

Certification KNX

Greta Sud Alsace

GRETA SUD ALSACE (GSA)
6 rue Fredo Krumnow
68200 MULHOUSE
Téléphone: 03 89 43 16 17
contactgsa@ac-strasbourg.fr



Retrouvez nous également sur :



Responsable(s) de l'action

Clarisse SIMET
Assistant(e)
0389439996



OBJECTIFS PROFESSIONNELS

Assurer le développement, la mise en service et les travaux de maintenance d'un projet avec le logiciel ETS04

Passer l'examen KNX afin d'obtenir le certificat en cas de réussite

CONTENUS DISPENSÉS

Principes et avantages d'une solution bus.

Le bus KNX : technologie, topologie, télégrammes, composants (principes et fonctions).

Règles d'installation.

Présentation de l'outil universel de configuration ETS.

Réalisation d'une installation avec des coupleurs de ligne.

Paramétrage de modules KNX

Entrées binaires, actionneurs et variateur de lumière, actionneur de store et volet

Les fonctions scénarios

Les fonctions diagnostiques

ETUDES DE CAS REELS

Installation, paramétrage, mise en service, maintenance.

MODALITÉS

En centre de formation

Modalités d'inscription :

Pré requis : Expérience pratique des installations électriques domestiques.

Notions d'utilisation d'un ordinateur de type PC et du système d'exploitation Windows

Validation : Examen de certification théorique et pratique KNX. L'inscription et la participation au stage donne droit à une licence trainée gratuite. La réussite à l'examen certifiant, ouvre droit à l'utilisation du logo KNX sur vos supports de communication et à devenir KNX Partner (www.knx.org).

Durée et dates : Nous consulter

Formateurs : Animateurs certifiés

Lieu de la formation : Lycée Louis ARMAND 3 boulevard des Nations 68200 Mulhouse

Modalités d'évaluation :

Méthodes pédagogiques :

Groupe

Niveau d'entrée :

Niveau 4 (Bac)

Niveau de sortie :

Sans niveau spécifique

Durée en centre :

40H

Public visé :

Tout public

Rythme :

Temps plein

Accessibilité handicap :

oui

(sous réserve de validation du projet professionnel)

DATE(S) ET LIEU(X)

Adresse :

© 2021 GIP FCIP Alsace, réseau des GRETA, CFA académique

Publié sur Réseau des GRETA d'Alsace / GIP FCIP Alsace / CFA académique
(<https://www.greta-alsace.fr>)