



# WEBINAIRE: PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS FONCTIONNELS CALCULÉE AVEC LE NOUVEAU LOGICIEL LUXEEB\_F (IBP) 18599 LUXEMBOURG

## Description de la formation :

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

L'énergieagence vous invite à un webinaire 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

**Bâtiment existant**



#### DATES

07 juin 2021  
09:00 à 16:30

08 juin 2021  
09:00 à 16:30

11 juin 2021  
09:00 à 16:30

14 juin 2021  
09:00 à 16:30



#### FORMATEUR

Marie-Sophie Collard  
energieagence



#### DURÉE

28 heures



#### LANGUE

Français



#### ADRESSE DE LA FORMATION

WEBINAIRE



#### PRIX

€ 1.650,- HTVA

