



Formation courte - 1 jour

Humidité dans les parois

Savoir réaliser les choix techniques et de mise en œuvre pour des bâtiments sains et pérennes

Intervenant : Samuel COURGEY, Arcanne

Expert technique Bâtiment et Environnement, cofondateur d'Effinergie et spécialiste de la performance énergétique, co-auteur des ouvrages de référence « La conception bioclimatique », et « L'isolation thermique écologique »



Prochaine session : 16 juin 2016 Strasbourg

☒ Programme

1. Rappel des notions et des enjeux

Pérennité des parois, efficacité thermique, sources d'humidité

2. Les transferts d'humidité dans les parois

Mode de déplacement de la vapeur d'eau et de l'eau
Repérage des zones de condensations (point de rosée)
Comportement des matériaux
Choix à réaliser pour des parois pérennes

3. Etude des principaux systèmes constructifs

ITE, paroi ossature bois, ITI et toitures terrasses

4. Fonctionnement du bâti ancien : comment intervenir sur le mur ancien

Comprendre le comportement des bâtiments anciens vis-à-vis de l'humidité
Comprendre le comportement des murs anciens
Principes à respecter pour isoler un mur ancien sans le dégrader
Repérage des murs à « risques » et précautions à prendre

5. Focus sur les points sensibles

Ponts thermiques, réseaux, canalisations...

+ *Présentations des annexes (matériaux hygroscopiques, base de données matériaux, fiches isolants...)*

☒ Public

Maîtres d'œuvre et maîtres d'ouvrage publics et privés : architectes, ingénieurs BET, urbanistes, programmistes, collectivités, promoteurs, bailleurs, SEM...

☒ Objectifs de formation

- > **Comprendre la problématique** de l'humidité dans les parois
- > **Savoir réaliser les choix techniques et de mise en œuvre** n'entraînant aucune pathologie, en isolation thermique intérieure, extérieure et ossature bois ; en neuf et en réhabilitation

☒ Durée & tarif

Journée « Expertise technique »

1 jour de formation soit 7,5 heures

Horaires : de 9h00 à 12h30 et de 14h à 18h

Tarif : 350 € nets de taxes (repas non inclus)

Venez à plusieurs ! 300 € par personne si vous vous inscrivez à 2 ou plus

Prise en charge possible par votre OPCA

Formation éligible au titre de la formation continue des architectes

☒ Méthodes pédagogiques

Présentation power point

Exemples/échanges

Etude de cas concrets, exercices

> **Les supports de cours** seront remis aux participants

> Taille du groupe : max. 15 personnes

Contact

Hélène Ludmann
Scop les 2 rives

✉ helene.ludmann@scop-les2rives.eu

☎ +33 (0)6 61 87 36 63

A La Plage, 15 av. du Rhin, 67100 Strasbourg