



## Grille horaire

Mécanicien-ne automobile	3TQ			
Mécanicien-ne polyvalent-e automobile		4TQ	5TQ	6TQ
<b>Formation commune</b>				
Philosophie et citoyenneté	1	1	1	1
Religion/morale/Philo et citoyenneté	1	1	1	1
Français	4	4	4	4
Mathématique	4	4	4	4
Histoire	1	1	1	1
Géographie	1	1	1	1
Langues modernes I : anglais ou néerl.	2	2	2	2
Formation scientifique	2	2	2	2
Education physique	2	2	2	2
Formation sociale et économique			2	2
<b>OBG</b>				
Mécanique appliquée à l'automobile	1			
Electricité	2			
Electricité appliquée à l'automobile				
Technologie connaissance et utilisation des matériaux	1			
Technologie de l'automobile	3	7	5	5
Dessin, lecture de plans, schémas	2			
Laboratoire d'électricité et d'électronique – lecture de plans et de schémas de l'automobile		2	4	4
T.P. automobile	6	5	5	5
T.P. électricité	2	2		
T.P. soudage-usinage	1			
Renforcement technique		*	*	*
Renforcement pratique		*	*	*

\* 2h sont réparties entre renforcement pratique et renforcement technique en fonction de l'organisation de l'année scolaire

En tant que mécanicien-ne, tu t'occupes de l'entretien courant des véhicules. Tu détectes les pannes et effectues les réparations courantes (mécaniques et électromécaniques). Tu réalises les travaux d'entretien périodiques (vidanges du moteur, remplacements du liquide de freins, préparations au contrôle technique,...). Tu pourras, avec de l'expérience, intervenir sur la suspension, la climatisation,...

Tu es souvent amené à rencontrer le client pour présenter les travaux réalisés sur le véhicule ou expliquer le fonctionnement d'un équipement.

### Activités organisées au cours de ta formation :

- Utiliser des appareils de tests et de diagnostics
- Diagnostiquer en détail un véhicule à moteur
- Intervenir sur toutes les parties mécaniques d'un véhicule
- Réviser un moteur à combustion interne
- Réparer un système de climatisation
- Lire des schémas électriques simples et complexes
- Réviser les dispositifs électriques et électroniques simples et complexes Appliquer les techniques de réparation complexes

### Débouchés :

- Atelier de distributeurs automobiles et de réparateurs agréés
- Chez un artisan
- Chaînes de production
- Entreprises de transport de marchandises ou de personnes