

## Licence Professionnelle Métiers de l'Industrie : GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE

Diplôme National délivré par l'Université de Montpellier II et l'IUT Génie Mécanique et Productique de Nîmes. En partenariat avec l'AFPI Languedoc-Roussillon. Certificat de Qualification Paritaire de la Métallurgie « Technicien en Industrialisation et Amélioration des Processus » - CQPM n°0049.

### Objectifs de la formation

Acquérir une expérience professionnelle validée par une licence professionnelle qui reconnaît au plan national des compétences opérationnelles, adaptées aux besoins des entreprises industrielles.

A l'issue de la formation, le candidat sera capable de :

#### INDUSTRIALISATION :

- Analyser et établir des études de postes
- Etablir les processus de fabrication
- Suivre les flux de production
- Améliorer la productivité de l'entreprise
- Réduire les temps de cycles
- Analyser les défaillances, les rendements de l'outil de production
- Choisir la meilleure organisation de production
- Amélioration continue

#### GESTION DE PRODUCTION :

- Analyser les besoins, les formuler en objectifs réalistes
- Mener à terme des choix techniques
- Participer à la mise en œuvre des moyens matériels, informatiques, économiques et humains
- Participer à l'animation d'équipes
- Participer à la mise en œuvre de la qualité au travers des démarches d'industrialisation

### Entreprises ou services concernés

Toute entreprise industrielle ayant une activité de production et possédant soit un service méthodes ou industrialisation, soit un service gestion de la production, ordonnancement de la production ou logistique.

### Coût de la formation

- Rémunération en % du SMIC (de 55% à 100%) selon l'âge, le minimum conventionnel et la législation en vigueur.
- Coût de la formation pris en charge suivant l'ingénierie pédagogique de votre OPCA.
- Aides financières selon la législation en vigueur.

### Public concerné

- Candidats de moins de 26 ans en contrat de professionnalisation.
- Demandeurs d'emploi de plus de 26 ans bénéficiant d'un contrat de professionnalisation adulte.
- Salarié d'entreprise en plan de formation, période de professionnalisation, DIF ou FONGECIF : consulter votre OPCA.

### Prérequis :

- Titulaires d'un BAC +2 technique, type DUT GMP / GEII ou BTS IPM / MS / ATI / ET / SN / CRCI / MAI, ou autres diplômes équivalents.

### Contenu de la formation

- Evaluation pré-formation
- Animation de groupe, conduite de réunions
- Anglais, Gestion de projet, Communication écrite et orale, Processus Qualité
- Prévention sécurité environnement
- Économie d'entreprise
- MRP 2, Utilisation d'une GPAO
- Lean Manufacturing, Kaizen, J-à-T, KANBAN, ...
- Ergonomie, Méthodes d'industrialisation
- Projets tuteuré et professionnel
- Méthodes de mesure des temps prédéterminés, Chronométrage et jugement d'allure, Analyse de la valeur
- AMDEC
- Rédaction d'un cahier des charges fonctionnel et analyse fonctionnelle
- Plans d'expérience, Contrôle Statistique des Procédés (SPC)
- SMED, Total productive maintenance, Les 5 S, Outils des méthodes
- Méthodes et industrialisation en production

### Examen

Evaluation par contrôle continu universitaire, notation entreprise, projet tuteuré et projet professionnel évalués par la profession.



### Diplôme préparé :

Licence professionnelle Métiers de l'Industrie : Gestion de la Production Industrielle



### Dates prévisionnelles :

Octobre 2017 à  
septembre 2018

### Durée de formation :

427 heures

### Rythme de la formation :

alternance moyenne de  
3 semaines en entreprise  
et 1 semaine en formation  
par mois

### Lieux de la formation :

AFPI LR à BAILLARGUES  
IUT GMP de NIMES



AFPI Languedoc-Roussillon  
ZAC Aftalion  
14 rue François Perroux  
CS 90028  
34748 BAILLARGUES CEDEX  
Tél. 04.67.13.83.53

Formation accessible au public en  
situation de handicap (nous consulter)

### Email :

recrutement-alternance@formation-  
industries-lr.fr