

## Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 13278**

### Intitulé

*L'accès à la certification n'est plus possible*

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle conception et réalisation des machines spéciales

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université d'Angers	Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, Recteur de l'Académie de Nantes, Président de l'Université d'Angers, Université d'Angers

### Niveau et/ou domaine d'activité

**II (Nomenclature de 1969)**

**6 (Nomenclature Europe)**

**Convention(s) :**

**Code(s) NSF :**

200 Technologies industrielles fondamentales

**Formacode(s) :**

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

Rédiger un cahier des charges fonctionnel

Concevoir des machines en intégrant les contraintes de productivité, maintenabilité, de développement durable, de design, tout en prenant en compte les incidences de l'automatisation et des choix technologiques des actionneurs, capteurs ...

Contribuer à résoudre des problèmes d'ergonomie et de sécurité liés aux aspects humains de l'équipement.

Maîtriser toutes les phases de conception d'un système automatisé de production.

Se conformer à des processus méthodologiques rigoureux.

Etre autonome et avoir le sens des responsabilités, faire preuve de capacités d'adaptation.

Maîtriser l'Anglais technique

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

secteurs d'activité divers : production industrielle, agro-alimentaire, transport, manutention, produits grand public, ...

concepteur de systèmes automatisés

### Codes des fiches ROME les plus proches :

H1203 : Conception et dessin produits mécaniques

### Modalités d'accès à cette certification

#### Descriptif des composants de la certification :

Conduite de projets

Formation générale et linguistique

Outils et méthodes

Outils scientifiques et technologiques

Machines spéciales

Projet et stage en entreprise

#### Validité des composants 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	oui professionnels et enseignants chercheurs
En contrat d'apprentissage	X	non
Après un parcours de formation continue	X	oui professionnels et enseignants chercheurs
En contrat de professionnalisation	X	oui
Par candidature individuelle	X	oui professionnels et enseignants chercheurs

Par expérience dispositif VAE	X	oui professionnels et enseignants chercheurs
-------------------------------	---	--

	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 relatif à la licence professionnelle

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

ouverture en 2009

##### Référence du décret et/ou arrêté VAE :

##### Références autres :

#### Pour plus d'informations

##### Statistiques :

##### Autres sources d'information :

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

<http://www.iut-angers-cholet.fr>

##### Lieu(x) de certification :

Université d'Angers, IUT

4 Bd Lavoisier, BP 42018, 49016 ANGERS

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

Antenne IUT Cholet

##### Historique de la certification :