

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 3211**

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 Electricité et électronique option véhicules : électronique et gestion des automatismes (VEGA)

Nouvel intitulé : Électricité et Électronique Spécialité Véhicules : Électronique et gestion des automatismes

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Franche-Comté - Besançon Modalités d'élaboration de références : CNESER	Président de l'université de Franche Comté

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

255 Electricite, électronique

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Conduisant des affaires, ce professionnel assure le suivi de dossiers et définit les besoins en moyens techniques ainsi qu'en compétences humaines. Il encadre des équipes d'intervention, conseille et assiste les techniciens. Il effectue des diagnostics, réalise des mesures, mène des essais et analyse les résultats. Il intervient ensuite au niveau de la production. Il gère également tout ou partie de la relation commerciale avec le client.

Il effectue par ailleurs une veille des techniques émergentes.

Capacités attestées : - Connaître la complexité technique des nouveaux moyens de transport

- Maîtriser les technologies mises en œuvre dans le domaine de l'électronique, de l'électrotechnique et de l'informatique embarquée
- Posséder des compétences de gestion et d'organisation

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

Ce professionnel travaille dans l'ensemble des réseaux d'un constructeur, d'un équipementier ou bien dans les entreprises de la filière transports et infrastructures.

Impliqué dans la conception et le suivi de véhicules modernes, il exerce le métier de cadre technique intermédiaire, conseiller technique, responsable diagnostic ou télé-assistance, coordonnateur projet...

Codes des fiches ROME les plus proches :

H1402 : Management et ingénierie méthodes et industrialisation

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

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

- Electronique des systèmes embarqués
- Automatismes industriels et diagnostic
- Informatique industrielle
- Actionneurs électriques et sources d'énergie
- Ingénierie des circuits électroniques et électriques IAO (ingénierie assistée par ordinateur)
- Environnement économique et industriel
- Langues vivantes ; outils informatiques ; conduite de projet

Validité des composantes acquises : illimitée

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) :

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-fcomte.fr/>

Lieu(x) de certification :

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

Historique de la certification :

Certification suivante : Électricité et Électronique Spécialité Véhicules : Électronique et gestion des automatismes