

ALIMENTATION EN ÉNERGIE - SYSTÈMES ÉLECTRONIQUES – MULTIPLEXAGE

TWBT_BTG04

Public Visé

Tout public Technique

Moyens pédagogiques :

- Module e-learning

Objectifs

- Connaître les 5 types de batteries et comprendre les fonctions de l'alimentation en énergie
- Savoir ce qu'est un démarreur et son fonctionnement
- Connaître les bases des systèmes électroniques (capteurs, consigneurs, calculateur et actionneurs)
- Connaître les bases du multiplexage

Suivi du programme et appréciation des résultats :

- QCM d'Evaluation
- QCM de Satisfaction

Programme

- **Introduction**
 - Accueil
- **Alimentation en énergie**
 - Présentation
 - Les batteries
 - Alternateur
 - Gestion de l'énergie avec récupération
 - Démarreur et dispositif de démarrage
 - Kit de nettoyage VAS 6410
- **Systèmes électroniques**
 - Présentation
 - Capteurs
 - Consigneurs
 - Calculateur
 - Actionneurs
 - Précautions et procédures
- **Multiplexage**
 - Pourquoi utiliser le multiplexage ?
 - Exemple d'architecture multiplexée
 - Exercice
- **Conclusion**
 - Bilan

Durée :

- 40 minutes

Coût du stage:

- 45€ h.t

Effectif maximum:

- 200 personnes

Lieu de formation :

- Sur votre site de travail

Prérequis

Sans

Version 02/2016