

Domaine : Sciences Technologies Santé Mention : Production industrielle Spécialité : Innovation et Développement

RNCP10311 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	220n, 201n, 200n
Code(s) ROME	H1206, H1210, H1208, H1402, H1209
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Université de Nantes
<http://www.univ-nantes.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Activités visées

- Assurer la gestion de projets innovants au sein des entreprises
- Concevoir de nouveaux produits avec toutes les opérations de Propriété Industrielle
- Concevoir en fonction d'un cahier des charges, un nouveau procédé de transformation
- Réaliser des machines spéciales ou des nouveaux procédés
- Assurer les automatismes nécessaires au système réalisé
- Prospector pour la conception de nouveaux produits
- Effectuer la coordination pour la réalisation de sous-ensemble en sous-traitance

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences ou capacités attestées

- Etre capable de rédiger un cahier des charges
- Assurer la veille technologique au sein de l'entreprise
- Mettre en place une démarche de conception de produit nouveau
- Négocier auprès de partenaires, les achats de sous ensemble
- Assurer le suivi d'une gestion de projet innovant

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Secteurs d'activité

Entreprises, petites et moyennes entreprises (PME) et industries (PMI).bureaux d'études

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Type emplois accessibles

Métiers de la conception de produits innovants ou de machines spéciales

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) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 731 €
Familles professionnelles (FAP)	G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes · tension 5/5 (Très élevée) H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation · tension 3/5 (Modérée) H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité · tension 5/5 (Très élevée) N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement · tension 5/5 (Très élevée) N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie) · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	23 172
Jugés difficiles à recruter	43 %
Emplois saisonniers	5 %
Familles professionnelles (FAP)	G1X77 — Techniciens et agents de maîtrise en maintenance électrique, électronique et automatismes H0X92 — Techniciens et agents de maîtrise de la logistique, du planning, de l'ordonnancement et méthodes en industrialisation H1X93 — Ingénieurs des méthodes de production, du contrôle qualité N0X70 — Techniciens d'étude, recherche et développement N1X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement (industrie)

Voies d'accès

- MODALITÉS D'ACCÈS
Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE
- PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION
A compléter (Reprise)
- COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE
Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur). Eventuellement % enseignants/professionnels
- COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE
Si l'ingénierie est prévue à cet effet
- COMPOSITION DU JURY — CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION
oui
- COMPOSITION DU JURY — CANDIDATURE INDIVIDUELLE
Possible pour partie du diplôme par VES ou VAP

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

www.iut-sn.univ-nantes.fr

www.pftci.com

<http://www.univ-nantes.fr/formation>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/10311/>