

# 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