

Public visé: Personnes ayant suivi le stage présentiel TPRE_BTG01

Effectif: 3 à 9 personnes maximum

Durée: 3 jours (21 heures)

Sanction: Attestation de formation

Formateur: Technique

Tarif: 795€ HT

Équipement(s) à prévoir: Chaussures de sécurité, Identifiant et mot de passe LEMA+

Type: Présentiel

Nature de la validation

Attestation de formation

Type Action de Formation (art.L6313-1)

Entretien et perfectionnement des connaissances

Objectifs

- ✓ Être capable de décrire les grandeurs physiques électriques de nommer tous les contrôles électriques, de sélectionner le bon outil de mesure électrique, d'identifier les différents type de batterie, d'expliquer le fonctionnement d'un circuit de charge automobile, d'identifier les composants d'un circuit de démarrage et de présenter les fonctionnalités de l'oscilloscope numérique DSO.

Contenu de la formation

- ✓ Les grandeurs physiques électriques
- ✓ Les contrôles électriques.
- ✓ Batterie : les types et les contrôles
- ✓ Le circuit de charge
- ✓ Le circuit démarrage
- ✓ L'analyse de systèmes électriques
- ✓ Métrologie électrique via l'oscilloscope numérique

Suivi et évaluation

- ✓ QCM d'évaluation de suivi des WBT
- ✓ QCM dévaluation de début et de fin
- ✓ Questionnaire de satisfaction

Moyens pédagogiques

- ✓ Exercices pratiques
- ✓ Mises en situation
- ✓ Expériences entre les participants

! Prérequis

Web Based Training

TWBT_BTG04 - Alimentation en énergie - Bases du Multiplexage

TWBT_BTG02 – Protection des occupants

Stage(s) Présentiel(s)

TPRE_BTG01 – Appareil de diagnostic et documentation technique