

Licence professionnelle : Maintenance des systèmes pluritechniques spécialité Techniques avancées de maintenance, management et sûreté de fonctionnement

RNCP22287 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	250
Code(s) ROME	I1102, I1304, H2502
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de technologie de Compiègne

<http://www.utc.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le professionnel de la maintenance diplômé de la licence professionnelle est en charge de la sûreté de fonctionnement des systèmes industriels. Il met en place les outils et méthodes de gestion de la maintenance, conçoit des solutions d'amélioration continue de la disponibilité et/ou de la sécurité des installations. Il définit et met en œuvre les opérations de surveillance et d'inspection, les solutions d'auto-diagnostic et de télémaintenance. Il organise les travaux de maintenance, gère et manage les équipes de maintenance (interne et externe).

COMPÉTENCES ATTESTÉES

- concevoir des solutions d'amélioration de la sûreté de fonctionnement (sécurité, disponibilité : fiabilité, maintenabilité, logistique et supportabilité de maintenance) ;
- définir et mettre en œuvre des techniques avancées de maintenance (surveillance, inspection, autodiagnostic, télémaintenance) ;
- piloter des actions de maintenance (management et organisation de la maintenance) ;
- communiquer avec différents partenaires (prestataires, fournisseurs, clients, industriels...).

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel travaille dans un service de maintenance de toute entreprise industrielle ayant une activité de production ou dans une société prestataire de maintenance.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Il peut prétendre aux emplois suivants :

- responsable du groupe technique de maintenance ;
- chef du service entretien, travaux neufs ;
- chef du service maintenance ;

- agent de maîtrise responsable d'équipes de maintenance ;
- responsable du service technique.

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 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 651 €
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process · tension 4/5 (Élevée) E5X80 — Agents de maîtrise et assimilés des industries de process · tension 5/5 (Très élevée) G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique · tension 5/5 (Très élevée) G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle · tension 5/5 (Très élevée) H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production · tension 4/5 (Élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	28 701
Jugés difficiles à recruter	58 %
Emplois saisonniers	9 %
Familles professionnelles (FAP)	E5X70 — Techniciens des industries de process E5X80 — Agents de maitrise et assimilés des industries de process G0A40 — Ouvriers de la maintenance générale et mécanique G1X72 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance générale et mécanique industrielle H1X90 — Ingénieurs et cadres de fabrication et de la production H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client

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, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

4 enseignants, 3 industriels

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE
n'est pas accessible

COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE

possible pour partie du diplôme par VES ou VAP

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants -chercheurs et professionnels (5 à 8 personnes)

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/22287/>