

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 29247**

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 Licence Professionnelle Métiers de l'instrumentation, de la mesure et du contrôle qualité

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Rouen	Université de Rouen, Université de Rouen Normandie, Recteur de l'Académie, Chancelier des universités, Président de l'Université

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

200 Technologies industrielles fondamentales, 200r Contrôle qualité de produits et procédés industriels

Formacode(s) :

31371 métrologie, 31354 qualité

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Les étudiants issus de cette licence professionnelle pourront réaliser des étalonnages d'instruments de mesure, gérer un parc d'instruments, conduire une machine à mesurer tridimensionnelle le tout dans le respect des normes en vigueur.

- Gérer un parc d'instruments de mesure
- Calculer une incertitude de mesure
- Réaliser un étalonnage
- Préparer un audit de certification,
- Assurer l'amélioration continue au sein de l'entreprise
- Réaliser des mesures en métrologie chimique
- Réaliser des mesures en métrologie 3D
- Management du service métrologie

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

Les étudiants issus de cette licence professionnelle pourront réaliser des étalonnages d'instruments de mesure, gérer un parc d'instruments, conduire une machine à mesurer tridimensionnelle le tout dans le respect des normes en vigueur.

- Technicien supérieur essais
- Métrologue
- Technicien instrumentiste

Codes des fiches ROME les plus proches :

H1506 : Intervention technique qualité en mécanique et travail des métaux

H1502 : Management et ingénierie qualité industrielle

H1206 : Management et ingénierie études, recherche et développement industriel

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composants de la certification :

- UE 5.1 Harmonisation : Anglais, Mathématiques, Electronique, Optique, Préparation à la métrologie dimensionnelle
 - UE 5.2 Principes de métrologie : Capabilité des moyens de contrôle, Métrologie générale, Métrologie 3D
 - UE 5.3 Communication et management : Communication, Anglais général et technique, Management
 - UE 5.4 Qualité - Normalisation : Normalisation, Qualité
 - UE 5.5 Projet tutoré en entreprise
 - UE 6.1 Outils scientifique et instrumentation : Culture numérique, Chaines de mesure, Capteurs, Essais non destructifs
 - UE 6.2 Métrologie appliquée : Applications de laboratoire, Métrologie 3D, Plan d'expérience, Acquisition de données, Conception des bancs de mesures ou Essais et homologation
 - UE 6.3 Stage
- Cette certification est accessible par le contrôle continu.

Validité des composants 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	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
Après un parcours de formation continue	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat de professionnalisation	X	Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
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 22 janvier 2014 fixant le cadre national des formations conduisant à la délivrance des diplômes nationaux de licence, de licence professionnelle et de master

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

Arrêté du 09/05/2017 accréditant l'université de Rouen en vue de la délivrance de diplômes nationaux.

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret n° 2002-590 du 24 avril 2002 - référence à la loi de modernisation sociale n° 2002-72 du 17 janvier 2002.

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

<http://formation-ve.univ-rouen.fr/observatoire-de-la-vie-etudiante--326261.kjsp>

Autres sources d'information :

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

<http://iutevreux.univ-rouen.fr/licence-professionnelle-metiers-de-l-instrumentation-de-la-mesure-et-de-la-qualite-metrologie-543058.kjsp?RH=1380014952094>

Lieu(x) de certification :

Université de Rouen Normandie

Université de Rouen : Normandie - Seine-Maritime (76)

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

IUT d'Evreux - site d'Evreux

Historique de la certification :

Licence Professionnelle GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE spécialité Métrologie

Certification précédente : GESTION DE LA PRODUCTION INDUSTRIELLE spécialité Métrologie