



# CAP MV option VP

*Le titulaire du CAP MV est un mécanicien chargé de l'entretien courant et l'identification des éléments défectueux.*

*Le CAP permet d'envisager une poursuite d'étude en BAC PRO MV ou certains diplômes professionnels..*

## OBJECTIFS

Le but de cette formation est de préparer les apprentis aux techniques professionnelles qui leur permettront de :

- Accueillir le client
- Réaliser la maintenance courante, périodique
- Constater un dysfonctionnement et identifier les éléments défectueux
- Restituer le véhicule

## DURÉE & MODALITES

Formation de 24 mois en alternance en contrat d'apprentissage  
Alternance un jour et demi en moyenne par semaine au CFA  
Possibilité de réduire la durée à 12 mois en fonction des diplômes obtenus..

## CONTENU DE LA FORMATION

Entretien courant : révisions, pneumatiques, freinage

Bases en mécanique : freinage, distribution, liaison au sol, embrayage, suspensions, transmissions...

Bases en électricité : relais, batterie, alternateur, démarreur

Connaissances et interventions sur les systèmes (injection, climatisation)

Préparation du poste de travail.

Enseignement général : Mathématiques, Français, Histoire-géographie, Sciences,

Education civique et morale Education physique

Enseignement technique : Analyse fonctionnelle et structurelle, Prévention santé et environnement, Atelier et Technologie auto.

## RECRUTEMENT

Jeunes, âgés de 16 à 25 ans ou 15 ans ayant terminé son année de troisième.

### Formation

**24 mois**

**835 heures**

**En centre de formation**

Validation du CAP par un contrôle en cours de formation

### Contact :

[www.af13.fr](http://www.af13.fr)

**AUTOMOBILE FORMATION 13**  
35 rue callelongue  
13008 MARSEILLE

Tel : 04 91 16 73 90  
Fax : 04 91 16 73 99  
contact@af13.fr

AUTOMOBILE FORMATION 13





# BAC PRO MV option VP

*Le titulaire de ce Bac pro est un technicien d'atelier. Sa formation lui permet d'établir un diagnostic en utilisant des instruments de mesure et de contrôle informatisés ; d'élaborer une méthode de réparation ou d'entretien en tenant compte des coûts ; d'exécuter les réparations.*

*Le BAC PRO MV permet d'envisager une poursuite d'étude en BTS MV ou en TFP TEAVA.(formation diagnostic de haute technicité)*

## OBJECTIFS

Le but de cette formation est de préparer les apprentis aux techniques professionnelles qui leur permettront de :

- Accueillir et conseiller le client
- Effectuer l'entretien courant, (pneumatiques, révisions...)
- Effectuer un diagnostic
- Maintenir, dépanner et réparer le véhicule
- Restituer le véhicule au client

## DURÉE & MODALITES

Formation de 24 mois en alternance en contrat d'apprentissage après un CAP MV  
Formation de 36 mois après une troisième au collège

Alternance 1 semaine au CFA 1 semaine en entreprise

## CONTENU DE LA FORMATION

Connaissance du véhicule collecte d'informations

Maintenance périodique

Maintenance corrective

Mesures et contrôles

Diagnostic

Environnement professionnel

Enseignement général : Mathématiques, Français, Anglais, Histoire-géographie, Sciences,

Education physique

Enseignement technique ; Analyse fonctionnelle et structurelle, Prévention santé et environnement, Atelier et Technologie auto.

## RECRUTEMENT

Jeunes, âgés de 16 à 25 ans ou 15 ans ayant terminé son année de troisième.

### Contact :

[www.af13.fr](http://www.af13.fr)

**AUTOMOBILE FORMATION 13**  
35 rue callelongue  
13008 MARSEILLE

Tel : 04 91 16 73 90  
Fax : 04 91 16 73 99  
[contact@af13.fr](mailto:contact@af13.fr)

AUTOMOBILE FORMATION 13





# BTS MV option VP

*Le titulaire du BTS Maintenance des véhicules (MV) est en charge de l'accueil et de la réception des clients, il élabore le diagnostic des dysfonctionnements des véhicules, il intervient sur la maintenance et son organisation. Enfin, il anime et encadre des équipes d'intervention.*

*Le BTS MV permet d'envisager une formation à l'expertise automobile ou une Licence Professionnelle, OMSA ou Technologique.*

## OBJECTIFS

Le but de cette formation est de préparer les apprentis aux techniques professionnelles qui leur permettront de :

- Réaliser les interventions de maintenance complexes
- Réaliser des diagnostics complexes
- Organiser les activités de maintenance
- Accueillir et réceptionner la clientèle

## DURÉE & MODALITES

Formation de 24 mois en alternance en contrat d'apprentissage après un BAC PRO MV  
Alternance 1 semaine au CFA, 1 semaine en entreprise

## CONTENU DE LA FORMATION

- Révision des bases mécaniques (haut moteur, bas moteur, boîtes de vitesses)
- Motorisation Essence Diésel, électrique et Hybride, bicarburation et carburants alternatifs
- Système d'aide à la conduite (ABS, ESP...)
- Liaisons au sol et suspensions pilotées
- La climatisation (nouveaux fluides) préparation à l'habilitation
- Les boîtes de vitesses (manuelles pilotées, automatique et à variations continues)
- Règlements véhicules électriques et hybrides – réglementation climatisation
- Les systèmes pilotés – la mécanique des fluides

Enseignement général : Culture Générale et expression, Mathématiques Sciences, Anglais, Gestion.

Enseignement technique : Analyse fonctionnelle, structurelle et mécanique, Atelier et Technologie auto, projets de mesures et analyses

## RECRUTEMENT

## RECRUTEMENT

- Jeunes, âgés de 16 à 25 ans titulaires d'un Baccalauréat et entretien de sélection..

[www.af13.fr](http://www.af13.fr)

**AUTOMOBILE FORMATION 13**  
35 rue callelongue  
13008 MARSEILLE

Tel : 04 91 16 73 90  
Fax : 04 91 16 73 99  
contact@af13.fr

AUTOMOBILE FORMATION 13

