

Titre professionnel mécanicien réparateur de véhicules industriels

Certifiante

Contrat pro.

Contrat appr.

Réf. : 25165606F — Mise à jour : 17 novembre 2025

Organisme responsable : AFPA ENTREPRISES BRETAGNE

Contenu

Objectifs

- Effectuer les opérations d'entretien courant des véhicules
- Réparer le moteur, les périphériques et la transmission
- Réparer les équipements du châssis des véhicules et des remorques soumis aux visites réglementaires

Programme

La formation se compose de 3 modules, complétés par 2 périodes en entreprise.

Période d'intégration. Accueil, présentation des objectifs de formation, prise de connaissance de l'environnement professionnel, adaptation du parcours de formation (1 semaine).

Module 1. Effectuer les opérations d'entretien courant des véhicules : réalisation des opérations de prise en charge et réalisation et d'entretien d'un véhicule - réalisation des opérations d'assemblages mécaniques - réalisation des opérations sur les systèmes électriques embarqués (9 semaines).

Période en entreprise 1. Prendre en charge et réaliser entretien des véhicules (2 semaines).

Module 2. Réparer les moteurs, les périphériques et la transmission : contrôle et de réparation des moteurs thermiques - contrôle et de remplacement des organes de la chaîne de transmission - contrôle et de réparation des périphériques du moteur thermique - opérations sur boucle froide de climatisation automobile (10 semaines).

Période en entreprise 2. Réparer les moteurs, les périphériques et la transmission (1 semaine).

Module 3. Réparer les équipements du châssis des véhicules et des remorques soumis aux visites réglementaires : contrôle, réglage et réparation des éléments mécaniques de suspension et direction - contrôle et remplacement des composants mécaniques du freinage - contrôle et réparation de la commande d'embrayage et de freinage hydraulique - contrôle et réparation de l'assistance de direction, des ralentisseurs et hayons hydrauliques - contrôle et réparation du freinage pneumatique - contrôle et réparation des servitudes, commande de boîte et suspension - opérations de préparation au contrôle technique (10 semaines).

Période en entreprise 3. Réparer les freins, la direction, la liaison au sol, préparer au contrôle technique (3 semaines). Les aspects liés au développement durable sont traités tout au long

de la formation : Réaliser le tri sélectif des déchets (huile de vidange, filtres, pneus, batterie, pièces endommagées, chiffons souillés...) pour en favoriser le traitement dont le recyclage – maintenir les performances énergétiques et les émissions de CO2 des véhicules - application des mesures du protocole de Kyoto concernant la manipulation des fluides frigorigènes. Session d'examen (1 semaine).

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Aucun prérequis

Niveau de sortie

Niveau CAP, BEP

Liste des certifications

Titre professionnel mécanicien réparateur de véhicules industriels

Code RNCP : 35227

Métiers associés

I1604 — Mécanique automobile et entretien de véhicules

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
1952783	Présentiel	Loudéac	31/08/2025	31/05/2026

Source : GREF Bretagne #25165606F