

Module 1 : Les rappels mécaniques automobiles pour appréhender la mise au point moteur



Objectifs

A l'issue du module, le stagiaire est en mesure de :

1. Connaître les spécificités des moteurs à combustion et les systèmes de dépollution associés.
2. Utiliser ses connaissances en mécanique automobile pour appréhender la mise au point moteur.



4 HEURES

En e-training, 100% à distance

Pour accéder au module,
adresser un mail à :

contact@dynatechformation.fr



PUBLIC

Tout public



PRÉREQUIS

- Maîtriser le français (niveau B1)
- Être à l'aise avec l'informatique



RÉFÉRENTS

Référent technique :
Technicien motoriste SPORT SYSTEM

Référent pédagogique :
Responsable DYNATECH



GROUPE

Max : **1 personne**

Matériel à prévoir par le stagiaire

- Ordinateur
- Connexion internet



TARIF

150 €/pers.

Programme



Contenu

Introduction sur les différents carburants

- Tour d'horizon des différents carburants.

Le moteur Diesel

- Circuit d'injection et injections.
- Les systèmes périphériques.
- Fonctionnement d'un turbo à géométrie variable.

Le moteur Essence

- Admission d'air : naturelle ou forcée.
- Allumage : distribué/statique, notion de cliquetis.
- Injection : notion de richesse, injection directe et indirecte.

Les systèmes de dépollution

- EGR.
- FAP.
- SRC.
- Le pot catalytique.



Modalités pédagogiques

Le module est constitué de cours sous forme d'animations interactives et d'activités pédagogiques. Il est accessible 24h/24, 7j/7. Des relances sont effectuées pour assurer le suivi et prévenir les ruptures de parcours.

Moyens & supports pédagogiques

Supports conçus par des experts motoristes de la société SPORT SYSTEM.

Modules courts et accessibles autant de fois que nécessaire en toute autonomie.



Délai d'accès

La demande est traitée dans les 2 jours ouvrés et donne lieu à l'envoi d'un devis détaillé au participant. Après accord du devis, des codes d'accès à la plateforme DOKEOS sont envoyés directement par mail.

La plateforme est accessible pour une durée de 2 mois sous un délai de 2 jours ouvrés maximum après validation de la commande.

Modalités d'évaluation

Ce module fait l'objet d'une évaluation individuelle par le biais de quiz et exercices. À l'issue du module, le participant reçoit par mail un questionnaire de satisfaction et un certificat.



Si vous êtes en situation de handicap, indiquez vos besoins par mail à contact@dynatechformation.fr
Nos locaux sont accessibles aux personnes à mobilité réduite.