

Lundi & mardi : cours online Mercredi, jeudi & vendredi : cours sur site







Apprenez à maîtriser l'environnement KNX en suivant notre formation KNX ADVANCED CERTIFIÉE

SESSION DU

"26 au 30 octobre 2026"

Numéro du cours : ADV/2026/37724

Le standard de la gestion technique du bâtiment et de l'habitat individuel, omniprésent en Suisse et reconnu au niveau international.



Formateur KNX certifié Enseignement en français
Maximum 8 élèves Formation théorique et pratique
Banc de travail INDIVIDUEL entièrement équipé
Examen pour obtention du certificat KNX ADVANCED







COURS KNX ADVANCED



Durée du cours et prix 5 jours / CHF 2'I5O.- hors TVA

Dates et horaires

du "26 au 30 octobre 2026" de 9h00 à 17h00

Lieu et accès

Av. de Morges 5 à 1027 Lonay Parking gratuit / Train arrêt Lonay 3 min. à pied.

Nombre de participants

Minimum 5 personnes / Maximum 8 personnes.

Objectifs de formation

Planifier, programmer et mettre en service de manière autonome et sans erreur des applications KNX intégrées. Créer des liaisons logiques, des régulations de température ambiante ainsi que des applications Fan-Coil. Utiliser les outils de diagnostic du logiciel ETS de manière ciblée et efficace. Connaître le fonctionnement des drapeaux (flags). Utiliser correctement les coupleurs de ligne, de zone et IP dans des installations complexes. Système de visualisation

Profil

Ce cours s'adresse aux professionnels ayant déjà des bases solides en KNX, soit par la pratique, soit via le cours de base certifié. Il permet :

- d'approfondir les connaissances techniques sur KNX (drapeaux, coupleurs de ligne, topologie de grandes installations).
- de maîtriser des aspects plus complexes comme l'utilisation des coupleurs IP et l'intégration d'applications (chauffage, éclairage, logique).
- d'optimiser les installations en les rendant plus économiques et écoénergétiques. À l'issue de la formation, un examen pratique est proposé. L'examen réussi, vous obtenez le certificat de partenaire KNX ADVANCED, reconnu à l'international.

Enseignants

Les cours sont dispensés par des chargés de cours KNX Tutor expérimentés et certifiés de langue française.

Conditions

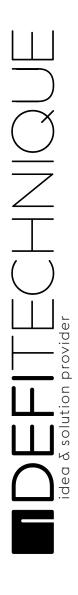
Chaque participant doit être muni de son ordinateur (Windows IO/II) avec l'ETS6 installé et le catalogue fonctionnel. Certificat "KNX BASIC" requis.

Supports de cours et équipements

Support de cours pdf et papier en français. Mise à disposition d'un banc de travail individuel équipé de matériel moderne de marques connues.

Examens

L'examen pratique a lieu le vendredi, il est compris dans le prix du cours. L'examen réussi donne accès au certificat KNX ADVANCED.



Repas

Les pauses, le repas de midi et les boissons sont comprises dans le prix du cours.



Hébergement

En cas de besoin, un hébergement peut être proposé, il est à charge de l'élève.

Mesure d'hygiène

Toutes les dispositions sont prises afin de garantir les distances réglementaires. Le matériel de désinfection et les masques de protection sont répartis en quantité suffisante sur tous les postes de travail. Les accompagnants ne sont pas autorisés.

CONDITIONS GENERALES DE COURS

DÉFI TECHNIQUE SA

Les cours sont organisés et donnés par la société DÉFI TECHNIQUE SA dans ses locaux de Lonay. DÉFI TECHNIQUE SA est KNX Partner et son président, membre du comité de KNX Suisse. Ses formateurs sont au bénéfice des formations KNX Basic, Advanced et Tutor. Les formateurs sont également des personnes de terrain qui souhaitent faire profiter les élèves de leur savoir-faire.

Inscription

Les inscriptions sont prise en compte une fois le formulaire adhoc complété, signé et renvoyé par courrier ou par mail à :

DÉFI TECHNIQUE SA Avenue de Morges 5 1027 Lonay info@defitechnique.com

A réception, une facture est envoyée à l'adresse de facturation indiquée. Dès réception du paiement, à effectuer sous 5 jours, une confirmation est envoyée à l'élève. Sa place est alors définitivement réservée.

Désinscription

Dans le cas d'une désinscription plus de 20 jours à l'avance, 20 % du cours est gardé pour les frais administratifs. Pour une désincription de moins de 20 jours avant le cours, la totalité du cours est due. En cas de non présentation aux cours, aucun remboursement n'est effectué. Désinscription par courrier postal uniquement.

Modification / annulation d'un cours

Le déroulement du cours est déterminé par le programme du cours, il peut toutefois subir de légères modifications.

Un cours peut être annulé 2 semaines à l'avance si le nombre de participants n'est pas atteint. Dans ce cas, l'élève en sera avisé immédiatement, par mail ou par écrit.

Autres frais

La TVA est due en plus de l'écolage.

Les frais de déplacement ou d'hébergement sont à la charge du participant.

Certification et inscription KNX

Le certificat officiel KNX sera directement remis au participant qui a réussi son examen, à l'issue du cours.





BULLETIN D'INSCRIPTION



☐ Cours KNX Advanced N°: ADV/2O26/37724 Date(s) du cours : "26 au 3O octobre 2O26"	
☐ Cours KNX HVAC N°:	Date(s) du cours :
Coordonnées participant	
Société:	
Nom:	Prénom:
Adresse:	Case postale:
Ville:	NPA:
Tél. mobile :	Tél.:
Email:	
Lieu et date :	Signature:
Adresse de facturation (si différente coordonnées Numéro de commande : Société :	participants):
Nom:	Prénom:
Adresse:	Case postale:
Ville:	NPA:
Tél. mobile :	Tél.:
Email:	
Lieu et date :	Signature:
Remarque:	

En signant ce bulletin d'inscription, j'accepte les conditions générales de cours de DÉFI TECHNIQUE SA à Lonay.

L'inscription est à renvoyer à l'adresse postale ci-dessous ou par mail à info@defitechnique.com

I DEFINE MANAGER

PLAN ET ACCÈS



Adresse des cours de formation :

DÉFI TECHNIQUE SA Av. de Morges 5 IO27 Lonay +4I 2I 67I OO II info@defitechnique.com



Par la route depuis Lausanne :

Sortie Morges-Est, directement à droite au feu 150 m. au feu à droite, suivre av. de Lonay Rond-point, prendre tout droit av. de Morges Le bâtiment est sur la droite, juste avant la station Tamoil.

Par le train:

Depuis Lausanne : RER direction Allaman, 14 min. Sortir de la gare, passer sous le pont et prendre l'av. de Morges

Depuis Morges (Genève) : S direction Lausanne, 5 min. Sortir de la gare, longer sur la gauche et prendre l'av. de Morges 3 min. à pied.

Parking gratuit devant le bâtiment.

