

MAINTENANCE & REPARATION INTERVENIR SUR LES SYSTEMES STOP & START

Public

Professionnel de l'automobile désirant maintenir et diagnostiquer les dispositifs de mise en veille du moteur .

Objectif

Etre capable d'effectuer des opérations de maintenance sur les dispositifs de mise en veille du moteur.

Etre capable de réaliser des diagnostics sur les dispositifs de mise en veille du moteur.

Bénéfices

Intervenir sur les systèmes de mise en veille du moteur dans le cadre de diagnostic ou d'entretien courant.

Durée

2 jours

Contenu de la formation

LA TECHNOLOGIE

Présenter les systèmes de gestion d'énergie embarquée.

- Identifier les principaux composants de systèmes de mise en veille du moteur
- Présentation et analyse de stratégies de fonctionnement du dispositif stop and start à démarreur renforcé
- Présentation et analyse de stratégies de fonctionnement du dispositif stop and start à Alternor/démarreur.
- Identifier les risques et les mesures de sécurité de manipulations

Applications pratiques

(50 % d'applications pratiques)

- Effectuer l'identification et la maintenance de systèmes de mise en veille du moteur.
- Réaliser des diagnostics sur le système Stop and Start

Formation initiale

Formation 51337

Avoir de bonnes connaissances en électricité automobile

Evaluation

Une attestation de fin de formation est délivrée à l'issue du stage