

Maintenance des systèmes pluritechniques option automatique et informatique industrielle

RNCP4118 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	201
Code(s) ROME	I1302
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université de Reims Champagne-Ardenne

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Selon la taille et l'organisation d'une entreprise, ce professionnel conduit une équipe d'opérateurs de maintenance ou réalise lui-même les interventions.

Il met en place des techniques avancées de maintenance en veillant au respect des règles d'hygiène et de sécurité. Il contrôle l'état des pièces et teste le fonctionnement des installations dans le cadre du programme d'entretien. En cas de panne ou de dysfonctionnement, il établit le diagnostic, commande les pièces de rechange et effectue la remise en état.

Il rédige ensuite des rapports d'intervention et renseigne la GMAO (gestion de la maintenance assistée par ordinateur).

Il joue aussi un rôle dans l'amélioration des programmes et des procédures de maintenance.

Il assure par ailleurs des missions d'expertise dans des domaines tels que la maintenance conditionnelle et prévisionnelle.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel travaille dans les PME-PMI, les TPE (très petites entreprises), les grands groupes industriels, les sociétés de services, les administrations ou les services publics.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Il exerce le métier de responsable de maintenance, de la gestion de production, de services techniques, d'îlots de production, de centre de profit, de la sécurité, d'animateur de groupe de progrès en maintenance, production ou sécurité, de préparateur et responsable industrialisation, d'animateur qualité, d'inspecteur technique, de conseiller en machinisme agricole, de chef de produit, de responsable du service après vente (SAV)...

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	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 341 €
Diplôme le plus fréquent	Bac général, technologique, professionnel ou équivalent en mécanique, électricité, électronique (24 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique · tension 5/5 (Très élevée) G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée) H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	8 457
Jugés difficiles à recruter	56 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	G0A41 — Ouvriers de la maintenance en électricité et en électronique G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes H1X92 — Ingénieurs en maintenance et support technique client

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Enseignants-chercheurs et professionnels

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

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

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/4118/>