

MÉTHODOLOGIE EXPERTE DU DIAGNOSTIC À L'AIDE D'UN LECTEUR DE CODES



RÉFÉRENCE
TECH DIAG 3

PRÉREQUIS
TECH 21

DURÉE
3 JOURS

CONTENU PRINCIPAL

- 1 LES OUTILS DE DIAGNOSTIC
- 2 L'EOBD
- 3 LES OPÉRATIONS DE MAINTENANCE ET D'ENTRETIEN
- 4 LA MÉTHODOLOGIE DE DIAGNOSTIC
- 5 LA GESTION ÉLECTRONIQUE DU CALCULATEUR
- 6 LE RÔLE DES CAPTEURS
- 7 LE RÔLE DES ACTIONNEURS
- 8 LES OUTILS
- 9 LES PARTICULARITÉS
- 10 LA DOCUMENTATION TECHNIQUE FOURNIE
- 11 LES DIFFÉRENTS MODES DE MESURE

APPLICATIONS PRATIQUES

Sur véhicule :

- Relevé et explication des informations disponibles :
 - Paramètres,
 - Codes défauts ...
- Fonctions complémentaires :
 - Apprentissage, télé codage ...
 - Configuration
- Recherche de pannes.

POURQUOI SUIVRE CETTE FORMATION ?

Depuis plus de 20 ans, l'électronique prend une place de plus en plus importante sur les véhicules. Il est indispensable de maîtriser une méthodologie de diagnostic et de recherche de panne via l'outil de diagnostic.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Comprendre l'intérêt d'un outil de diagnostic.
- Être capable d'appliquer une méthode de recherche d'informations dans un calculateur afin de réaliser le diagnostic d'un système géré par un calculateur.

PUBLIC CONCERNÉ

Personnel qui utilise un outil de diagnostic et la base documentaire.

Mécanicien, technicien qui réalise des opérations de diagnostic des systèmes d'injection modernes.



En savoir +