

**Public Cible**

Techniciens, Ingénieurs de bureau d'étude, Architectes, Property managers, Facility managers, maîtres d'ouvrages

**Secteur Cible**

Administration, Entreprises industrielles

**Pré-Requis**

Aucun

**Lieu :**

energieagence  
60A, rue d'Ivoix  
L-1817 Luxembourg

**Langue :**

FR

**Formateur :**

Julien CARTON  
(ICSEED)

**Prix:**

1350 €  
HTVA / member

# **CONDUIRE ET STRUCTURER une analyse énergétique dans les bâtiments fonctionnels**

Cette formation apporte les bases théoriques nécessaires permettant de commencer ou améliorer un suivi énergétique d'un bâtiment ou d'un patrimoine, et de prioriser les actions d'amélioration identifiées selon les critères définis par la maîtrise d'ouvrage (financiers, énergétiques, environnementaux...).

Elle comporte 40% de pratique, qui peut être réalisée avec les données propres des stagiaires, animée par un ingénieur expérimenté.

## **Objectif**

Maîtriser les notions physiques de base permettant une analyse macroscopique de consommation

Savoir réaliser un suivi énergétique multi-bâtiments

Maîtriser les bases permettant de prioriser les actions d'amélioration de bâtiments selon critères choisis (carbone, énergie, facture, etc...)

## **Programme**

- Eléments de compréhension sur la puissance et l'énergie
- PCI/PCS
- Analyse énergétique préliminaire (factures, courbes de charges)
- Indicateurs de performance énergétique
- Suivi énergétique manuel et monitoring actif
- Mise en pratique d'un suivi énergétique sur un parc de bâtiments
- Analyse commune en groupe
- Réflexion commune sur la priorisation d'actions et la construction d'une planification pluri-annuelle de travaux.

## **POUR INFO :**

Formation organisée sur demande. Inscription sur liste d'attente – nous vous informerons dès qu'une date sera fixée.



**Inscription :**  
[www.eacademy.lu](http://www.eacademy.lu)