

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 18137**

### Intitulé

*L'accès à la certification n'est plus possible*

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Gestion de la production industrielle Spécialité Gestion de production Intégrée

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Franche-Comté - Besançon, Ministère chargé de l'enseignement supérieur	Président de l'Université de Franche-Comté, Recteur d'Académie Chancelier des Universités

### Niveau et/ou domaine d'activité

**II (Nomenclature de 1967)**

**6 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

225p Plasturgie, matériaux composites (organisation, gestion), 251p Méthodes, organisation, gestion de production en construction mécanique, 311p Gestion des flux et des stocks de marchandises

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Le titulaire du diplôme exerce des activités variées au sein d'entreprises industrielles ou de logistique, de bureaux d'études et d'ingénierie, en relation avec différents services et intervenants (production, achat, commercial, qualité, clients, fournisseurs, société de transport, ...). Dans un contexte d'amélioration continue de l'organisation de l'entreprise (Lean production), il 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. Il cherche à assurer la cohérence des composantes technologiques et humaines d'un système industriel (système de manutention, de fabrication, de transformation ou de distribution des produits).

Le titulaire du diplôme est capable de :

- Comprendre l'organisation et l'économie d'entreprise.
- Connaître les méthodes de gestion de production et leurs outils. (MRP, OPT, Juste à temps, Lean,...)
- Comprendre et s'exprimer oralement et par écrit en langue anglaise en vue de l'intégration professionnelle.
- Etablir un diagnostic de systèmes de production existants afin de dégager des pistes d'amélioration des performances.
- Connaître la notion de cycle de vie d'un produit et de participer à une démarche de gestion globale d'une équipe projet.
- Etablir un cahier des charges fonctionnelles (CdCF) en vue d'implanter un logiciel de gestion intégré (ERP)
- Analyser des prévisions commerciales pour prévoir une planification (répartition charge /capacité) à moyen et long termes.
- Etudier une nouvelle implantation industrielle en intégrant les contraintes de flux, délai, stocks.
- Animer une démarche de réduction des délais et des stocks par une amélioration des flux physiques et d'informations (flux tirés)
- Ordonnancer et de gérer avec un logiciel de gestion de production (GPAO) les ordres de fabrication (OF)
- Prévoir les besoins en approvisionnement et de déclencher les ordres d'achat (OA).
- Analyser et de gérer les stocks de produits.
- Connaître les indicateurs de performances et la création de tableau de bord de pilotage du système logistique.
- Connaître et mettre en place des méthodes de progrès et de conduites de changement (5S, SMED, AMDEC, Kaizen...).
- Connaître les exigences actuelles du management de la qualité et les principaux référentiels ISO.
- Comprendre et maîtriser des méthodes d'analyse du système d'information et de simulation des flux.

### Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Alimentaire, Armement, Automobile, Aéronautique, spatial, Bois, ameublement, Construction navale, Electroménager, Electronique, Ferroviaire, Habillement, cuir, textile, Industrie du papier, carton, Mécanique, travail des métaux, Métallurgie, sidérurgie, Optique, optronique, Plasturgie, caoutchouc, composites, Sport et loisirs, Transport/logistique, Verre, matériaux de construction

Assistant directeur de production  
Assistant responsable logistique  
Responsable de planification  
Responsable ordonnancement  
Responsable d'organisation des flux  
Responsable GPAO  
Gestionnaire des stocks  
Logisticien / Logisticienne de production  
Consultant...

### Codes des fiches ROME les plus proches :

H1401 : Management et ingénierie gestion industrielle et logistique

H1402 : Management et ingénierie méthodes et industrialisation

H2502 : Management et ingénierie de production

H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle

N1303 : Intervention technique d'exploitation logistique

## Modalités d'accès à cette certification

### Descriptif des composants de la certification :

La certification s'obtient après une évaluation concernant les unités suivantes :

#### UE1 Outils transversaux : ECTS : 6

- Anglais
- Système d'information (C2I)

#### UE2 Entreprise-Typologie de production & gestion de projet : ECTS : 6

- Séminaires, visites d'entreprises, SMI, économie
- Analyste & typologie des systèmes industriels
- Gestion de projet - Cahier des charges

#### UE3 ERP-Ordonnancement & gestion de production : ECTS : 6

- ERP & études de cas
- Gestion de la production : maîtrise des stocks
- Planification & ordonnancement

#### UE4 Organisation industrielle - maîtrise coûts et contraintes : ECTS : 6

- Organisation industrielle - Méthodes de prévision
- Analyse et maîtrise des coûts - Système d'information d'entreprise
- Maîtrise des contraintes - Méthode statistique

#### UE5 Performance industrielle-méthodes de progrès- qualité : ECTS : 6

- Performance industrielle
- Méthode de progrès
- Indicateurs et Management de la qualité

#### UE6 Modélisation-exploitation des systèmes de production : ECTS : 6

- Modélisation & simulation des systèmes de production
- Exploitation des systèmes de production

#### UE7 Projet industriel : ECTS : 6

#### UE8 Stage en entreprise : ECTS : 18

Notre pédagogie inclut la richesse du groupe par la diversité de recrutement des étudiants possédant une formation tertiaire ou secondaire : DUT (GIM, GMP, GEI, GEA, GLT...), BTS (MAI, IPM, CPI, matériaux souples, AC, AD, ...) et de formation continue.

Des jeux de simulation d'entreprises permettent d'introduire rapidement des règles de gestion de production.

Avant le stage, les étudiants doivent mener un projet en entreprise (une semaine sur deux pendant trois mois). Les sujets portent, depuis bientôt 15 ans (première habilitation en 2000), sur les préoccupations de nos entreprises en concurrence permanente, à savoir gains de productivité, 5S, TRS, TPM, amélioration de la qualité .... Ces outils et méthodes sont enseignés par nos intervenants industriels qui les actualisent en permanence.

### Validité des composants acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'Enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	idem
En contrat de professionnalisation	X	idem
Par candidature individuelle	X	Possible pour partie du diplôme par VES ou VAP
Par expérience dispositif VAE	X	Enseignants-chercheurs, enseignants et professionnels

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

### LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

### ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

### Base légale

#### Référence du décret général :

Arrêté du 27 juillet 2012 - numéro de l'arrêté d'habilitation : 20080208

#### Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 17/11/99 publié au JO du 24 novembre 1999 et au BO n°44 du 09 décembre 99

#### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret VAE du 24 avril 2002

**Références autres :****Pour plus d'informations****Statistiques :**

Site de l'Observatoire de la Formation et de la Vie Etudiante de l'Université de Franche-Comté  
<http://www.univ-fcomte.fr/pages/fr/menu1/ufc/l-universite-en-chiffres/l-universite-en-chiffres---ofve-4-tableaux-de-bord-82.html>

**Autres sources d'information :**

Site de l'IUT Besançon-Vesoul : <http://iut-bv.univ-fcomte.fr/>

Site de l'Université de Franche-Comté : <http://www.univ-fcomte.fr>

Université de Franche-Comté

**Lieu(x) de certification :**

Université de Franche-Comté Comté 1 rue Goudimel 25030 Besançon cedex

**Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :**

IUT Besançon-Vesoul 30, avenue de l'Observatoire, BP 1559, 25009 Besançon cedex

**Historique de la certification :**

La licence Gestion de la Production Industrielle a démarré en septembre 2000 sous le nom de Sciences de la Production Industrielle. L'option Gestion de Production Intégrée est l'héritière du diplôme d'université "GLP" Gestion de la Logistique et de la Production, ouvert en 1992.

**Certification précédente :** Gestion de la production industrielle option gestion de production intégrée