

RÉALISER DES RECHERCHES DE PANNES COMPLEXES À L'AIDE DE L'OUTIL DE DIAGNOSTIC PL

RÉFÉRENCE
TECH DIAG PL 3

PRÉREQUIS
TECH DIAG PL 2

DURÉE
2 JOURS



CONTENU PRINCIPAL

- 1 ALTERNANCE DE MISE EN SITUATION DE RECHERCHE DE PANNES SUR CAMION AU COURS DES 2 JOURS DE FORMATION
- 2 RAPPEL SUR LES PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME D'INJECTION MODERNE COMMON RAIL
- 3 RECHERCHE DE PANNES SIMPLES SUR UN SYSTÈME D'INJECTION ÉLECTRONIQUE
- 4 RECHERCHE DE PANNES SUR UN SYSTÈME D'INJECTION ÉLECTRONIQUE

APPLICATIONS PRATIQUES

- Mise en situation de recherche de pannes sur CAMION présentant des dysfonctionnements :
 - Analyse des résultats fournis par l'outil de diagnostic.
- Recherche d'informations dans la base documentaire pour réaliser une méthodologie complète :
 - Réalisation de mesures électriques à l'aide du multimètre et de l'oscilloscope,
 - À la fin de chaque recherche de panne, retour.

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 experte de diagnostic et de recherche de panne via l'outil de diagnostic.

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Maîtriser la recherche d'informations dans un calculateur afin de réaliser un diagnostic complet.
- Être capable de mettre en phase les symptômes du véhicule avec ses propres connaissances et les bases documentaires techniques fournies dans l'outil de diagnostic.
- Appliquer une méthode de travail à une recherche de panne dans un environnement électronique.

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 +