

FORMATION ACQUERIR LES BASES EN DOMOTIQUE CERTIFICATION KNX BASIC

◆ Objectifs

- Acquérir les connaissances permettant la réalisation d'une installation domotique simple avec le système KNX et à l'aide du logiciel ETS5
- Obtenir la certification finale pour obtenir la certification KNX Partner.

◆ Contenu

- Les principes d'une solution Bus KNX (technologie, topologie, télégrammes, composants)
- Les règles d'installation
- Présentation de l'outil universel de configuration ETS5
- Conception et installation d'un projet d'installation KNX
- Tests et diagnostics
- Travaux Pratiques et manipulations sur maquettes
- Passage de l'examen de certification

◆ Méthodes pédagogiques

- Alternance de formation théorique et de mises en situation pratiques (ateliers)
- Travaux en groupe, en sous-groupe et accompagnement individualisé,

◆ Pré requis

- Connaissance de base en installation électrique des bâtiments
- Maîtrise de l'outil informatique (sous l'environnement Windows)

◆ Contact et inscription

Julie COURRIER-BORKOWSKI, Conseillère en Formation Continue

✉ julie.borkowski@ac-nancy-metz.fr

☎ 06 77 28 91 06 / 03 83 30 87 00



■ Public concerné

- ✓ Tout utilisateur de systèmes & outils domotiques (smart home/smart building...)
- ✓ Electricien / Installateur Électrique
- ✓ Automaticien
- ✓ Technicien de bureau d'études
- ✓ Service maintenance
- ✓ Responsable d'exploitation

■ Calendrier

- ☛ Du 21/10/2019 au 25/10/2019
- ☛ Du 16/12/2019 au 20/12/2019
- ☛ Du 17/02/2020 au 21/02/2020
- ☛ Du 22/06/2020 au 26/06/2020

■ Lieu

Lycée Hanzelet
79 Place de Trey
54700 PONT-A-MOUSSON

Les PLUS :

**Obtention de la certification
KNX PARTNER**

Formation dispensée par un
formateur «**Tutor KNX**» expert

Formation dans un lycée des
métiers : maquettes KNX &
plateaux techniques équipés