

<p align="center">Bases Electricité et Electronique TPRE_BT070</p>

❖ **Le public visé :**

Ce stage s'adresse aux Techniciens ayant suivi les stages «documentation technique » et « appareil de diagnostic».

❖ **L'objectif :**

Etre en mesure à l'issue de la formation, de reconnaître et contrôler les capteurs montés sur le véhicule à partir de la documentation technique et de l'outillage.

Etre en mesure à l'issue de la formation, de brancher, régler, interpréter l'oscilloscope.

❖ **Le programme :**

- Principe de reconnaissance et de fonctionnement des capteurs (documentation)
- (Hall, Inductif, Piézo-électrique, Piézorésistif, température CTN CTP, magnéto résistif, Sonde lambda...)
- Principe de manipulation de l'oscilloscope.
- Interprétation des mesures relevées.
- Recherche panne électrique sur maquette.
- Rappel sur l'utilisation de DISS et des TPI

❖ **Les moyens pédagogiques et d'encadrement**

- Applications pratiques :
 - Contrôle métrologie
 - Contrôle à l'oscilloscope
 - Contrôle avec l'assistant dépannage
- Véhicules / Pièces didactiques / Appareils de mesure

❖ **Suivi de l'exécution du programme et appréciation des résultats :**

- Q.C.M. d'évaluation de début et de fin de stage
- Fiche d'appréciation du stage

❖ **Durée : 4 jours (28h) / Coût du stage : 940 € H.T**