

# Mécanicien **Compétition** Automobile

Formation continue

Durée de la formation : 1 an

Période de formation au CFC : 16 semaines

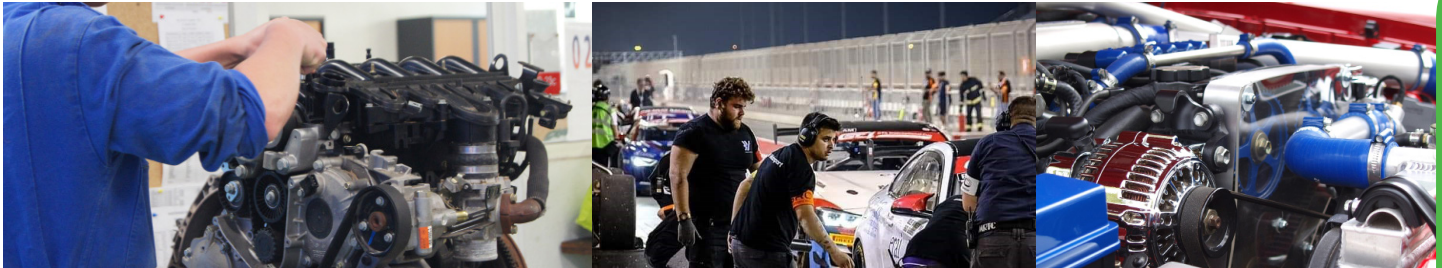
Période de formation en entreprise : 20 semaines

## Objectifs de la formation

Cette formation est une spécialisation destinée à acquérir les compétences nécessaires au mécanicien intervenant sur des véhicules de compétition en conformité avec la réglementation.

Ses champs d'activités sont :

- Le montage ou la préparation
- La mise au point
- La réparation
- La validation des performances



## Votre profil

Pour suivre cette formation, le candidat doit être :

- Passionné par la mécanique
- Capable de s'adapter aux évolutions technologiques
- Habile et précis
- Rigoureux et méthodique dans ses interventions

Disponible et mobile, il doit savoir travailler en équipe et posséder des qualités relationnelles lui permettant dans des situations générant du stress d'écouter et comprendre les attentes de son environnement : Ingénieurs, pilote, team manager...

## Moyens pédagogiques

Un plateau technique de 200 m<sup>2</sup> réservé aux véhicules de compétition.

Un plateau technique de 1200 m<sup>2</sup> :

- Zone accueil
- Zone train roulant
- Zone Mécanique lourde
- Zone électronique embarquée
- Zone moteur sur banc (statique et dynamique)
- Zone pneumatique

Salles de TP :

- Génie Electrique et Automatismes
- Génie Mécanique et Construction

Salle informatique, laboratoire de physique-chimie.

Amphithéâtre de 70 places.

## Débouchés

Cette formation est une spécialisation qui répond aux attentes des entreprises locales et qui permet aux jeunes de développer des compétences complémentaires.

## Conditions d'admission

Formation accessible à partir d'un :

- Bac Pro MV
- BTS MV

Sous réserve de solides compétences dans le domaine de la mécanique, tout autre bac peut-être considéré.

Processus de recrutement :

- Dossier (CV et lettre de motivation)
- Entretien de motivation devant un jury composé de professionnels et d'enseignants

## Organisation de la formation

Total sur 1 an

<b>Module 1</b>	Intégration, le travail en équipe et le dépassement
<b>Module 2</b>	Sciences éco et humaines
<b>Module 3</b>	Projet lié aux sports mécaniques
<b>Module 4</b>	Préparer et réparer un véhicule
<b>Module 5</b>	La compétition automobile
<b>Module 6</b>	Les véhicules hybrides et électriques
<b>Module 7</b>	Permis B96 et attestation SST

Compléments de formation par des intervenants extérieurs.

Notre situation proche du circuit du Castellet et de la zone industrielle de Signes ainsi que des partenariats avec les entreprises locales facilite l'intégration en entreprise.

Pôle Automobile