



LIEU DE LA FORMATION

LYCÉE DES MÉTIERS DE L'HABITAT ET DE
L'INDUSTRIE À GELOS
OU
LYCÉE PROFESSIONNEL GUYNEMER À
OLORON-SAINTE-MARIE

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Formation KNX avancée destinée aux titulaires de la certification KNX Partner de premier niveau (formation aussi dispensée par le Greta Sud Aquitaine : [consulter la fiche ici](#))
- Augmenter vos connaissances KNX de base vers le niveau suivant

PUBLIC CONCERNÉ

- Installateurs électriciens, bureaux d'étude, responsables d'exploitation, automaticiens, enseignants, etc...

PRÉ-REQUIS

- Avoir une connaissance de l'installation électrique en milieu tertiaire
- [Certification KNX Partner](#) obtenue
- Matériel nécessaire : PC sous Windows 7 minimum

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

- Durée : 30 heures
- Organisation : à différentes périodes de l'année ; nous consulter

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Financement personnel
- Plan de développement des compétences
- PRO-A (ex Période de PRO)

CONTENU DE LA FORMATION

- Planification sécurisée
- Indicateurs (drapeaux)
- Contrôler CVCA avec KNX
- Applications intégrées
- Interfonctionnement
- Coupleurs
- Contrôle d'Éclairage
- Technologie de Sécurité
- Opérations Logiques
- Systèmes de visualisation
- ETS Apps
- KNX et le Multimédia
- KNX et le Comptage Intelligent/Réseau Intelligent

CONDITIONS DE FORMATION

Moyens pédagogiques

- Malette équipée des principales fonctions
 - alimentation bus
 - interface USB ou TCP/IP
 - coupleur de ligne
 - modules
 - de sorties stores/volets roulants
 - de commande KNX pour variateur universel
 - variateur d'éclairage universel

Méthodes pédagogiques :

- cours alternant vidéo-projection et ateliers de manipulation
- classeur de formation selon standard KNX

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Validation

- attestation de formation
- examen pratique pour tester les connaissances des participants

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DES PYRÉNÉES ATLANTIQUES

Isabelle CASALIS
Conseillère en Formation
Professionnelle - Bâtiment et
Métiers d'Art
isabelle.casalis@greta-cfa-
aquitaine.fr
06 07 15 72 74

Chantal DELMAS
Assistante administrative
chantal.delmas@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 28



DOMOTIQUE : FORMATION KNX AVANCÉE



CONDITIONS D'ADMISSION

Matériel nécessaire

- PC sous Windows 7 minimum
- licence ETS (téléchargée lors de l'enregistrement du stagiaire sur site)

PROFIL DES INTERVENANTS

M. Benoit GIRARD : Bureau d'études NEIS, ingénieur certifié KNX

VOS CONSEILLERS DES AGENCES DES PYRÉNÉES ATLANTIQUES

Isabelle CASALIS
Conseillère en Formation
Professionnelle - Bâtiment et
Métiers d'Art
isabelle.casalis@greta-cfa-
aquitaine.fr
06 07 15 72 74

Chantal DELMAS
Assistante administrative
chantal.delmas@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 84 99 28