐ Suivre l'état des stocks	Cr C C	
☐ Contrôler les expéditions de commandes	C	
☐ Élaborer un outil de suivi ☐ Rédiger des documents techniques ☐ Concevoir des procédures de maintenance ☐ Établir un mode opératoire	C I Cr Rc	
☐ Organiser des actions de formation	Se	
☐ Vérifier les éléments d'activité et de gestion administrative du personnel	C	☐ Gestion des Ressources Humaines

❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
☐ Entreprise industrielle	☐ Aéronautique, spatial ☐ Armement ☐ Automobile ☐ Construction navale ☐ Électroménager ☐ Énergie, nucléaire, fluide ☐ Ferroviaire ☐ Machinisme ☐ Mécanique, travail des métaux ☐ Métallurgie, sidérurgie	

❖ Mobilité professionnelle

Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	H1403 - Intervention technique en gestion industrielle et logistique Toutes les appellations
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	H1404 - Intervention technique en méthodes et industrialisation Toutes les appellations
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	H1506 - Intervention technique qualité en mécanique et travail des métaux Toutes les appellations
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	H2501 - Encadrement de production de matériel électrique et électronique Toutes les appellations
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	H2504 - Encadrement d'équipe en industrie de transformation Toutes les appellations
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	I1304 - Installation et maintenance d'équipements industriels et d'exploitation Toutes les appellations

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	H1402 - Management et ingénierie méthodes et industrialisation Toutes les appellations
H2503 - Pilotage d'unité élémentaire de production mécanique ou de travail des métaux Toutes les appellations	H2502 - Management et ingénierie de production Toutes les appellations