

Public Cible

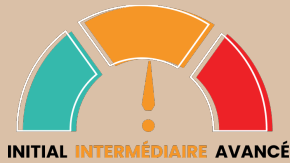
Techniciens, Ingénieurs de bureau d'étude, Architectes, Property managers, Facility managers, maîtres d'ouvrages.

Secteur Cible

Administration, Entreprises industrielles et de services.

Pré-Requis

Connaissances techniques de base en énergie.



Lieu :

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



session 1: 30/03/2026

08:30 - 16:30



Durée :

8 heures



Langue :

FR



Formateur :

Benoît QUEVRIN
(FAAST)



Prix: 700 €

HTVA / member

MIGRATION DE VAPEUR D'EAU dans la rénovation énergétique



L'isolation et le traitement de l'étanchéité en rénovation énergétique peut bousculer les modes de transmission de vapeur d'eau dans une paroi. Cette formation permet de comprendre comment évaluer les risques, et d'envisager des solutions techniques adaptées.

Objectif

- Connaître les solutions d'isolation adaptées pour le bâti ancien
- Savoir évaluer les risques de dégradation liés à la migration de vapeur d'eau: outils et méthodes

Programme

- Introduction à la migration de vapeur d'eau (enjeux, grandeurs, compréhension des concepts et de la physique).
- Exercices de compréhension par groupe
- Introduction à la pathologie des bâtiments liée aux problèmes de condensation et migration de vapeur.
- Exemples, exercices.
- Présentation des outils utiles (Glazer, WUFI, pipe de Karsten).
- Exercice de conception par groupe (résolution d'un problème de pathologie par exemple).



Inscription :

www.eacademy.lu