

FICHE FORMATION - BAC PRO

BAC PRO Maintenance des véhicules - option B : véhicules de transport routier

Apprentissage – formation en alternance

Public concerné, prérequis, conditions d'accès

- Vous sortez d'une 2nde professionnelle ou avez obtenu un CAP (ou un diplôme de niveau 3)
- Vous avez entre 15 ans et 29 ans*
- Vous souhaitez
 - Apprendre un métier
 - Obtenir un diplôme professionnel reconnu
 - Alternier entre l'établissement de formation et l'entreprise
 - Sécuriser votre parcours de formation
 - Acquérir une première expérience en entreprise et vous insérer plus rapidement dans la vie professionnelle

Entrées / sorties permanentes pour une durée minimum de 6 mois (positionnement réalisé par l'établissement de formation)

*Sans limite d'âge pour le statut RQTH (reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé), créateur ou repreneur d'entreprise, sportif de haut niveau.

L'inscription définitive est conditionnée par la signature d'un contrat d'apprentissage.

Durée de la formation : sauf conditions particulières : le contrat est conclu pour 2 ans (20 semaines de formation (700 heures) /an au sein du lycée pendant la période scolaire).

Résumé de la formation :

Le Bac Pro Maintenance des Véhicules, option B : Véhicules de Transport Routier forme des techniciens capables d'assurer l'entretien et la réparation des véhicules routiers lourds (camions, bus, remorques).

La formation allie enseignements théoriques et pratiques en atelier.

Elle prépare à des emplois dans les garages spécialisés, les entreprises de transport ou les concessions.

Le diplôme est accessible après une classe de 3^e ou un CAP dans le domaine.

Métiers visés : (4 métiers maximum) (source France compétences, types d'emplois accessibles)

Mécanicien poids lourds

Technicien en atelier de maintenance automobile

Contrôleur technique poids lourds

Agent de maintenance en entreprise de transport

Résumé du métier (source France Compétences secteur d'activités):

Le titulaire du Bac Pro MV option B assure l'entretien courant et les réparations mécaniques des véhicules de transport routier.

Il diagnostique les pannes, remplace ou répare les pièces défectueuses et effectue les contrôles techniques.

Il travaille souvent en équipe et suit les normes de sécurité et d'environnement.

Son rôle est essentiel pour garantir la sécurité et la fiabilité des flottes de transport.

Objectifs (source FC objectifs et contextes de la certification) :

Acquérir les compétences techniques nécessaires à l'entretien et à la réparation des véhicules routiers lourds.

Maîtriser les outils de diagnostic électronique et informatisé.

Comprendre les systèmes mécaniques, électriques et hydrauliques des véhicules professionnels.

Apprendre à utiliser les équipements spécifiques aux poids lourds.

Développer des compétences en gestion d'atelier et en relation client.

Respecter les règles de sécurité et les normes environnementales.

Préparer à la certification obligatoire FIMO (Formation Initiale Minimum Obligatoire) pour les mécaniciens poids lourds.

Renforcer les connaissances en physique-chimie, mathématiques et français.

Valider les compétences via des stages en entreprise.

Permettre une insertion professionnelle immédiate ou une poursuite d'études.

Contenus (source FC compétences attestées) :

Enseignements généraux

Les cours généraux comprennent le français, les mathématiques, l'histoire-géographie, les langues vivantes, la physique-chimie et l'éducation physique et sportive. En première année, ces disciplines représentent un total hebdomadaire de 12 heures, avec 3 heures de français, 2 heures de mathématiques, 1 heure d'histoire-géographie, 2 heures de langue vivante, 2 heures de physique-chimie et 2 heures d'EPS. En terminale, la charge horaire reste identique.

Enseignements professionnels

Les enseignements professionnels incluent la technologie des véhicules, la pratique professionnelle en atelier, la gestion technique et l'organisation d'un atelier, ainsi que l'étude de cas concrets. En première année, ces matières représentent un total de 18 heures hebdomadaire, avec 6 heures de technologie, 8 heures de pratique professionnelle, 2 heures de gestion technique et 2 heures d'études de cas. En terminale, ce volume augmente légèrement à 20 heures par semaine, avec 7 heures de technologie, 9 heures de pratique professionnelle, 2 heures de gestion technique et 2 heures d'études de cas.

Prérequis pour intégrer la formation

Être titulaire d'une classe de 3e ou d'un diplôme équivalent (CAP dans le domaine automobile recommandé).

Avoir un intérêt pour les activités techniques et mécaniques.

Savoir travailler en équipe et respecter les consignes de sécurité.

Bonne capacité d'observation, rigueur et autonomie souhaitées.

Coût :

Éligible à une prise en charge par l'opérateur de compétences de l'entreprise formatrice, la formation est **gratuite** pour l'apprenti,

Pour les employeurs du secteur public contactez l'établissement de formation.

Poursuite d'étude :

Possibilité d'intégrer un BTS via Parcoursup, un Certificat de Spécialisation..

Modalités et délai d'accès à la formation :

Le contrat d'apprentissage porte mention de la date du début de l'exécution du contrat d'apprentissage. La date de début de la formation pratique chez l'employeur et de la période de formation ne peut être postérieure de plus de trois mois au début d'exécution du contrat. (Article L6222-12 du code du travail).

Validations(s) : Diplôme du ministère de l'Education nationale de Niveau 4 (Bac Pro) + d'informations sur cette certification en cliquant sur le lien suivant :

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/19117/>

Conditions de déroulement de la validation du diplôme conformément au référentiel d'examen.

Code(s):

NSF **252** – ROME **I1604**

FORMACODE 23635 - 23615 - 23637 – RNCP19117

Enseignants certifiés Education Nationale, formateurs Bac +3 avec une expérience significative en formation, intervenants professionnels.

Formateurs expérimentés dans l'individualisation des apprentissages.

Renseignements et inscriptions :

IFPRA - Pôle valorisation de l'offre de formation 2, rue du docteur Fleury | 76130 Mont Saint Aignan ifpra-valo@ac-normandie.fr <https://ifpra-normandie.fr> (Nos formations > Apprentissage)

<https://cfa-aca-normandie.ymag.cloud/index.php/preinscription/>

Dénomination : IFPRA - Institut de Formation Professionnelle en Région Académique / IFPRA - Numéro de déclaration d'activité : 23 76 P0090 76 | N° SIRET : 18760909400029 | CODE NAF : 8559A