

Domaine: Sciences Technologies Santé, Mention: Gestion de la production industrielle, Ingénierie de la production et de la maintenance

RNCP24186 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	200
Code(s) ROME	H1402, I1102, I1101
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère de l'Enseignement Supérieur

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

- Mettre en place et gérer un système de production industriel.
- Il définit et optimise les méthodes de fabrication et la gestion de production.
- Animant une équipe de techniciens, il planifie la production des différentes unités en fonction des commandes et des délais de réalisation.
- Il met en place les conditions optimales d'exécution du travail et en suit le déroulement.
- Il gère notamment les flux de matière et de produits.
- Il conçoit et réalise des outils de suivi (tableaux de bord, graphiques...).

Au niveau de la maintenance :

- Il analyse les défaillances afin de proposer des améliorations.
- Il définit les moyens à mettre en œuvre pour maintenir ou faire évoluer les équipements productifs en terme de coûts et de taux d'utilisation des machines.

En cas de panne :

- Il assure la sécurité des interventions et veille à l'application des prescriptions techniques (normes et réglementations).
- Il sensibilise et forme le personnel à la maintenance des installations et équipements.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- Mettre en place et gérer un système de production industriel.
- Définir et optimiser les méthodes de fabrication et la gestion de production.
- Animer une équipe de techniciens
- Planifier la production des différentes unités en fonction des commandes et des délais de réalisation.
- Mettre en place les conditions optimales d'exécution du travail et en suivre le déroulement.
- Définir les moyens à mettre en œuvre pour maintenir ou faire évoluer les équipements productifs en terme de coûts et de taux d'utilisation des machines.
- Sensibiliser et former le personnel à la maintenance des installations et des équipements.
- Assurer le lien avec les organismes de contrôle, d'environnement et de sécurité

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel polyvalent occupe un poste d'encadrement dans les fonctions d'organisation et de gestion de processus industriels, de gestion de la maintenance, d'industrialisation de nouveaux produits, d'amélioration industrielle, de pilotage de la production, de conduite de projets industriels...

Il exerce son activité au sein des services méthodes, ordonnancement, planification ou des services industrialisation, contrôle qualité, maintenance d'une entreprise, dans une société d'ingénierie ou chez un prestataire de services.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Technicien bureau d'études
- Technicien service après vente
- Charge d'exploitation
- Technicien de maintenance
- Technicien qualité
- Technicien méthodes
- Agent technique d'intervention sur site
- Chargée de prévention hygiène et sécurité du travail

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 653 €
Familles professionnelles (FAP)	B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres) · tension 5/5 (Très élevée) G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	15 562
Jugés difficiles à recruter	54 %
Emplois saisonniers	5 %
Familles professionnelles (FAP)	B7X92 — Ingénieurs du bâtiment et des travaux publics, chefs de chantier et conducteurs de travaux (cadres) G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Conditions d'inscription à la certification : Oui

Composition des jurys : Le jury est composé d'enseignants-chercheurs, d'enseignants, chercheurs ou de personnels qualifiés ayant contribué aux enseignements ou choisis en raison de leurs compétences. Il comprend pout au moins un quart et au plus la moitié de professionnels du secteur concerné

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE

Conditions d'inscription à la certification : Oui

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Conditions d'inscription à la certification : Non

Composition des jurys : Le jury est composé d'enseignants-chercheurs, d'enseignants, chercheurs ou de personnels qualifiés ayant contribué aux enseignements ou choisis en raison de leurs compétences. Il comprend pout au moins un quart et au plus la moitié de professionnels du secteur concerné

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.univ-reims.fr/index.php>

www.iut-rcc.fr

<http://www.univ-reims.fr/index.php>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/24186/>