

### SCHEMA ÉLECTRIQUE ET DIAGNOSTIC

#### OBJECTIFS

A l'issue de la formation, vous serez capable de :

- Lire les schémas électriques
- Mettre en œuvre une méthode de recherche de panne

#### PUBLIC VISÉ

Toute personne intervenant sur la maintenance de véhicule automobile :

- mécanicien, carrossier, technicien

#### PRÉ-REQUIS

- Avoir suivi le module 1 ou avoir des connaissances en électricité
- Savoir utiliser un multimètre

Durée



2 JOURS (14H)

Lieu



GARAC ARGENTEUIL

Participants



10 PERS MAX

Prix



630 € HT

### PROGRAMME DE FORMATION

#### EN SALLE :

- Les différentes symbolisations et structures des schémas électriques
- L'exploitation des accès constructeurs et sites multimarques aux schémas électriques
- Etude et analyse de schéma électrique de constructeur

#### EN ATELIER :

Mise en situation permettant de :

- Exploiter des schémas électriques pour des prises de mesures électriques sur véhicules
- Diagnostiquer des pannes sur différents systèmes embarqués dans un véhicule et sur maquettes didactiques

### SCHÉMA ÉLECTRIQUE ET DIAGNOSTIC

#### MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Pédagogie active et participative
- Diaporama d'animation
- Support de cours théorique et pratique
- Mise à disposition de PC, tablettes et outils de diagnostic pour l'accès aux sites constructeurs et multimarques
- Matériel de mesures électriques (outil diagnostic, multimètre, ampèremètre)
- Boîte à pannes, bornier de mesures
- Véhicules



#### COMPÉTENCES DU FORMATEUR

- Formateur spécialisé avec une double compétence technique et pédagogique pour adultes
- Formateur expérimenté dans la pratique de diagnostics de pannes électriques et électroniques

#### SUIVI ET ÉVALUATION DE LA FORMATION

- Feuille de présence émargée par le stagiaire.
- Un QCM en début et fin de formation
- Une évaluation des compétences acquises en atelier

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION DE VOTRE SATISFACTION

- Un questionnaire de satisfaction vous sera remis à la fin de la formation

#### VOS ATTESTATIONS

- Une attestation de fin de formation est délivrée à l'issue du stage au stagiaire
- Une attestation de présence du stagiaire à la formation est délivrée à l'entreprise et à l'OPCO

#### MODALITÉS D'ACCEPTATION DU STAGIAIRE A LA FORMATION

- Etre muni de sa convocation, d'une pièce d'identité, de vêtements de travail et de chaussures de sécurité

#### MODALITÉS D'ACCES POUR LES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Le Garac est mobilisé au travers de sa mission Handicap et mettra tout en œuvre pour la pleine réussite de votre formation. Nous contacter préalablement.