

# Climatisation : boucle froide

**TWBT\_ABG61****Public Visé**

Tout public Après-vente Techniques

**Moyens  
pédagogiques :**

- Module e-learning

**Suivi du programme  
et appréciation des  
résultats :**

- QCM d'Evaluation  
- QCM de Satisfaction

**Durée :**

- 30 minutes

**Coût du stage:**

-45€ HT

**Objectifs**

- Définir le fonctionnement du système de climatisation présent sur les véhicules du groupe
- Intervenir sur ces systèmes en Après-vente afin de répondre au mieux aux attentes du client

**Programme**

- Notions fondamentales
  - Introduction
  - La climatisation en automobile
  - Physique et technique de refroidissement
- La boucle froide
  - Réfrigérants
  - Circuit avec détendeur thermostatique
  - Circuit avec étrangleur
- Nettoyage
  - Nettoyage de l'évaporateur
  - Rinçage du circuit de climatisation
- Consignes de sécurité
  - Equipement de protection individuel et Véhicule hybride

**Pré-requis**

TPRE\_BTG02