



Programmation de base du TWIDO

Code du cours : TWIDO
Durée : 1/2 jour

50% théorie – 50% pratique

Votre fonction :

Vous êtes chargés de concevoir ou de mettre en œuvre des petits automatismes.

Vos objectifs :

Etre capable de mettre en œuvre un automate TWIDO et maîtriser sa programmation selon la norme CEI 1131-3.

Vos connaissances préalables :

Vous connaissez les principes de la logique programmée.

Filière de formation :

TWIDO

Matériel d'application :

Hardware :

- TWIDO + simulateur d'entrées

Logiciel :

- Twidosoft



Programme du stage :

Connaître la structure matérielle du TWIDO

Twidosoft

- Fonctionnalités
- Création d'une application
- Editeurs de programme, de données, de symboles
- Sauvegarde et restitution d'un programme

La programmation du TWIDO

- Adressage des variables
- Fonctions combinatoires
- Temporisateurs
- Compteurs
- Comparateurs
- Instructions numériques

Lieu de ces formations : au
Forem de Nivelles ou Mons
ou en cas de demande chez
le client