

# DOMOTIQUE IMMOTIQUE, CERTIFICATION KNX (KNX-BASE)



Industrie

## Objectifs

A l'issue de la formation, le stagiaire sera capable de :- Concevoir et Réaliser une installation KNX dans les règles de l'art.- Passer l'examen KNX en vu de l'obtention du certificat KNX.

## Contenus

Introduction au bus KNX – Technologie: généralités, constitution – Topologie du bus KNX – Participants du bus – Utilisation du software de paramétrage ETS (professionnel) – Constitution des télégrammes – Installation, protection, connexions de bus – Importation d'une banque de données des produits – Programmation avec le logiciel ETS – Importation de fichiers .txt – Exportation de projets Tous ces points sont approfondis par des exercices sur bancs pédagogiques

## Pré-requis

Avoir de bonnes connaissances en électricité  
Connaître l'environnement Windows

## Public concerné

## Validation

Attestation de formation

## Débouchés et poursuites d'études

**Types d'emploi accessible :** électricien, technicien de maintenance, automaticien