Université Gustave Eiffel

Domaine Sciences et ingénierie

Formation disponible en

Formation en alternance | Formation initiale | Formation continue | VAE

Modalités de candidature :
Les candidatures s'effectue via le portail eCandidat.où le dossier dématérialisé doit être constitué (CV, lettre de motivation, bulletins de notes, promesse d'embauche éventuelle). La licence pro MTSP fait partie de l'offre de formation de la composante IFSA. Il y a deux sessions de recrutement: Une en avril et une en juin.

Pour candidater :
https://www.univ-gustave-eiffel.fr/la-formation/candidatures-et-inscriptions/candidatures

RNCP : 40488

Lieux de formation :
Campus Marne la Vallée - Noisy le Grand - Bâtiment Alexandra-David-Néel 2 allée du promontoire 93160 Noisy-le-Grand

Calendrier :
Septembre ; découverte intégration en entreprise Mi Sept- Mi Octobre : Formation Mi-octobre - Mi Novembre : période en entreprise Mi-Novembre Début Décembre : Formation Décembre : période en entreprise Mi-Janvier : Formation Février : période en entreprise Mars : Formation Avril : période en entreprise Mai : Formation Juin - Juillet - Aout : période en entreprise

Contacts :

CALVET Olivier
Responsable de mention et de formation

ZIANI Nadia
Secrétaire pédagogique
nadia.ziani@univ-eiffel.fr
Téléphone : 01.49.32.90.70
Bureau : 105

BOD Marissa
Gestionnaire formation continue
fc@univ-eiffel.fr

SOLTANI Amel
Gestionnaire VAE
vae@univ-eiffel.fr

Plus d'informations :
Service Information,
Orientation et Insertion Professionnelle (SIO-IP) :

sio@univ-eiffel.fr / Tel : -33 1 60 95 76 76

Université Gustave Eiffel | ifsa INSTITUT FRANCILIEN DES SCIENCES APPLIQUÉES

DESCARTES CFA SUP Paris Est | Marne-la-Vallée

Lycée CUGNOT (Neuilly-S/Marne)

GARAC CAMPUS NATIONAL

Licence professionnelle Maintenance et technologie : systèmes pluritechniques Systèmes Électriques, Électroniques, Évolutifs du Véhicule (S3EV)

LICENCE PROFESSIONNELLE CONTRÔLÉE PAR L'ÉTAT

Institut Francilien des Sciences Appliquées (IFSA)

Licence professionnelle LP

POUR Y ACCÉDER

La licence s'adresse aux étudiants issus des filières BTS Maintenance Véhicule, Agroéquipements, Electrotechnique, BTS industriels ayant une expérience dans le secteur du véhicule, DUT GMP, GIM ou GTE. Enfin les étudiants de Licence L1 L2 des filières Sciences de l'ingénieur peuvent aussi se présenter à cette formation.

COMPÉTENCES VISÉES

Les objectifs de la LP MTSP parcours TEV sont de former des futurs cadres techniques d'atelier spécialisés suivant l'option choisie : dans l'analyse et le diagnostic des systèmes électriques et électroniques du véhicule et de son environnement (option 3EV), dans l'analyse et l'expertise des carrosseries et de son recouvrement (option CRV). D'une manière plus générale, cette licence professionnelle aborde les problématiques de la disponibilité d'une offre de mobilité dans une définition de besoins donnés. En cela, elle se positionne bien dans l'orientation actuelle de l'université et permet de s'adapter, voire préfigurer les évolutions métiers de demain dans ce secteur.

D'autre part le mode de fonctionnement par alternance permet de proposer aux étudiants une complémentarité entre objectifs de formation et objectifs en entreprise à travers les rapports d'alternance.

APRÈS LA FORMATION

Les métiers visés à travers cette formation sont :

Pour le parcours TEV : technicien expert en diagnostic véhicule ou adjoint responsable d'atelier mécanique, réceptionnaire carrosserie ou adjoint responsable d'atelier carrosserie.

Ces indications sur les métiers sont clairement communiquées en amont du recrutement dans les plaquettes de formation, lors des présentations dans les établissements partenaires. Les entreprises du secteur partenaire sont aussi informées de cette formation et de ces débouchés via les organismes de représentation professionnelle (RATP, TRANSDEV, NEW HOLLAND, FRAIKIN, réseaux PSA Retail, Réseau Renault RRG, MERCEDES France, BMW France….)

LES PLUS DE LA FORMATION

La LP MTSP est une formation en alternance sous contrat d'apprentissage (avec le CFA Descartes) La formation est organisée en 5 périodes de formations. Les périodes de formation en entreprise sont donc longues et permettent l'acquisition et le développement des compétences. Le taux d'insertion professionnelle est très élevé pour cette formation (100% des diplômés sont en emploi et près de 70 % d'entre eux restent dans l'entreprise qui les a formés) ATTENTION - Il existe une branche dédiée aux "VEHICULES INDUSTRIELS" en cliquant depuis le site de l'université, sur l'onglet "EN SAVOIR PLUS"

Plus d'informations

DOCUMENT NON CONTRACTUEL

PROGRAMME

SEMESTRE 1

CONNAITRE L'ENVIRONNEMENT PROFESSIONNEL

Bureautique appliquée au management (ECTS: 2.00)
Connaissance économique du secteur (ECTS: 1.00)
Connaissance des différents modes de transports et de ses organisations (ECTS: 2.00)
Anglais professionnel (ECTS: 2.00)

AGIR SUR TRANSPORTS ET MOBILITE DURABLE

Culture scientifique (ECTS: 1.00)
Analyse du cycle de vie du véhicule (ECTS: 1.00)
Technologies actuelles des véhicules (ECTS: 3.00)
Ingénierie et outils numériques pour les transports durables (ECTS: 3.00)

MANAGER ET COORDONNER DES EQUIPES

Communication et écrits professionnels (ECTS: 2.00)
Animation d'équipe (ECTS: 2.00)
Management des organisations (ECTS: 2.00)
PREVENTION RPS (Risques PsychoSociaux) (ECTS: 1.00)
Gestion des compétences (ECTS: 2.00)

SEMESTRE 2

AGIR DANS LE CADRE DE LA REGLEMENTATIONEN VIGUEUR DANS LE SECTEUR

Prévention des risques professionnels (ECTS: 2.00)
Formations aux habilitations électriques (ECTS: 2.00)
Management Qualité, Sécurité, Environnement (ECTS: 3.00)

AGIR DUR LES EQUIPEMENTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES DU VEHICULE

Les éléments ci-dessous sont à choix :

- **Diagnostics et Interventions sur AUTOMOBILE Niveau 1** (ECTS: 3.00)
- **Diagnostics et Interventions sur Véhicule Industriel Niveau 1** (ECTS: 3.00)
- **Diagnostics et Interventions sur AUTOMOBILE Niveau 2** (ECTS: 3.00)
- **Diagnostics et Interventions sur Véhicule Industriel Niveau 2** (ECTS: 3.00)

Etude des schémas et du multiplexage (ECTS: 2.00)

MENER UN PROJET AU SEIN D'UNE ORGANISATIOn PROFESSIONNELLE

Méthodologie du Projet tutoré (ECTS: 3.00)
Travail Personnel Projet (ECTS: 6.00)

AGIR EN PROFESSIONNEL DANS UNE ENTREPRISE DU SECTEUR

Construction et rédaction d'écrits professionnels (ECTS: 2.00)
Périodes de formation en entreprises (ECTS: 10.00)