

EcoStruxure Control Expert-Base : Programmation

Code du cours : ECEBA

Durée : 4 jours – 50% théorie – 50% pratique

Prix (€) HTVA : € 1995

Votre fonction

En tant qu'installateur, intégrateur ou technicien dans un bureau d'étude, vous êtes chargés de la conception et la mise en service des automates du type M340/M580.

Vos objectifs

Maîtriser la mise en œuvre et la programmation d'un M340/M580 à l'aide du logiciel EcoStruxure Control Expert.

Vos connaissances préalables

Connaître les bases de la logique programmée.

Filière de formation

- Bases logique programmée
- ECE-Ba

Matériel

- Une configuration M340 / M580 + simulateur d'entrées

Logiciel

- EcoStruxure Control Expert

Programme

- Utilisation du logiciel EcoStruxure Control Expert (configuration, variables, programmation, tables d'animation, écrans d'exploitation).
- Languages IEC (LD, FBD, ST, SFC).
- Créer des blocs fonctions utilisateur (DFB).
- Matériel M340 / M580 / X80.
- Créer des variables structurées (DDT).
- Introduction au I/O Scanning
- Introduction à la technologie FDT/DTM

Lieu de ces formations

IRISIB – Rue des Goujons 28 – 1070 Anderlecht
Sur demande chez le client