

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 12957**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible

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

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Pau et des Pays de l'Adour, Ministère chargé de l'enseignement supérieur	Président de l'Université de Pau et des Pays de l'Adour, Recteur de l'Académie Chancelier des universités

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

200 Technologies industrielles fondamentales

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

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.

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.

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

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.

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.

Codes des fiches ROME les plus proches :

I1102 : Management et ingénierie de maintenance industrielle

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

L'octroi de la licence professionnelle peut s'effectuer après une formation en deux semestres, évalué en 60 crédits ECTS.

Les enseignements théoriques et professionnels sont décomposés en Unités d'Enseignement (UE).

- **UE1 Formations scientifiques et technologiques (8 ECTS)**
- **UE2 Régulation, automatisme industriels, réseau supervision (10 ECTS)**
- **UE3 Métrologie, instrumentation avancée et capteurs(10 ECTS)**
- **UE4 Management, maintenance, innovation et communication (10 ECTS)**
- **UE5 Projet Tutoré (10 ECTS)**
- **UE6 Stage en entreprise (12 ECTS)**

Dans le cadre de la formation initiale et continue, le contrôle des connaissances porte sur l'ensemble des Unités d'Enseignement (U.E.) et s'effectue sous forme d'examens écrits, oraux et/ou contrôle continu. L'obtention du diplôme est prononcée à l'issue de la soutenance du travail réalisé en stage (rapport écrit et exposé).

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON		COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X		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.
En contrat d'apprentissage		X	
Après un parcours de formation continue	X		IDEM
En contrat de professionnalisation	X		IDEM
Par candidature individuelle		X	
Par expérience dispositif VAE prévu en 2002	X		Enseignants-chercheurs et professionnels

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS**ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX****Base légale****Référence du décret général :**

Arrêté du 17 novembre 1999 publié au JO du 24.11.1999

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Numéro d'habilitation : 20060341 Arrêté du 06.05.2011

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret du 24 avril 2002

Références autres :**Pour plus d'informations****Statistiques :**

http://ode.univ-pau.fr/live/Insertion_professionnelle/Bac_3_Licences+Pro/SCT/LP_Production_industrielle

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

Autres sources d'information :

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

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

Université de Pau et des Pays de l'Adour

Lieu(x) de certification :

Université de Pau et des Pays de l'Adour - UFR Sciences BP 1155 - 64013 PAU

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

Université de Pau et des Pays de l'Adour - UFR Sciences

BP 1155 - 64013 PAU

Historique de la certification :