

## 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 Alterno/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