

Initiation KNX

Code du cours : KNXINIT

Durée : 1 jour – 80% théorie – 20% pratique

Prix (€) HTVA : € 320

Votre fonction

Vous êtes installateur de matériel électriques, mais n'êtes pas encore familier avec KNX et vous souhaitez découvrir les nombreuses possibilités du système.

Vos objectifs

Découvrir KNX.

Vos connaissances préalables

Connaissance de base en domotique (général).

Filière de formation

- Initiation KNX

Documentation fournie

Syllabus (PDF)

Matériel d'application

Le formateur montrera certaines fonctionnalités de base. Des panneaux seront disponibles, afin de prendre connaissance des modules KNX. Modicon Premium

Programme

Théorie

- KNX en général
 - Qu'est-ce que KNX ?
 - Historique
 - Association KNX
- Architecture du système KNX
- Principes de fonctionnement
- Domaines d'application et les différents médias
- Contrôle et supervision des fonctions d'un bâtiment
- Outil de configuration ETS Professionnel
- Outil de configuration eConfigure KNX Lite
- Exemples d'application
- Composants KNX
- Topologie du Bus KNX
- Composants du système
- Fonctionnement du KNX (bus de terrain et protocole)
- Configuration et mise en service avec ETS

Lieu de ces formations

Notre Campus - Dieweg 3 – 1180 Uccle