

Domaine:Sciences, Technologies,Santé Mention: maintenance des systèmes industriels,de production et d'énergie

RNCP25068 · RNCP · Publiée

L'essentiel

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

Certificateur(s)

Université de Montpellier
<http://www.umontpellier.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Parcours:: organisation et sûreté des systèmes industriels

- Métiers de responsabilité de projets techniques (en totalité ou en partie seulement pour des projets d'envergure):mise en oeuvre de projets, choix techniques, installation, configuration, veille technologique et transfert de savoir.
- Métiers de la production et de l'installation : responsable d'équipes de fabrication et de montage, chargé d'essais, exploitationet adaptation de tout ou partie des procédés de fabrication, responsabilité d'un service méthodes
- Métiers de l'exploitation et de la maintenance: responsabilité d'un service maintenance
- Métiers en amont et en aval: chargé d'affaires (dans le cas de petites et moyennes entreprises), formateur machines et systèmes.
- Veille législative en matière de risque pour l'environnement

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Optimisation de la gestion de la maintenance:

- Participer à la définition de la politique de maintenance
- Définir et mettre en oeuvre la politique de maintenance de l'entreprise
- Répartir, coordonner, suivre les actions de maintenance entre les différents acteurs internes (production et maintenance) et externe (sous-traitants)
- Participer à différentes actions de maintenance
- Réaliser des opérations de diagnostic- Participer à des interventions complexes nécessitant une expertise technique
- Assurer une expertise technique ou méthodologique pour les autres fonctions de l'entreprise
- Participer à la mise en oeuvre des actions de qualité, de sécurité et d'environnement

Expertise technique et méthodologie:

- Analyser les défaillances et les coûts pour réajuster les priorités ou modifier des méthodologies
- Gérer la disponibilité en hommes et matériels
- Participer à la gestion du service de maintenance en terme de budget et de moyens matériels

- Déterminer et/ou valider, sur la base des matériels qu'il supervise, les temps qui correspondent à sa maintenance
 - Calculer des temps prévisionnels à partir de méthodes standardisées
 - Proposer des modifications dans la maintenance ou d'organisation pour minimiser les coûts ou améliorer la qualité
- Organisation et animation:
- Réaliser l'ordonnance et l'animation des équipes et des travaux de maintenance en intégrant les actions correctives, et la gestion de contrats de maintenance;
 - Maîtriser avant et pendant l'intervention les risques liés aux procédés et aux interventions
 - Contractualiser l'intervention de prestataires de services extérieurs
 - Choisir des modes d'intervention et des modes opératoires
 - Organiser et animer l'équipe d'agents ou de techniciens
 - Inscrire son action dans une méthodologie de gestion de projet ou de produit
 - Communiquer et négocier avec les interlocuteurs internes et externes

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Il peut travailler dans tous les secteurs de la production industrielle.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Responsable du service de maintenance dans un service de production
- Cadre technique chargé du conseil et de l'expertise au sein d'un réseau de production
- Cadre technique chargé du contrôle et de l'audit
- Responsable de la conception et/ou de la mise en oeuvre des cahiers des charges et de la réglementation
- Chargé de maintenance dans des institutions et organismes professionnels ou publics

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)
Facteurs principaux	Intensité d'embauche, Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 487 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (27 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	4 065
Jugés difficiles à recruter	69 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE

Enseignants et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.iutmontp.univ-montp2.fr>

<http://www.umontpellier.fr/>

Université de Montpellier

Iut de Montpellier-Sète

Département Génie Electrique et Informatique Industrielle

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25068/>