

# CAN

**TWBT\_ABG71A**

## Public Visé

Ce stage s'adresse au Technique (compétence Diagnostic)

### Moyens pédagogiques :

- Module e-learning

### Suivi du programme et appréciation des résultats :

- QCM d'Evaluation  
- QCM de Satisfaction

### Durée :

- 20 minutes

### Coût du stage:

-45€ HT

## Objectifs

- Définir le CAN
- Découvrir l'histoire du CAN
- Comprendre la théorie du CAN

## Programme

- **Introduction**
  - Accueil
  - Avantages du CAN
- **CAN 1<sup>ère</sup> partie**
  - Définition
  - Principe de transmission
  - Les composants d'un réseau CAN
  - Création du protocole
- **CAN 2<sup>ème</sup> partie**
  - Logique négative
  - Champs d'arbitrage
  - Les sources parasites
  - Les différents réseaux
  - Les caractéristiques techniques
  - Les temps de latence
- **CAN 3<sup>ème</sup> partie**
  - Le montage étoile
  - Pont extractible
  - Le gateway
- **Conclusion**
  - Bilan

## Pré-requis

TPRE\_BTG02