# Formations proposées actuellement

#### NIKO Home Control Initiation de base (Discover) Ιį Perfectionnement (Explore) Ιį Spécialisation (Challenge) Ιį HAGER easy link Initiation de base (easy link) ١j Perfectionnement (easy link) Ιį Domovea Ιi **B-TICINO My Home** Initiation de base (Mod.A) 2j Perfectionnement (Mod. B) 2j Spécialisation (Mod. C) Ιi SIEMENS Logo Commandes tout ou rien ١j Fonctions analogiques Autres formations possibles Démarrages et protections moteurs



électriques......

## Pour nous rejoindre



#### Par le rail:

Ligne Bruxelles Luxembourg Arrêt en gare de Ciney Entrée du site à 10 minutes

#### Par la route:

Autoroute E411, sortie 20, direction Ciney.
Au rond-point, prendre la direction de Liège.
A la seconde sortie Ciney, prendre à gauche vers le centre.
Arrivé au second rondpoint, aller tout droit.
Entrée du site 50m à gauche.

## POUR TOUT RENSEIGNEMENT:

Christophe Lambot Rue Saint-Hubert, 14 5590 Ciney

 éléphone :
 083/23.21.78

 élécopie :
 083/23.21.99

\_\_Messagerie : \_\_cta@isjciney.be cta.equipementsbatiment.ciney@cfwb.be



Centre de Technologies Avancées

# Équipements Techniques du Bâtiment

## Domotique







L'UNION EUROPÉENNE ET LA FÉDÉRATION
WALLONIE-BRUXELLES INVESTISSENT DANS VOTRE AVENIR

## Description du matériel mis à votre disposition

### **Niko Home Control**

Le Niko Home Control est le centre nerveux de l'habitation contemporaine. Commander l'éclairage, le faire varier, commander les volets et les marquises, enclencher et couper les appareils électriques, en groupe ou séparément. D'un câblage simple et d'une programmation aisée, le Home Control se charge de tout, par l'intermédiaire de modules de contrôle, (éclairages, volets, etc.) commandés soit par boutons-poussoirs, soit par le système radiofréquence ou infrarouge.

### Hager tebis easy link

Hager tebis easy link est un système d'installation électrique communicante qui permet de piloter de façon simple et confortable l'ensemble des équipements électriques de l'habitat et des locaux professionnels en fonction des besoins et des envies de l'utilisateur. En adoptant le système communicant domotique tebis pour la maison ou l'entreprise, vous enrichissez votre savoir-faire pour proposer à vos clients les plus exigeants une solution sur mesure répondant au standard KNX.

## B-Ticino My Home Confort



**Ecran Tactile** 

My Home Confort, l'automatisation réaliste à la portée de chacun. Ce tout nouveau concept intègre chaque produit de la vaste gamme Legrand B-Ticino dans un réseau câblé unique grâce à la technologie BUS.

My Home Confort est une application réaliste de ce que peut signifier la domotique dans l'habitation.

BTicino intègre ainsi design, confort, sécurité, économie, communication et contrôle.

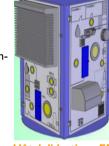
### **EIB-KNX**

Afin d'envoyer les données de contrôle à tous les composants du système de gestion domotique, il faut trouver un système qui résout les problèmes occasionnés par les dispositifs isolés et qui veille à ce que tous les composants communiquent entre eux avec le même langage. Le Bus KNX, protocole ouvert, reste donc indépendant du fabricant et du domaine d'application. Grâce au système KNX, norme mondialement reconnue, les différents éléments connectés peuvent échanger les informations, quelle que soit la marque.

### Hôtel Domotique ERM

Le système permet de simuler le principe de fonctionnement d'un bâtiment tel qu'un hôtel ou un hôpital. Il met en œuvre des composants communicants sur un système de bus ouvert KNX. Il permet de démontrer les économies au niveau des coûts d'exploitation.

Il permet de gérer les différents paramètres de lieux communs et de lieux spécifiques par la mise en œuvre de composants de distribution électrique communi-



Hôtel didactique ERM

cants KNX, détecteurs d'intrusion et d'incendie, chauffage, ventilation, éclairage, store électrique....

Cette armoire est complétée par une armoire d'extension comprenant, entre autre,s une station météo KNX avec un anémomètre, un simulateur d'arrosage et diverses alarmes.