



Tu es rigoureux(se), méticuleux(se), soigné(e), responsable, autonome et polyvalent(e) ? Alors cette option peut t'intéresser :

3TQ MÉCANIQUE AUTOMOBILE

LE MÉTIER ET LA FORMATION

La formation industrielle d'options de base groupée « **Mécanique automobile** » t'apprendra à :

- maîtriser des bases techniques et pratiques en électricité, mécanique, connaissance des matériaux et dessin technique ;
- mettre au point, déposer et reposer un moteur et différents circuits attenants ;
- effectuer l'entretien d'un moteur, de ses composants et des circuits hydrauliques du véhicule ;
- déposer, vérifier et reposer des freins (disques et tambours), transmissions, suspensions, direction, boîtes de vitesses, embrayages et des différents circuits électriques (commun, d'éclairage, de démarrage, de charge, de signalisation, de refroidissement, d'allumage, de confort) ;
- effectuer des opérations de réparation sur certains éléments des différents circuits ;
- installer un poste de soudage et souder ;
- forer différents types de trous (en respectant des critères de dimensions de position, de profondeur, de diamètre) ;
- tarauder à la main ;



CONDITIONS D'ADMISSION

Avoir terminé avec fruit le premier degré de l'enseignement secondaire.

PERSPECTIVES

La formation en « **Mécanique automobile** » te prépara à poursuivre tes études dans l'option de base « **Technicien / technicienne de l'automobile** », dès la 4^{ème} année (CPU - Certification par Unités - Diplômes obtenus en 6^{ème} : CESS+CQ6).

LA GRILLE HORAIRE

	3 ^{ème}
Formation commune :	
Éducation physique	2h
Formation historique et géographique	2h
Formation scientifique	2h
Français	4h
Langue moderne (néerlandais ou anglais)	3h
Mathématique	4h
Religion catholique	2h
Formation liée à la spécialité :	
Électricité automobile	3h
Mécanique appliquée à l'automobile	3h
Travaux pratiques	8h
Formation complémentaire :	
Informatique	1h
Total :	34h