

**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.



INITIAL INTERMÉDIAIRE AVANCÉ

**Lieu :**

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

**session 1 :** 29/04/2025

08:30 - 16:30

**Durée :**

7 heures

**Langue :**

FR

**Formateur :**

Ingénieur énergie  
ET AMINE

**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**

- Etude des solutions d'isolation envisageables dans le cadre de la rénovation énergétique d'un bâtiment ancien
- Simulation numérique de l'impact des solutions sur les risques de condensation, avec prise en compte de la capillarité. Vision statique et bilan hydrique annuel
- Parallèle avec les pratiques constructives et les retours terrain.



**Inscription :**

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

energieagence



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

T (+352) 40 65 64 - [formation@energieagence.lu](mailto:formation@energieagence.lu)