

CAP maintenance des véhicules option véhicules de transport routier

Objectif

Les activités principales de ce technicien ou cette technicienne consistent à :réaliser les opérations de maintenance périodique et corrective ;participer au diagnostic sur les véhicules ;réceptionner et restituer le véhicule ;participer à l'organisation de la maintenance.Dans toutes ses activités, le (la) titulaire du certificat d'aptitude professionnelle maintenance des véhicules doit :s'inscrire dans la démarche qualité et commerciale de son entreprise ;respecter les règles du système de management « Hygiène - Sécurité - Environnement » (HSE) en assurant la préservation de la santé, de la sécurité des personnes, des biens et de l'environnement ;respecter les temps impartis, les consignes et procédures en vigueur dans l'entreprise.Il (elle) intervient plus précisément en fonction de sa formation dans les domaines de la maintenance :des voitures particulières ;des véhicules de transport routier ;des motocycles.Chacun de ces domaines professionnels correspond à une option du certificat d'aptitude professionnelle maintenance des véhicules.La maintenance des véhicules est en constante évolution, en conséquence le titulaire du certificat d'aptitude professionnelle maintenance des véhicules devra être capable d'actualiser régulièrement ses compétences et d'intégrer dans sa pratique professionnelle, les acquis de sa formation tout au long de la vie. [Replier](#)

- [Dates & lieux \(1\)](#)
- [Contenus](#)
- [Organisation](#)
- [Carte](#)

• Livron-sur-Drôme - Du 30/09/2019 au 15/05/2020

- Association Drôme Ardèche de formation[...] - 5 rue de la Sablière - Site Lucien Ravit - 26250 Livron-sur-Drôme
- [Association Drôme Ardèche de formation professionnelle - Centre de formation multipro Drôme-Ardèche \(ADAFP - CFMDA\)](#) - Tél : 04 75 61 69 55
- Contact : Franck Bourret - Tél : 04 75 61 69 55

Public et financement

Financement	Effectif	Recrutement
Bénéficiaire de l'action	--	

Public : Tout public

Public relevant du conseil régional, demandeurs d'emploi, formation financée par l'entreprise ou par le particulier

Aire de recrutement : Autres

Trouvez un logement pour votre formation / stage sur le site partenaire :  ma formation, mon logement

Programme

Programme de la formation :

- Fonctions et structures des systèmes de véhicules : analyses des fonctions du système et des sous-systèmes ; liaisons mécaniques, électriques, hydrauliques et pneumatiques ; modélisation des actions mécaniques ; notions de transmission de puissance, de convertisseur de mouvement, de résistance des matériaux ; constitution des chaîne d'énergie et d'information ; représentation technique mécanique (schémas, modèles numérique, plans) et représentation graphiques des circuits

Maintenance du véhicule : réglage, contrôle et prescription de maintenance, démarche de diagnostic, réglementation liée aux interventions et au poste de travail- Environnement professionnel : organisation de l'intervention (planification, approvisionnement des pièces)

Cette certification est composée de :

- Ufac 1. Langue vivante
- UG 1. Français et histoire-géographie éducation civique
- UG 2. Mathématiques, sciences physiques et chimiques
- UG 3. Éducation physique et sportive
- UP 1. Préparation d'une intervention de maintenance
- UP 2. Réalisation d'interventions sur véhicule

[Fiche détaillée sur le site de l'organisme](#)

Validation de la formation

[CAP maintenance des véhicules option véhicules de transport routier](#)

Niveau de sortie : Niveau V : BEP, CAP

Métiers préparés

[Contrôleur/euse technique automobile](#)

[Électronicien/ne automobile](#)

[Technicien/ne automobile](#)

Modalités pédagogiques

Modalité d'enseignement : formation entièrement présentielle

Durées et rythmes

Organisation des cours : 1 semaine en centre de formation et 2 semaines en entreprise

Durée en centre : 343 h

Durée en entreprise : 280 h

Durée totale : 623 h

Admission

Niveau d'entrée :

niveau V (CAP, BEP, CFPA du premier degré)

Recrutement :

Aucun prérequis de niveau.

Posséder un diplôme de niveau V ou plus permet d'être dispensé des enseignements généraux (Français, H-G, Math-Sciences)

Organisme responsable

[**Association Drôme Ardèche de formation professionnelle - Centre de formation multipro Drôme-Ardèche \(ADAFP - CFMDA\)**](#)

Association Drôme Ardèche de formation[...]

5 rue de la Sablière

Site Lucien Ravit

26250 Livron-sur-Drôme

Tél : 04 75 61 69 55

Portable : 06 95 86 44 46

Mail : fc@cfmda.fr

Site web : <http://www.cfmda.fr>

Réf : 26_90937
Mise à jour : 20/12/2018
