



## Assurez le service d'une installation KNX avec les outils de diagnostic ETS

### Objectifs

- Analyser la programmation d'une installation KNX.
- Utiliser les outils de diagnostic et de constitution du dossier technique pour des fins de maintenance préventive ou curative.
- Définir la cause du dysfonctionnement.
- Remplacer le matériel à l'identique ou par équivalence voire modifier la programmation pour rendre l'installation à nouveau opérationnelle.
- Positionner les paramètres des participants de manière optimale.

### Programme

- Principes d'une installation KNX.
- Topologie d'une installation KNX.
- Constitution d'un participant KNX.
- Principes de Communication et contenu des Télégrammes.
- Conception et mise en service de projets.
- Diagnostics et recherche de pannes.
- Méthodologie de dépannage
- Recherche des moyens de remédiation.

### Moyens pédagogiques

- Pédagogie active par la mise en situation.
- Mise en œuvre des produits et du logiciel ETS.
- 50 % du temps consacré aux études de cas.
- Support de formation numérique, catalogue, notices et ressources informatiques.



heures



850  
€ HT



Présentiel

Réf. DO065I

### Public concerné

Installateur  
Personnel de maintenance électrique

### Profil

Débutant Confirmé **Expert**

### Prérequis

Avoir de bonnes connaissances en électricité.

**Avoir des connaissances de base sur la constitution d'installations communicantes.  
Savoir utiliser l'outil informatique.**