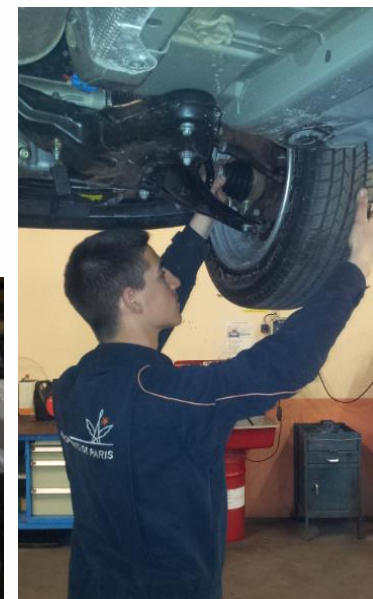


Lycée(s) Mireille Grenet

13, avenue de Huy - 60200 COMPIÈGNE
03 44 92 28 00 - contact@lycee-mireille-grenet.fr

www.lycee-mireille-grenet.fr
www.facebook.com/lycee.mireille.grenet



BAC PRO MV

Maintenance des Véhicules - Option Véhicules légers

LE METIER

Le diplômé recherche la panne en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés. Le diagnostic, largement informatisé, se fait sur ordinateur, avec un logiciel spécialisé qui localise, sur schéma, l'endroit possible de la panne. Il élabore une méthode de réparation ou d'entretien en tenant compte des coûts induits. Il réalise les réparations : démonte et répare des pièces défectueuses, effectue les réglages conformément aux données du constructeur. Il effectue les révisions et les contrôles périodiques des véhicules : graissage, vidange, examen d'usure des pièces, changement de pneus... Il accueille et conseille la clientèle, lui propose un équipement, une intervention complémentaire.

LA FORMATION

Cette formation fait partie de la Famille des Métiers de la maintenance des matériels et des véhicules qui propose 6 Possibilités d'orientation en fin de seconde :

- Maintenance des véhicules option véhicules légers
 - Maintenance des matériels agricoles
 - Maintenance des matériels de construction et de manutention
 - Maintenance des matériels d'espaces verts
 - Maintenance des véhicules de transport routier
 - Maintenance des véhicules option motocycles
- Elle est organisée autour d'une démarche de maintenance et de service après-vente.
 - Elle s'appuie sur les activités de maintenance des véhicules utilisant des technologies modernes.
 - Son objectif est de développer le savoir-faire construit sur la maîtrise des fonctions techniques et de leurs interactions sur le véhicule.

LES MOYENS TECHNIQUES

- Un grand atelier équipé de matériel professionnel.
- Des véhicules récents.
- Des salles de maquettes didactiques.
- Des salles de bancs moteurs pour comprendre et diagnostiquer les systèmes automobiles.

LE CONTENU DE LA FORMATION

Enseignement général	Enseignement Professionnel
Mathématiques, Physique-chimie Français, Histoire-géographie-EMC Économie – gestion, Prévention-santé-environnement Arts appliqués et cultures artistiques EPS , LV1 et LV2	Pôle 1 : Réalisation de l'entretien périodique des véhicules. Pôle 2 : Réalisation de la maintenance corrective des véhicules. Pôle 3 : Réalisation du diagnostic des systèmes des véhicules. + Réalisation d'un projet
Co-intervention - Soutien au parcours - Parcours différenciés en Terminale	

■ LA FORMATION EN MILIEU PROFESSIONNEL

Objectifs :

- Appréhender les réalités économiques, humaines et techniques de l'entreprise
- Comprendre l'importance de l'application des règles d'hygiène et de sécurité
- Intervenir sur des équipements de grandeurs réelles
- Utiliser des matériels d'intervention ou spécifiques
- Comprendre la nécessité de l'intégration du concept de la qualité
- Observer, comprendre et analyser les différents éléments liés à des stratégies commerciales
- Mettre en œuvre ses compétences dans le domaine de la communication.

Durée : 20 semaines réparties sur les 3 années de formation :

- Seconde : 6 semaines
- Première : 8 semaines
- Terminale : 6 semaines

■ LE RECRUTEMENT

- Après la Classe de 3e.
- Après un CAP.
- Après une seconde générale (entrée en 1ère pro)

■ APRES LE BAC PRO

• Entrée dans la vie active

- Concessionnaire automobiles : Service après-vente
- Entreprises réparant des véhicules toutes marques.
- Entreprises de transport : Service maintenance

• Poursuite des études

- BTS Maintenance des Véhicules Option A véhicules légers
- BTS Moteurs à combustion interne
- BTS Après-Vente Automobile option A véhicules légers
- Certificat de Spécialisation.

■ LE PARTENARIAT PROFESSIONNEL

Les entreprises ayant des activités dans notre domaine sont très nombreuses, constituant autant de lieux de stage et de perspective d'embauches potentielles : Concessionnaire Mercedes Benz, Citroën Sadac, SPC Lamborghini, B.S Auto service, Renault Geudet, Peugeot, Midas, Feu Vert ...

LES ATOUTS DE LA FORMATION

- une formation pluridisciplinaire en relation avec le tissu professionnel,
- de grandes chances de réussite à l'examen,
- des poursuites d'études variées,
- une entrée dans la vie active facilitée,
- de fortes perspectives d'évolution.