

BAC PRO Maintenance des véhicules Option A Voitures particulières



Objectifs :

- 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



Contenu de la formation :

- Notion de systèmes du véhicule
- Les fonctions du système, des sous-systèmes du véhicule
- Les fonctions de l'organe
- Les solutions associées aux liaisons mécaniques, électriques, hydrauliques et pneumatiques
- Étude des actions et comportements mécaniques
- Les chaînes d'énergie et d'information
- Les représentations techniques
- Les réglages, contrôles et les prescriptions de maintenance
- La démarche diagnostique
- La réglementation liée aux interventions, au poste de travail
- L'organisation de l'intervention
- La qualité
- Hygiène, Santé, Sécurité, Environnement
- Le tri des déchets

NIVEAU DE SORTIE

Niveau 4 (Bac général , technologique ou professionnel)

SPÉCIALITÉS DE FORMATION (NSF)

252 Moteurs et mécanique auto

CODE RNCP/RS

RNCP19117

NOM DU CERTIFICATEUR

Ministère de l'Éducation nationale et de la Jeunesse

DATE D'ENREGISTREMENT DE LA CERTIFICATION

19/03/2014

ACCESSIBLE PAR LA VAE

Oui

FORMATION CERTIFIANTE

Oui

Dernière mise à jour

17/05/2024

Informations pratiques

Type d'action	Lieu de formation	Date de sessions	Chiffres clés	Contact siège
Apprentissage	Lycée Professionnel Hippolyte Carnot 35 AVENUE CARNOT 42300 ROANNE	Du 02/09/2024 Au 26/06/2026	100 % de réussite 100 % de satisfaction 100 % de poursuite d'études Rechercher une Formation	GRETA CFA LOIRE 22 rue Louis Soulié 42042 SAINT-ÉTIENNE CEDEX 1 CS 50 650 04 77 32 48 02 greta-cfa.loire@ac-lyon.fr

Chiffres clés

100 % de réussite **100 %** de satisfaction **100 %** de poursuite d'études

[Rechercher une Formation](#)



Organisation

Durée indicative : 2 ANS (1ère et terminale) - possibilité de parcours en 1 an sur l'année de terminale uniquement

Durée totale en heures : 1350 heures

Nombre d'heures en centre : 1350 heures

Effectif mini - maxi : 1 - 5.00

Modalités d'enseignement : Apprentissage

Modalités d'entrée et de sortie : entrées/sorties à dates fixes



Modalités pédagogiques

Formation certifiante : Oui

Type d'action : Apprentissage

Matériel et moyens utilisés : Support pédagogique remis au participant ,Matériel visé par la formation

Modalités d'évaluation et/ou Modalités de Validation : Contrôle en cours de formation (CCF) et Épreuves en fin de formation (Évaluation ponctuelle)



Accès

Public visés : Jeune 16-29 ans

Niveau d'entrée : Niveau 3 (CAP,BEP,CFPA du 1er degré)

Prérequis : Accès à l'alternance en classe de première ou de terminale Pour intégrer en 1ère en apprentissage : validation d'un CAP ou 2nde de la spécialité. Pour intégrer un parcours en terminale en apprentissage : validation d'une 1ère dans la spécialité ou d'un BAC.

Recrutement sur dossier et entretien. Inscription validée à la signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

Délais d'accès : Candidature possible dès le mois mars pour un début de formation en septembre.

Modalités d'accessibilité PSH : Le GRETA CFA est engagé dans la démarche H+ : les personnes en situation de handicap sont accompagnées tout au long de leur parcours de formation par un référent H+.



Financement

Tarif global indicatif : 15634 € TTC

Financements possibles : Remboursement des frais de 1er équipement pédagogique par l'OPCO pour un montant plafond de 500€ pour la 1ère année du contrat

Modalités de financement : Contrat d'apprentissage , Contrat de professionnalisation

Pour les contrats d'apprentissage, le montant indiqué correspond au niveau de prise en charge (NPEC) appliqué par France Compétences. Pour le tarif du Contrat de Professionnalisation, merci de nous contacter.

[Nos Conditions Générales de Vente](#)



Métiers visés

I1604 : Mécanique automobile et entretien de véhicules



Poursuite d'études

BTS Maintenance des véhicules - Option A voitures particulières