



Tu es organisé(e), habile, responsable, ingénieux(se) ? Alors cette option peut t'intéresser :

3P MECANIQUE POLYVALENTE

LE MÉTIER ET LA FORMATION

La formation en 3^{ème} professionnelle « **Mécanique polyvalente** » t'apprendra à :

- lire et appliquer une méthode de soudage ;
- utiliser un poste de soudage oxyacétylénique (chalumeau) et un poste de soudage à l'arc avec électrodes enrobées ;
- lire un plan ;
- réaliser les travaux et opérations nécessitant l'utilisation de l'outillage à la main ;
- utiliser les machines de coupage, pliage, sciage, perçage, ... et préparer les pièces pour assemblage ;
- effectuer les opérations de fraisage et de tournage (entre pointes, en l'air, mixte, cylindrage, tournage conique, filetages, forages) ;
- utiliser correctement les outils spécifiques à la profession ;
- utiliser judicieusement les appareils de contrôle et de vérification
- ...



CONDITIONS D'ADMISSION

Accès :

Avoir terminé le 1^{er} degré commun ou le 1^{er} degré différencié.

PERSPECTIVES

La formation en "**Mécanique polyvalente**" te préparera à poursuivre tes études :

- dans l'option "**Mécanicien(ne) d'entretien automobile**" **dès la 4^e année**
(Diplômes obtenus en 6^{ème}: CE6P + CQ6)
- dans l'option "**Soudure**" **dès la 4^e année** **dès la 4^e année**
(Diplômes obtenus en 6^{ème}: CE6P + CQ6)
- dans l'option "**Conducteur d'engins de chantier**" **dès la 4^e année**
(Diplômes obtenus en 6^{ème}: CE6P + CQ6)

CESS : Certificat d'Enseignement Secondaire Supérieur

CQ6, CQ7 : Certificat de Qualification

CE6P : Certificat d'Études de 6^e année professionnelle

LA GRILLE HORAIRE

| | 3 ^{ème} |
|-----------------------------------------|------------------|
| Formation commune : | |
| Éducation physique | 2h |
| Formation historique et géographique | 2h |
| Formation scientifique | 2h |
| Français | 4h |
| Anglais | 2h |
| Mathématique | 2h |
| Religion catholique | 2h |
| Formation liée à la spécialité : | |
| Dessin technique | 2h |
| Travaux pratiques (Garage) | 6h |
| Travaux pratiques (Soudage) | 6h |
| Technologie du Garage | 2h |
| Technologie du Soudage | 2h |
| Total : | 34h |