



Maintenance des véhicules

Option Véhicules légers

Option Motocycles

Formation initiale ou apprentissage en mixité des publics

Le titulaire du BTS est un expert technique et un homme de communication associé à un gestionnaire de ressources humaines. Ce BTS offre de nombreuses perspectives d'emplois dans les services de l'après-vente des réseaux constructeurs ou dans les ateliers toutes marques. Des possibilités existent aussi dans les services de maintenance de « grandes flottes » de véhicules, chez les équipementiers, dans l'expertise auto-moto...

Les missions du titulaire du BTS MV :

- **Accueillir et conseiller le client, réceptionner le véhicule.**
- **Effectuer le diagnostic :**
Emettre des hypothèses sur le dysfonctionnement. Choisir les contrôles, les mesures, les essais à réaliser. Mesurer, contrôler les caractéristiques mécaniques, hydrauliques, électriques et pneumatiques. Interpréter les résultats, identifier le ou les éléments défectueux. Apprécier si le dysfonctionnement et/ou son origine ont pu entraîner des conséquences sur d'autres composants ou fonctions.
- **Maintenir dépanner réparer :**
Poser, déposer, démonter, remonter les organes des différents systèmes. Changer ou réparer les organes des différents systèmes. Régler les organes et les systèmes conformément aux données constructeur. Contrôler les performances et mettre au point le véhicule.
- **Restituer le véhicule au client :**
Compléter les documents du suivi de la maintenance. Présenter et expliquer l'intervention au client. Conseiller le client.

Votre profil :

Goût du travail en équipe, rigueur et logique, aimer prendre des initiatives et des responsabilités, avoir le sens des relations humaines, goût du travail de qualité.

Admission :

Bac STI2D, Bac Pro MV, Bac général, autre niveau d'étude possible après examen du dossier scolaire et d'une lettre de motivation.

Les débouchés :

Poste à responsabilité (réceptionnaire, chef d'atelier...) dans le service après-vente, conseiller technique, technicien diagnostic, responsable de flotte de véhicules, services de méthodes après-vente.

Poursuite d'études :

Licence professionnelle, école d'expertise...
Écoles d'ingénieurs.



Horaire de la formation

Matières	STS1	STS2
Français	3h	3h
Anglais	2h	2h
Mathématiques	3h	2h30
Sciences physiques appliquées	2h	3h
Enseignement professionnel	20h30	20h30
Enseignement STI	16h30	16h
Economie-gestion	2h	2h30
Co-enseignement en langue vivante	1h	1h
Co-enseignement en physique	1h	1h
Accompagnement personnalisé	1h30	1h30
TOTAL	31h30	31h
Stage en entreprise	6 sem.	4 sem.

Épreuves

Matières	Forme	Coef.
Français	Ponctuelle écrite 3h	2
Anglais	CCF	3
Mathématiques	CCF	2
Sciences physiques appliquées	CCF	3
Épreuves professionnelles		
Réalisation du diagnostic des systèmes des véhicules	Ponctuelle orale 50 mn	8
Gestion de la relation clientèle	Ponctuelle orale 30 mn	4
Organisation des activités de maintenance des véhicules	CCF	4
Réalisation de la maintenance corrective des véhicules	CCF	4
TOTAL		30

Nos atouts

Formation

- Ateliers dans des locaux modernes
- Matériel adapté aux dernières technologies
- Véhicules récents
- Visites de sites de production (Renault, PSA)
- Visites d'entreprises, de salons automobiles
- Suivi individualisé
- Partenariat avec des établissements québécois

Cadre de vie

- Cadre de vie agréable et à taille humaine
- Activités extra-scolaires variées
- Nombreuses associations sportives en ville
- Médiathèque



04 66 69 25 07



1 rue du Collège,
48300 Langogne



secretariat@escl.fr



escl.fr