

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 18422**

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 Production industrielle spécialité conduite et gestion de projets industriels en PME/PMI

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, Université Paul Sabatier - Toulouse 3, Centre universitaire de formation et de recherche Jean-François Champollion (CUFR)	MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE, Université Paul Sabatier - Toulouse 3, Centre universitaire de formation et de recherche Jean-François Champollion (CUFR), Directeur du Centre universitaire de formation et de recherche J-F Champollion

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

250 Spécialités pluritechnologiques mécanique-electricite

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Exerçant un métier lié à la gestion de projet, ce professionnel travaille en collaboration avec le bureau d'étude, la fabrication et les services commerciaux. Il est plutôt spécialisé dans une moyenne entreprise, et plutôt polyvalent dans une petite entreprise. Il peut animer et diriger une équipe de techniciens.

Ce professionnel organise, met en oeuvre, optimise et suit la fabrication en fonction des objectifs fixés. Il spécifie les cahiers des charges pour l'acquisition ou la fabrication des équipements, outillages et consommables nécessaires à la réalisation de produits dans le domaine du génie mécanique et de du génie électrique.

Ses compétences en développement durable lui permettent de prendre en compte au plus tôt les contraintes liées au cycle de vie complet du produit.

Il détermine les conditions de conception permettant au bureau d'études de développer et d'intégrer des systèmes dans les meilleures conditions économiques.

Il met au point des procédés d'assemblage pour chaque nouveau produit et caractérise les conditions optimales de ces procédés (spécifications particulières des pièces assemblées, conditions de réglages et de contrôle des paramètres machines...). Il documente les modes opératoires et forme le personnel devant les conduire.

Par ailleurs, il analyse les conditions de dysfonctionnement des procédés existants en corrélant les facteurs influents puis apporte des solutions correctives.

Il participe également à l'évaluation des différentes étapes de l'industrialisation.

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

PME

Il occupe un poste d'assistant ingénieur ou d'assistant chef de projet.

Codes des fiches ROME les plus proches :

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

Maths ; tableur	3 Crédits
Mécanique du solide ; matériaux	3 Crédits
Anglais + expression orale	3 Crédits
Communication ; économie/gestion	3 Crédits
Gestion de projet	3 Crédits
Outil pour la gestion de projet	3 Crédits
Bases de données ; GDT	3 Crédits
Génie électrique	3 Crédits
Management ; ergonomie	3 Crédits

Application

9 Crédits

Pratique professionnelle :

- Projet tuteuré (150h)

9 crédits

- Stage (14 semaines)

15 crédits

Validité des composantes acquises : non prévue

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OU	NON	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
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

Base légale

Référence du décret général :

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

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

Arrêté du 17/11/1999 publié au JO du 24/11/1999 et au BO n° 44 du 9/12/1999

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Autres sources d'information :

www.univ-jfc.fr

Lieu(x) de certification :

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

Historique de la certification :