

BAC Pro Maintenance de Véhicules Option B : Véhicules de Transport Routier

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

AFTRAL
Lucile Florentiny
05.57.77.24.76
lucile.florentiny@aftral.com

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Tests
Entretien
Épreuves écrites

Niveau d'entrée requis :

Niveau Préqualification (Niveau 2 européen)

Conditions d'accès :

Issus de la classe de troisième ou sortant d'autres classes en fonction des règlements en vigueur. Etre âgé de 15 au moins

Prérequis pédagogiques :

Issus de la classe de troisième ou sortant d'autres classes en fonction des règlements en vigueur. Etre âgé de 15 au moins

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

- Gérer un véhicule de transport routier, depuis la prise en charge pour sa maintenance jusqu'à sa restitution au client - Réaliser les opérations de maintenance périodique et corrective - Effectuer des diagnostics sur les véhicules - Participer à l'organisation de la maintenance

Contenu et modalités d'organisation

1 Identifier les objectifs et étapes de la formation ? Vérification du respect des prérequis ? Présentation du centre, de l'équipe pédagogique et des moyens matériels ? Présentation de la formation ? Modalités pratiques ? Tour de table ? Evaluation d'auto-positionnement MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia 2 Réaliser les opérations de maintenance périodique et corrective Effectuer des diagnostics sur les véhicules. Réceptionner et restituer le véhicule Participer à l'organisation de la maintenance 939 h 00 Enseignements professionnels ? Economie Gestion ? Prévention Santé Environnement ? Analyse préparatoire à une intervention (sur véhicule, motorisation, transmission, liaison au sol, freinage, confort et la sécurité) - 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 - Etude des actions et comportements mécaniques - Les chaînes d'énergie et d'information - Les représentations techniques ? Interventions sur véhicules et diagnostics ? Maintenance périodique : - Effectuer les contrôles définis par la procédure - Remplacer les sous-ensembles, les éléments, les produits. Ajuster les niveaux - Effectuer la mise à jour des indicateurs de maintenance ? Diagnostic - Confirmer, constater un dysfonctionnement, une anomalie - Identifier les systèmes, les sous-ensembles, les éléments défectueux - Proposer des solutions correctives ? Maintenance corrective : - Remplacer, réparer les sous-ensembles, les éléments - Régler, paramétrer ? Réception-restitution du véhicule : - Prendre en charge le véhicule - Restituer le véhicule - Proposer une intervention complémentaire ou obligatoire, un service, un produit ? Organisation de la maintenance : - Approvisionner les sous-ensembles, les éléments, les produits, équipements et outillages - Ouvrir et compléter l'ordre de réparation. Préparer une estimation, un devis ? Réalisation d'un chef d'œuvre 3 Acquérir les connaissances générales nécessaires à l'exercice du métier Enseignement général ? Français Histoire Géographie

...
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**

Validation(s) Visée(s)

Bac pro maintenance des véhicules option B véhicules de transport routier - Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Le ou la bachelier(e) professionnel en maintenance des véhicules exerce son activité dans tous les secteurs de la maintenance des véhicules de transport routier - Dans les entreprises qui dépendent des réseaux des constructeurs - Dans les entreprises qui traitent les véhicules toutes marques - Dans les services de maintenance des entreprises de transport - Dans les services de maintenance de flottes de véhicules Poursuite d'étude possible en BTS.

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00580437	du 01/09/2025 au 30/06/2028	Artigues-près- Bordeaux (33)	AFTRAL - GIRONDE		Non éligible	