



## Transport - Logistique

BAC professionnel maintenance des véhicules option A voitures particulières

### compétence visées

- Collecter les données nécessaires à son intervention
- Communiquer en interne et avec les tiers
- Préparer son intervention
- Diagnostiquer un dysfonctionnement mécanique
- Effectuer le diagnostic d'un système piloté
- Remettre en conformité les systèmes, les sous-ensembles, les éléments
- Effectuer les mesures sur véhicule
- Effectuer les contrôles, les essais
- Régler, paramétrer un système
- Préparer le véhicule
- Gérer le poste de travail

### public concerné

Public dans le cadre du contrat d'apprentissage

### pré-requis

Etre titulaire d'un diplôme de niveau 5

### OBJECTIF

Permettre au titulaire du BAC PRO maintenance des véhicules option voitures particulières de rechercher une panne en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés. Lui permettre d'acquérir les compétences et connaissances nécessaires à la réalisation d'un diagnostic à l'aide d'un logiciel spécialisé qui localise, sur schéma, l'endroit possible de la panne. Il doit pouvoir élaborer 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. Au cours de sa formation, le futur technicien acquiert des connaissances en mécanique, hydraulique, électricité, pneumatique et électronique nécessaires pour effectuer la maintenance et les réparations en conformité avec les cahiers des charges fournis par les constructeurs. Ce technicien d'atelier peut travailler dans le réseau après-vente des réseaux constructeurs (succursales, concessionnaires, agents), dans l'atelier de maintenance d'entreprises de transport qui traitent des véhicules toutes marques ou d'une administration, dans un garage indépendant ou pour une flotte de véhicules.

## Enseignement général

- Mathématiques
- Prévention, Santé, Environnement
- Langue vivante
- Français
- Histoire-géographie, Education civique
- Arts appliqués et cultures artistiques
- Education physique et sportive

## Enseignement professionnel

- Collecte des données nécessaires à son intervention
- Communication interne et avec les tiers
- Préparation de son intervention
- Diagnostic d'un dysfonctionnement mécanique
- Diagnostic d'un système piloté
- Remise en conformité les systèmes, les sous-ensembles, les éléments
- Mesures sur véhicule

## Contrôles, essais

- Réglage, paramétrage d'un système
- Préparation d'un véhicule
- Gestion d'un poste de travail



reconnaissance :

Diplôme de l'Education Nationale



modalités pédagogiques :

- Alternance d'apports théoriques et de mises en situation / - Études de cas contextualisées aux situations de travail / - Travaux collaboratifs - partages d'expérience et de pratiques



intervenant(s) :

Enseignants de l'Education Nationale / Formateurs experts du domaine Les équipes pédagogiques du CFA de l'Académie de Toulouse bénéficient d'un plan académique de formation et d'évolution des compétences



délais d'accès à la formation :



effectif :

Min : 1 Max : 11



durée :

5460 H



prix (net de taxes) :

Nous consulter pour votre parcours sur mesure



modalités de financement :

Contrat d'apprentissage



Région académique  
OCCITANIE

TLD4003

## BAC professionnel maintenance des véhicules option A voitures particulières

lieux de formation	date de sessions prévisionnelles	contacts	réfèrent pédagogique
Cahors Lycée polyvalent Gaston Monnerville - Lycée des métiers de l'industrie : maintenance, production, électricité et automobile	03/09/2018 au 30/06/2021	0777343265	Fryon Cance Christelle

CFA Académique - UFA 46-82  
165 Rue George Sand 46000 Cahors  
- ufa.46-82@ac-toulouse.fr

«Enregistré sous le n°7331P003931

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'état»



lieux de formation	date de sessions prévisionnelles	contacts	réfèrent pédagogique
Millau - Agence GRETA	03/09/2018 au 30/06/2019	06.70.51.51.81	Boulenc Marie-Anne
	03/09/2018 au 30/06/2019	06.70.14.67.94	Raucoules Patrick
Figeac La Maison de la Formation	03/09/2018 au 30/06/2019	06.70.68.00.49	Lavaurs Nathalie



GRETA NORD Académie de Toulouse  
5 avenue Maréchal Joffre 12000 Rodez  
05 65 67 17 92 - greta-mpnord@ac-toulouse.fr

«Enregistré sous le n°7331P003931

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'état»

