

## CIBLE

Encadrement  
entreprises-communes,  
architectes, ingénieurs



# FORMATION CONSTRUCTION DURABLE

FORMATION  
TECHNIQUE

**CD3105**

SMART BUILDING : du concept à la réalité

## > OBJECTIF DE LA FORMATION

- Maîtriser les enjeux du SMART Building
- Connaître les solutions techniques permettant la conception et l'exploitation des SMART Buildings
- Obtenir des retours d'expériences SMART

## > CONTENU DE LA FORMATION

- Définitions (SMART CITY, SMART BUILDING, SMART GRID, SMART Services...)
- SMART Building : les enjeux
- Les supports de transmission des données,
- Protocole de transmissions
- Sécurité de données
- Etat des lieux des produits et solutions existants
- Etudes de cas (cahier des charges)
- Présentation et démonstration des équipements SMART du bâtiment NEOBUILD
- Retour d'expériences SMART Buildings
- SMART GRID : stockage d'électricité, solutions actuelles, intégration aux réseaux

Telecharger la fiche d'inscription : [http://www.ifsb.lu/fr/fichier/Fiche\\_identification.dot](http://www.ifsb.lu/fr/fichier/Fiche_identification.dot)

## CONTACT

**www.ifsb.lu**  
**a.sikora@ifsb.lu**

5, Zone d'Activités  
Economiques Krakelshaff  
L-3290 BETTEMBOURG

**T** > (352) 26 59 56  
**F** > (352) 26 59 07 44

## INFOS

PRÉ-REQUIS	Aucun
DURÉE	2 Jour(s)
LIEU	IFSB Bettembourg
QUAND	cf planning
RYTHME	Journée
LANGUE	Français
PUBLIC-CIBLE	Encadrement entreprises-communes, architectes, ingénieurs
PRIX	650 Euros HTVA
PARTICIPANTS	