

LICENCE PROFESSIONNELLE M3P PRODUCTION INDUSTRIELLE

Management des Produits, Procédés, Processus (contrat de professionnalisation ou période de professionnalisation)

Objectifs de la formation

La licence Professionnelle est basée sur des partenariats étroits entre université (IUT), entreprises et branches professionnelles. Cette formation a pour but former de futurs collaborateurs d'entreprise, dans différents secteurs de l'industrie, capables de prendre des décisions technologiques, intégrant la dimension du management.

La licence correspond à un projet de formation bien défini visant à :

- Former des collaborateurs d'entreprise capables de maîtriser les techniques de conception, de conduire et mettre en œuvre des projets industriels.
- Transmettre et développer l'esprit d'entreprise.
- Consolider les compétences professionnelles, favoriser l'autonomie et le sens des responsabilités à travers une expérience en entreprise.
- Être capable de s'adapter en permanence aux nouvelles technologies et aux différents projets. Analyser et synthétiser des informations techniques et organisationnelles. Se conformer à des processus méthodologiques divers mais rigoureux.

Validation

- Licence Professionnelle de Production Industrielle option Management des produits, Procédés, Processus
- CQPM Technicien en Gestion Industrielle pour les candidats en formation dans une entreprise adhérente de la métallurgie

Pré-requis

- Candidats titulaires d'un Bac + 2 BTS ou DUT de type industriel, L2 (DEUG) Sciences et techniques, éventuellement parcours prépa Grandes Ecoles.
- La formation se déroule en alternance dans le cadre du contrat de professionnalisation mais est également accessible aux salariés par la formation continue.
- **Durée de formation : 445 heures réparties sur 17 semaines en alternance avec les périodes en entreprise**

- Rythme moyen d'alternance : 2 semaines en formation suivies de 4 semaines en entreprise...

Compétences développées

Industrialisation

- Concevoir le dossier de fabrication (choix des composants et des solutions technologiques)
- Mettre en œuvre les compétences techniques acquises notamment en mécanique, automatique, connaissance des matériaux ..., dans le cadre de la conception de projets
- Effectuer une étude critique d'amélioration des processus et procédés de réalisation d'un produit en optimisant les coûts, la qualité et les délais
- Maîtriser les techniques et méthodes d'études du travail et des temps

Gestion industrielle (Planification, calcul des besoins et des charges)

- Maîtriser le vocabulaire et les concepts du domaine de l'ordonnancement, élaborer et traiter les données nécessaires aux différents niveaux de planification

Gestion des flux

- Connaître les différentes fonctions des stocks ainsi que les politiques associées
- Réaliser le suivi de fabrication et effectuer les modifications nécessaires

Suivi des réalisations

- Calculer les performances économiques relatives au fonctionnement industriel
- Maîtriser l'utilisation des tableaux de bord et les outils informatiques

Qualité et respect des normes :

- Conduire les actions d'analyse (Audit, auto-évaluation, satisfaction client) et amélioration du système qualité dans le cadre du management global de la qualité (amélioration continue)
- Assurer la traçabilité

Communication et management

- Animer et diriger une équipe de production notamment : veiller à la bonne coordination des opérations, expliciter les procédures ou les processus à un ou plusieurs interlocuteurs...
- Communiquer en langue étrangère