

### ❖ Appellations

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Chef du bureau central d'ordonnancement en industrie                    | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure planification en industrie                   |
| <input type="checkbox"/> Chef du service de la gestion de la production                          | <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure supply chain en industrie                    |
| <input type="checkbox"/> Chef du service flux des matières ordonnancement-lancement en industrie | <input type="checkbox"/> Logisticien / Logisticienne de production                           |
| <input type="checkbox"/> Chef du service ordonnancement en industrie                             | <input type="checkbox"/> Planificateur / Planificatrice de production industrielle           |
| <input type="checkbox"/> Chef du service ordonnancement-lancement en industrie                   | <input type="checkbox"/> Responsable d'organisation des flux                                 |
| <input type="checkbox"/> Chef du service ordonnancement-lancement-planification en industrie     | <input type="checkbox"/> Responsable flux des matières-ordonnancement-lancement en industrie |
| <input type="checkbox"/> Chef du service ordonnancement planification en industrie               | <input type="checkbox"/> Responsable gestion de la production                                |
| <input type="checkbox"/> Chef du service planification en industrie                              | <input type="checkbox"/> Responsable gestion industrielle et logistique                      |
| <input type="checkbox"/> Chef du service préparation du travail en industrie                     | <input type="checkbox"/> Responsable logistique de production industrielle                   |
| <input type="checkbox"/> Dispatcher / Dispatcheuse de réseau de transport d'électricité          | <input type="checkbox"/> Responsable ordonnancement en industrie                             |
| <input type="checkbox"/> Dispatcher / Dispatcheuse de réseau de transport d'énergie              | <input type="checkbox"/> Responsable ordonnancement-lancement en industrie                   |
| <input type="checkbox"/> Dispatcher / Dispatcheuse de réseau de transport de fluide              | <input type="checkbox"/> Responsable ordonnancement-lancement-planification en industrie     |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure de gestion de la production                      | <input type="checkbox"/> Responsable planification en industrie                              |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure logistique de production                         | <input type="checkbox"/> Responsable planning et gestion de production                       |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure ordonnancement en industrie                      | <input type="checkbox"/> Responsable supply chain en industrie                               |
| <input type="checkbox"/> Ingénieur / Ingénieure ordonnancement-planification en industrie        | <input type="checkbox"/> Supply chain manager en industrie                                   |

### ❖ Définition

Organise et supervise l'ordonnancement, la planification et la gestion de production, dans un objectif d'optimisation et de coordination de flux de produits et d'information, selon les besoins et les impératifs de coûts, délais et qualité.

Peut diriger une équipe ou un service et en gérer le budget.

### ❖ Accès à l'emploi métier

Cet emploi/métier est accessible avec un Master (Master Professionnel, Diplôme d'ingénieur, ...) en gestion de production, gestion de flux, logistique ou dans le secteur d'activité de l'entreprise.

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

La maîtrise d'un ou plusieurs logiciels de Production Assistée par Ordinateur -GPAO- et autres progiciels de gestion de données de production et de flux est requise.

La pratique de l'anglais peut être demandée.

## ❖ Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein d'entreprises industrielles, de bureaux d'études et d'ingénierie, en relation avec différents services et intervenants (production, achat, commercial, qualité, clients, fournisseurs, société de transport, ...).

Elle varie selon le mode d'organisation (flux tendus, supply chain, ...), les systèmes d'informatisation et de communication (Progiciel de Gestion Intégrée -PGI-), le type de production (petites séries, grandes séries, fluides, ...). Elle peut impliquer des déplacements sur site et être soumise à des astreintes.

## ❖ Compétences de base

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Vérifier la disponibilité des moyens de production <input type="checkbox"/> Déterminer la capacité des moyens de production <input type="checkbox"/> Étudier la faisabilité de la réalisation d'une commande <input type="checkbox"/> Définir un dispositif de suivi de production <input type="checkbox"/> Définir des flux de production <input type="checkbox"/> Répartir l'activité entre les ateliers/équipes <input type="checkbox"/> Définir les phases de production ou les modifier en fonction des écarts constatés <input type="checkbox"/> Superviser la gestion des stocks <input type="checkbox"/> Assister techniquement un service <input type="checkbox"/> Analyser les coûts de la chaîne logistique (supply chain)	Ir Ir Ir C Ic Ec Ir Ce Rs C	<input type="checkbox"/> Normes environnementales <input type="checkbox"/> Éco-conception <input type="checkbox"/> Analyse du Cycle de Vie - ACV des produits <input type="checkbox"/> Gestion de production <input type="checkbox"/> Gestion des flux de production <input type="checkbox"/> Méthodes d'industrialisation <input type="checkbox"/> Méthodes d'ordonnancement <input type="checkbox"/> Méthodes d'approvisionnement <input type="checkbox"/> Caractéristiques de la chaîne logistique (Supply Chain) <input type="checkbox"/> Management de la chaîne logistique (Supply chain management) <input type="checkbox"/> Organisation de la chaîne logistique <input type="checkbox"/> Démarche d'amélioration continue <input type="checkbox"/> Techniques de planification <input type="checkbox"/> Audit interne <input type="checkbox"/> Qualité, Hygiène, Sécurité et Environnement (QHSE) <input type="checkbox"/> Réglementation du transport de marchandises <input type="checkbox"/> Réglementation des douanes <input type="checkbox"/> Progiciels de Gestion Intégrée (PGI) / Enterprise Resource Planning (ERP) <input type="checkbox"/> Logiciels de Gestion de Production Assistée Par Ordinateur (GPAO) <input type="checkbox"/> Logiciels de gestion de stocks <input type="checkbox"/> Outils bureautiques

