

Réf. BAC071

Devenez un partenaire KNX certifié par la maîtrise du logiciel ETS

 **Durée**
35 heures
8h30 - 12h
14h - 17h30

 **Modalité**
Présentiel
4-8 participants

 **Tarif**
1550 € HT

 **Profil**
Débutant

Objectifs de la formation

- Définir et choisir le matériel et définir la topologie la plus adaptée pour répondre aux besoins du client
- Positionner les paramètres et adresses de groupe des capteurs / actionneurs pour l'atteinte des résultats
- Savoir télécharger les participants KNX
- Utiliser les outils de diagnostics et de constitution du dossier technique

Méthodes et moyens pédagogiques

- Pédagogie active par la mise en situation
- 50 % du temps consacré aux études de cas
- Analyses solutions et démonstrations
- Support de formation numérique catalogue, notices et ressources informatiques

Inscription

Dates disponibles sur notre site ou nous consulter

Programme



Matin

- Arguments système KNX (1h30)
- Vue d'ensemble du système KNX (1h)

Après-midi

- Vue d'ensemble du système KNX (30 min)
- Topologie KNX TP (1h)
- Participants de bus KNX (1h)
- Conception de projets KNX avec ETS : Base (1h)



Matin

- Installation KNX TP (1h30)
- Programmation KNX ETS (2h15)

Après-midi

- Participants de bus KNX (1h15)
- Programmation KNX ETS (2h45)



Matin

- KNX RF (1h30)
- Programmation KNX ETS (2h15)

Après-midi

- Participants de bus KNX (1h15)
- Programmation KNX ETS (2h45)



Matin

- Topologie KNX TP (1h30)
- Programmation KNX ETS (2h15)

Après-midi

- Participants de bus KNX (1h)
- Diagnostics KNX et Dépannage ETS (2h45)



Matin

- Examen pratique KNX (2h)
- Examen théorique KNX (2h)

Après-midi

- Conception de projet KNX avec ETS : Avancé (2h)

Prérequis

- Avoir de bonnes connaissances en électricité
- Connaître l'environnement Windows
- Avoir des notions sur les installations communicantes serait un plus.

Public concerné

- Installateurs
- Intégrateurs

Modalités d'évaluation

- Questionnaires d'évaluation des compétences avant et après formation
- Evaluation à chaud
- Remise d'une attestation de formation ou d'une attestation de réussite

Qualification des formateurs

Formateurs experts en compétences techniques, spécifique métier, pédagogiques



Maîtriser un logiciel au standard mondial et pouvoir proposer des fonctions évoluées de domotique. Pouvoir répondre à des appels d'offres demandant cette qualification.