

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 3475**

### Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible (La certification existe désormais sous une autre forme (voir cadre "pour plus d'information"))

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Automatique et informatique industrielle option automatismes, réseaux et internet

Nouvel intitulé : Automatique et informatique industrielle, supervision des automatismes et des réseaux

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université d'Orléans, Ministère chargé de l'enseignement supérieur Modalités d'élaboration de références : CNESER	Président de l'université d'Orléans, Recteur de l'académie

### Niveau et/ou domaine d'activité

**II (Nomenclature de 1967)**

**6 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

201 Technologies de commandes des transformations industrielles

**Formacode(s) :**

### Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Ce professionnel assume des fonctions de chef de projet d'automatisation. Il définit un projet et évalue son coût puis rédige le cahier des charges. Il utilise les nouvelles technologies de communication (réseaux, Internet...) afin de concevoir un système déporté comprenant des capteurs intelligents. Il met en œuvre le système et la liaison permettant de le consulter ou de le piloter à distance. Il assure le suivi du projet (planification, financement...).

Le chargé de maintenance gère des installations communicantes (domotiques et industrielles). Il assure la maintenance des systèmes automatisés à intelligence répartie et administre des systèmes d'hébergement de services Internet.

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

Ce professionnel travaille dans le milieu des nouvelles technologies.

Ce professionnel peut prétendre aux emplois suivants :

- Chef de projet d'automatisation
- Chargé de maintenance.

### Codes des fiches ROME les plus proches :

H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

### Modalités d'accès à cette certification

#### Descriptif des composantes de la certification :

La certification s'obtient après une évaluation concernant les unités suivantes :

- Systèmes d'exploitation : Administration de serveurs ; systèmes temps réel
- Réseaux et protocoles : Réseaux industriels
- Informatique industrielle : Etude de systèmes industriels ; conception de systèmes
- Formation générale : Communication orientée NTIC (nouvelles technologies de l'information et de la communication) ; gestion de projets ; gestion et finances ; anglais technique

#### Validité des composantes acquises : non prévue

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUINON	COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X	
Après un parcours de formation continue	X	idem
En contrat de professionnalisation	X	
Par candidature individuelle	X	
Par expérience dispositif VAE	X	Enseignants-chercheurs et professionnels

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X

**Base légale****Référence du décret général :****Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :**

Arrêté du 17/11/99 publié au JO du 24 novembre 1999 et au BO n°44 du 09 décembre 99

**Référence du décret et/ou arrêté VAE :****Références autres :****Pour plus d'informations****Statistiques :****Autres sources d'information :**<http://www.univ-orleans.fr/>**Lieu(x) de certification :****Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :****Historique de la certification :****Certification suivante :** Automatique et informatique industrielle, supervision des automatismes et des réseaux