## ❖ Compétences spécifiques

Savoir-faire		Savoirs
<input type="checkbox"/> Organiser le transfert et la livraison des produits aux clients	C	
<input type="checkbox"/> Contrôler la réalisation d'une prestation	C	
<input type="checkbox"/> Sélectionner des fournisseurs, sous-traitants, prestataires	Ec	
<input type="checkbox"/> Négocier un contrat	Ec	
<input type="checkbox"/> Déterminer les modalités de livraisons clients	Cr	
<input type="checkbox"/> Déterminer des standards de prix	C	
<input type="checkbox"/> Évaluer des coûts de fabrication	Ri	
<input type="checkbox"/> Établir un devis	C	
<input type="checkbox"/> Déterminer des délais de fabrication	Ri	
<input type="checkbox"/> Coordonner des installations de production	Ec	<input type="checkbox"/> Utilisation d'outil de supervision
<input type="checkbox"/> Mettre en place des actions correctives et préventives	R	
<input type="checkbox"/> Identifier des risques de ruptures de production	Ri	
<input type="checkbox"/> Concevoir un outil de gestion des flux	Ci	
<input type="checkbox"/> Superviser le suivi et la mise à jour de banques de données de références, de nomenclatures, ...	C	
<input type="checkbox"/> Piloter un projet	E	<input type="checkbox"/> Gestion de projet
<input type="checkbox"/> Diriger un service, une structure	E	
<input type="checkbox"/> Coordonner l'activité d'une équipe	Es	

## ❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
<input type="checkbox"/> Bureau d'études et d'ingénierie <input type="checkbox"/> Entreprise industrielle <input type="checkbox"/> Réseau de transport d'énergie <input type="checkbox"/> Société de services	<input type="checkbox"/> Aéronautique, spatial <input type="checkbox"/> Alimentaire <input type="checkbox"/> Armement <input type="checkbox"/> Automobile	

## ❖ Environnements de travail

Structures	Secteurs	Conditions
	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Bois, ameublement</li><li><input type="checkbox"/> Chimie</li><li><input type="checkbox"/> Chimie fine</li><li><input type="checkbox"/> Construction navale</li><li><input type="checkbox"/> Éco-industrie</li><li><input type="checkbox"/> Électricité</li><li><input type="checkbox"/> Électroménager</li><li><input type="checkbox"/> Électronique</li><li><input type="checkbox"/> Énergie, nucléaire, fluide</li><li><input type="checkbox"/> Ferroviaire</li><li><input type="checkbox"/> Habillement, cuir, textile</li><li><input type="checkbox"/> Industrie cosmétique</li><li><input type="checkbox"/> Industrie du papier, carton</li><li><input type="checkbox"/> Information et communication</li><li><input type="checkbox"/> Machinisme</li><li><input type="checkbox"/> Mécanique, travail des métaux</li><li><input type="checkbox"/> Métallurgie, sidérurgie</li><li><input type="checkbox"/> Nautisme</li><li><input type="checkbox"/> Optique, optronique</li><li><input type="checkbox"/> Parachimie</li><li><input type="checkbox"/> Pétrochimie</li><li><input type="checkbox"/> Plasturgie, caoutchouc, composites</li><li><input type="checkbox"/> Sport et loisirs</li><li><input type="checkbox"/> Transport/logistique</li><li><input type="checkbox"/> Verre, matériaux de construction</li></ul>	

## ❖ Mobilité professionnelle

### Emplois / Métiers proches

Fiche ROME	Fiches ROME proches
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H1402 - Management et ingénierie méthodes et industrialisation</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>N1301 - Conception et organisation de la chaîne logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>N1302 - Direction de site logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>

### Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME	Fiches ROME envisageables si évolution
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H1502 - Management et ingénierie qualité industrielle</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>H2502 - Management et ingénierie de production</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>I1102 - Management et ingénierie de maintenance industrielle</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>M1301 - Direction de grande entreprise ou d'établissement public</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>M1302 - Direction de petite ou moyenne entreprise</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>
<b>H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>	<b>M1402 - Conseil en organisation et management d'entreprise</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Toutes les appellations</li></ul>

❖ **Mobilité professionnelle**

Emplois / Métiers envisageables si évolution

Fiche ROME

Fiches ROME envisageables si évolution

**H1401 - Management et ingénierie gestion industrielle et logistique**

- Toutes les appellations

**N4201 - Direction d'exploitation des transports routiers de marchandises**

- Toutes les appellations