



# Passeport énergétique pour les bâtiments d'Habitations Perfectionnement

## Description de la formation :

### Webinaire ou Présentiel :

### Objectif de la formation

L'approfondissement des connaissances du passeport énergétique des bâtiments d'habitation, notamment des paramètres pour atteindre le besoin en chauffage, les ponts thermiques et l'encodage des installations techniques communément rencontrées dans les bâtiments d'habitation.

Formation réalisé en collaboration avec OAI


### Contenu de la formation

Cette formation est un prolongement de la formation de base afin d'approfondir les notions qui y ont été abordées :


- Enveloppe thermique, enveloppe étanche à l'air, surface de référence énergétiques : quelles sont les surfaces à prendre en considération ?
- Différents cas spécifiques des valeurs U et  $\lambda$
- Ponts thermiques linéaires : Preuve d'équivalence de la norme DIN 4108 Beiblatt 2, détermination du coefficient linéique de transmission thermique et encodage dans le logiciel LuxEeb (sans calcul propre du pont thermique)
- Rappel des notions de gains solaires et de protections thermiques d'été
- Nouveautés de la réglementation du 9 juin 2021
- Exercices d'encodage des installations techniques courantes, par exemple des installations solaires thermiques, des appareils compacts (PAC+VMC), ...
- Questions - Réponses


### Question organisationnelle :

Suite à votre inscription, 4 à 5 jours avant la formation, nous vous informerons si celle-ci aura lieu en présentiel à l'énergieagence ou sous forme de webinaire

 **DURÉE**  
7 heures

 **LANGUE**  
Français

 **ADRESSE DE LA FORMATION**  
WEBINAIRE /  
energieagence

 **PRIX**  
€ 480,- HTVA