

Réf. BAC071

# Devenez un partenaire KNX certifié par la maîtrise du logiciel ETS

**Certification professionnelle : RS5779**

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

 **Modalité**  
**Présentiel**  
4-8 participants

 **Tarif**  
**1 550 € 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, spécifiques métier, pédagogue.



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