



Licence professionnelle Métiers de l'industrie : gestion de la production industrielle Parcours Management de la production Industrielle

Diplôme Licence professionnelle

Domaine d'étude Sciences, Technologies, Santé

Mention Métiers de l'industrie : gestion de la production industrielle

Parcours Management de la production Industrielle

En alternance par contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Code diplôme : 250 2000Z

Contrat d'apprentissage : obligation de souscrire à la CVEC (Contribution Vie Etudiante et de Campus)

- > 18 semaines de formation à l'IUT
- > 35 semaines en entreprise
- > régime salarié sous contrat de professionnalisation
- > Nous vous accompagnons dans la recherche d'entreprise

Le complément en management indispensable pour les DUT/BTS

- > Découvrir tous les domaines de la production industrielle logistique, maintenance, qualité, sécurité, hygiène, environnement, fiabilité, ordonnancement ...
- > Apprendre à conduire et gérer un projet
- > Pouvoir accompagner votre future entreprise dans les décisions importantes

Objectifs

- > Participer à l'intégration du système de gestion de production le plus adapté à l'entreprise
- > Participer à l'intégration du système de gestion de maintenance le plus adapté à l'entreprise
- > Participer à la vie et l'évolution du système de gestion de production et de maintenance
- > Participer à la prise de conscience collective des problèmes de qualité, sécurité, conditions de travail et environnement
- > Etre capable d'encadrer et d'animer une équipe

Pour qui ?

Public visé

- > DUT (GIM – QLIO – GB - GMP – GEII – MP - MCQ – GLT – HSE – autres : nous contacter)
- > BTS (CPI – MAI – MI – II – agroalimentaires - autres : nous contacter)

- > LICENCE (L2 ou L3 sciences et technologies)
- > CPGE : nous contacter

Pré-requis

Obligatoires :

Être titulaire d'un bac+2

Conditions d'admission

Candidature sur <https://candidatures2.univ-st-etienne.fr>

Si vous n'êtes pas actuellement étudiant de l'Université Jean Monnet, créez un compte et suivez les étapes.

Compétences

Participer à la conception de nouveaux produits ou de leur industrialisation

Assurer la supervision de la construction d'une installation industrielle

Coordonner des travaux pour la réalisation de tout ou partie d'une installation industrielle, suivre l'avancement d'une réalisation d'éléments chez un sous-traitant ou en tant que sous-traitant, assurer les contrôles réglementaires, contrôler la planification des opérations par rapport au prévisionnel

Maitriser l'utilisation de l'outil informatique dédié à la conception, au développement, au bon fonctionnement ou à l'amélioration d'équipements ou de procédés industriels

Maitriser l'utilisation de l'outil informatique dédié à la conception, au développement, au bon fonctionnement ou à l'amélioration d'équipements ou de procédés industriels

- Assurer la gestion et le suivi administratif de dossiers techniques (projet, mission, démarche qualité ...)
- Organiser, optimiser et superviser des moyens et des procédés de fabrication, dans un objectif de production de biens ou de produits, selon des impératifs de sécurité, environnement, qualité, coûts, délais, quantité
- Concevoir, optimiser et organiser l'ensemble des solutions techniques (faisabilité, capacité, fiabilité, rentabilité) et des méthodes de production/fabrication de biens ou de produits, selon les impératifs de productivité et de qualité
- Organiser et coordonner la mise en place de la qualité des produits et services, sur l'ensemble des process et structures de l'entreprise industrielle

• Concevoir et mettre en œuvre des méthodes et outils à disposition des services de l'entreprise pour le maintien et l'évolution de la qualité.

• Contrôler la conformité d'application des procédures qualité de fabrication de produits industriels

• Renseigner les supports de suivi et de traçabilité des contrôles et des produits en fonction des normes qualité, cahiers des charges, commandes clients.

• Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.

• Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation.

• Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.

• Développer une argumentation avec esprit critique.

• Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.

• Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère.

• Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.

• Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.

- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.
- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique.

Et après ?



Débouchés

- > Responsable de service planification / ordonnancement
- > Responsable méthodes / maintenance
- > Responsable approvisionnement
- > Responsable logistique de production
- > Responsable stock
- > Chef de projet amélioration des flux physiques
- > Responsable GPAO / ERP
- > Responsable GMAO
- > Animateur hygiène, sécurité, environnement

- > Pilote d'unité de production
- > Animateur Lean
- > Animateur qualité / certification
- > Chef d'atelier

Programme

Semaine d'harmonisation

- > Initiation à la gestion de la maintenance
- > Initiation à la gestion de production

UE1 - Formation scientifique et TICE - 120 heures

- > Informatique et réseaux
- > Bases de données
- > Outils mathématiques
- > Modélisation et simulation de flux
- > Recherche opérationnelle
- > Supply Chain

UE2 - Entreprise et communication - 120 heures

- > Anglais
- > Ressources humaines
- > Gestion de projet
- > Fonction achat – logistique
- > Communication
- > Projet Personnel et Professionnel

UE3 - Management industriel - 210 heures

- > Gestion de stocks
- > Ordonnancement
- > GPAO
- > MRP
- > Méthodes et outils de maintenance
- > GMAO
- > Sécurité de fonctionnement
- > Amélioration continue
- > Entreprise Ressource Planification
- > Qualité
- > HACCP, certification Lean, document unique

Méthode pédagogique

- > 25 à 30 heures de cours par semaine en moyenne
- > des locaux récents équipés (travaux pratiques, informatique, vidéo-projection, visio-conférence)
- > wifi sur tout le campus
- > une bibliothèque universitaire

Equipe pédagogique

- > des enseignants mais aussi des chercheurs et 30% d'intervenants professionnels dans le cœur de métier

Coût de l'inscription

€

Détail coût d'inscription

À la charge de l'entreprise et fonction du type de contrat

Contact

Responsable(s)

Frédéric GAUTHIER

Responsable de formation

iut-roanne-lpgpi@univ-st-etienne.fr

Contact(s) scolarité

Christelle PAVET

iut-roanne-scolarite@univ-st-etienne.fr

04 77 44 89 17