

Multiplexage et recherche de pannes

PRESENTIEL

TPRE_ABG71A

Public Visé

Ce stage s'adresse aux conseillers techniques 410.

Moyens

pédagogiques :

- Exercices pratiques
- Mises en situation
- Echanges d'expériences entre les participants

Suivi du programme et appréciation des résultats :

- QCM de validation de WBT
- QCM d'évaluation de début et de fin
- Fiche d'appréciation du stage

Durée :

-4 jours

Coût du stage:

- 940 € h.t

Equipement(s) à prévoir pour la formation:

- Chaussures de sécurité
- Vêtements de travail

Objectifs

Savoir contrôler, diagnostiquer et remettre en conformité un réseau multiplexé.

Maîtriser la méthodologie de recherche de pannes.

Programme

- Multiplexage (CAN / LIN / MOST / FlexRay) :
 - Travaux sur maquette
 - Travaux sur véhicules
 - Recherche de pannes sur véhicule
- Recherche de panne :
 - Présentation de la méthodologie
 - Recherche de pannes sur véhicule avec application de la méthodologie

Rappels

- Prérequis :
 - TWBT_ABG71A (CAN)
 - TWBT_ABG71B (LIN)
 - TWBT_ABG71C (MOST)
 - TWBT_ABG71D (FLEX RAY) pour les stagiaires VW et AUDI uniquement