

Gestion de la Production Industrielle Spécialité : Maintenance des Automatismes et de l'Instrumentation Industriels Domaine : Sciences, Technologies, Santé

RNCP12957 · 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)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de Pau et des Pays de l'Adour

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel cadre est responsable de la maintenance et de l'installation des systèmes automatisés (appareils de mesure, de commande, de sécurité connectés au réseau Contrôle Commande),

Il garantit une très haute disponibilité des installations de production et optimise les équipements de production (ingénierie de process),

Il conduit des équipes, conseille et assiste les techniciens en maintenance et production.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Ce diplômé est capable de :

- prévoir l'implantation, l'amélioration, la supervision et la maintenance des équipements, pour mettre en place des techniques avancées de maintenance, gérer un parc d'instruments afin d'assurer des fonctions techniques sur des sites de haut niveau technologique.
- analyser et de mettre en œuvre une chaîne ou un procédé de contrôle-commande dans des secteurs industriels variés en vue d'assurer des fonctions polyvalentes dans une PME en particulier la mise en place ou l'amélioration du système de production. Il pourra aussi s'intégrer, ou assurer des responsabilités, dans les services production, maintenance des grandes entreprises.
- d'encadrer des équipes d'intervention, de conseiller et d'assister les techniciens afin d'élaborer, de manager et de conduire de projets.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel travaille surtout dans les industries de procédé : chimie, agroalimentaire, pharmacie, métallurgie, industries papetières, traitement de l'eau...mais aussi dans les services d'assistance des sociétés de service ou d'expertise.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Les types d'emplois accessibles sont :

- Assistant ingénieur dans les domaines de la gestion de production, de la maintenance, de l'instrumentation et des automatismes industriels,
- Assistant ingénieur dans la conduite de projets industriels,
- Responsable de maintenance : gestion, organisation et planification des travaux,
- Responsable technique de site à haut niveau technologique
- Assistant ingénieur dans les services production et exploitation des unités industrielles,
- Agent de maîtrise responsable d'équipes de techniciens et d'agents de maintenance,
- Conseiller en assistance aux techniciens,
- Responsable bureau d'étude.

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, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Code de l'éducation Article L613-1: enseignants-chercheurs, enseignants, chercheurs ou, dans des conditions et selon des modalités prévues par voie réglementaire, des personnalités qualifiées ayant contribué aux enseignements, ou choisies, en raison de leurs compétences, sur proposition des personnels chargés de l'enseignement.

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-pau.fr/live/formations>

<http://Lp-gpi.univ-pau.fr>

Université de Pau et des Pays de l'Adour

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/12957/>