



Électricité et Électronique : Véhicules Électroniques et Gestion des Automatismes

Diplôme : Licence Professionnelle (Bac + 3)

Objectifs :

La licence professionnelle VEGA a pour but :

- de former des assistants ingénieurs et cadres intermédiaires dans les domaines de l'électronique embarquée, la mise en œuvre de réseaux multiplexés, le développement de bancs de tests pour organes de véhicules, la maintenance et développement de nouvelles technologies sur les véhicules (électriques et hybrides)
- de développer des compétences de gestion de projets, de conduite d'affaires et de suivi technique de dossier afin de définir les besoins en moyens techniques et compétences humaines, mais également d'assurer tout ou partie de la relation commerciale avec le client.

Conditions d'admission :

La licence professionnelle VEGA est un diplôme de niveau L (Bac+3) pour les titulaires de BTS, DUT, L2 (ex-DEUG) ou 120 crédits européens (E.C.T.S.) désireux de se spécialiser ou de compléter leur formation dans le domaine de l'électronique embarquée et des transports.

Elle s'adresse également à tout salarié d'entreprise possédant un niveau bac+2 reposant sur la validation d'Acquis de l'Expérience (VAE).

Métiers visés :

La licence professionnelle VEGA vise à former des cadres techniques intermédiaires, conseillers techniques dans l'ensemble des réseaux constructeurs ou équipementiers automobiles ou parmi tous les acteurs de la filière transports terrestres, routiers, ferroviaires urbains et infrastructures.

Les fonctions occupées par ces techniciens couvrent un large domaine de compétences comme :

- le développement hardware et software en électronique embarquée,
- la conception et validation de systèmes embarqués,
- mise en œuvre d'essais sur bancs de tests
- diagnostic et télé-assistance,
- SAV et conseil en électronique véhicules
- production automatisée de composants et systèmes, contrôle qualité et maintenance

Partenariat :

PSA Peugeot-Citroën, EUROCEM, VISTEON, FAURECIA, Lycée technique VIETTE.

Nombre de places : 12

Durée de la formation : 1 an

Formation théorique : 420 heures

Rythme d'alternance :

18 semaines en centre de formation / 34 semaines en entreprise, 1^{er} mois à temps plein en centre de formation puis alternance toutes les deux semaines

Insertion professionnelle :

Insertion à 6 mois à 90%

Lieu de formation :

IUT Belfort-Montbéliard - Antenne Belfort
Département GEII
Rue Engel Gros
F - 90016 BELFORT Cédex

Dépôt des dossiers :

Inscription sur le site de l'Université à partir de la mi-mars jusqu'à la fin du mois de mai
www.univ-fcomte.fr ou contact direct 03 84 58 77 47

Renseignements :

Responsable de la formation
Eric GAVIGNET
eric.gavignet@univ-fcomte.fr
Tél. : 03 84 58 77 46

Secrétariat

Corinne MASINA
corinne.masina@iut-bm.univ-fcomte.fr
Tél. : 03 84 58 77 47



CFASUP
CENTRE
DE FORMATION
D'APPRENTIS
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPERIEUR
DE FRANCHE-COMTÉ

iut
BELFORT
MONTBÉLIARD

UFC
UNIVERSITÉ
DE FRANCHE-COMTÉ

l'Europe s'engage
en France
Fonds Social Européen

Conseil régional
de Franche-Comté