



Performance énergétique des bâtiments fonctionnels calculée avec le nouveau logiciel LuxEeB_F (IBP)

Description de la formation :

FORMATION EN PRESENTIEL :

La formation s'adresse aux experts qui veulent calculer la performance énergétique des bâtiments fonctionnels neufs et existants et établir leurs passeports énergétiques.

L'énergieagence vous invite à une formation de 4 jours dont le contenu est le suivant :

Jour 1 + 2 : Exigences légales et initiation au logiciel partie enveloppe thermique et zonage


- Introduction au règlement actualisé, exigences principales et minimales à respecter pour les bâtiments neufs et existants ou à rénover
- Définition de la surface de référence énergétique, de l'enveloppe thermique et du zonage
- Initiation au logiciel LuxEeb-F (IBP), avec encodage d'un exemple simple

Jour 3 (Facultatif) : Théorie des installations techniques des bâtiments fonctionnels


- Aperçu des différents composants définis lors la conception des installations techniques des bâtiments fonctionnels. Cette journée de formation est facultative et vise à mettre à niveau vos connaissances dans le domaine des techniques spéciales du bâtiment. **Ces connaissances sont requises lors de l'encodage des exercices dans le logiciel du passeport énergétique.**
- Théorie relative aux installations techniques possibles pour un bâtiment fonctionnel
- Termes, mode de fonctionnement, paramètres essentiels de HVAC du bâtiment
- Possibilités de modélisation en ce qui concerne l'encodage dans le logiciel.

Jour 4 : Exercice pratique d'encodage des installations techniques dans le logiciel

- Encodage des différentes installations techniques et leur distribution
- Analyse des résultats, Optimisations et autoconsommation

 **DURÉE**
28 heures

 **LANGUE**
Français

 **ADRESSE DE LA FORMATION**
energieagence, 60A, rue
d'Ivoix, Luxembourg

 **PRIX**
€ 2.450,- HTVA