# Module 2: La reprogrammation moteur, principes théoriques pour comprendre l'optimisation moteur



## **Objectifs**

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

- 1. Connaître les différentes étapes d'une reprogrammation moteur.
- 2. Identifier les modes de lecture et d'écriture des calculateurs de véhicules Diesel et Essence.
- 3. Utiliser un logiciel de reprogrammation moteur.



## En e-training, 100% à distance

Pour accéder au module, adresser un mail à :

contact@dynatechformation.fr



Tout public



## PRÉREQUIS

- Maîtriser le français (niveau B1)
- Être à l'aise avec l'informatique
- Avoir suivi le module 1 ou avoir des connaissances en mécanique automobile



Référent technique : Technicien motoriste SPORT SYSTEM

Référent pédagogique : Responsable DYNATECH



Max: 1 personne

Matériel à prévoir par le stagiaire

- Ordinateur
- Connexion internet



190 €/pers.

## **Programme**



#### Contenu

Introduction à la reprogrammation moteur

- Définition de la reprogrammation moteur.
- Les étapes d'une reprogrammation moteur.

#### Le différents ECU et Mémoires

- Propos introductifs.
- Les générations de calculateurs Diesel : explications de la 1ère à la 4ème génération.
- Les générations de calculateurs Essence : explications de la 1ère à la 4ème génération.

## Les logiciels de reprogrammation

- Les fonctions des logiciels.
- Les différentes versions.



## 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.

Module 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.







