

Humidité dans les parois

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

>>> Développement durable et QEB



Dates des sessions :

- *à Lyon le 23 février 2021 (8h30 – 17h00)
- *à Strasbourg le 1^{er} avril 2021 (8h30 – 17h30)
- *à Nîmes le 6 mai 2021 (9h – 17h30)
- *à Lyon le 1^e octobre 2021 (9h00 – 17h30)
- *à Strasbourg le 10 novembre 2021 (8h30 – 17h00)
- *à Lyon le 14 décembre 2021 (9h00 – 17h30)

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...)*

OBJECTIFS OPERATIONNELS

> 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

VALIDATION

Attestation de fin de formation et attestation d'assiduité

INTERVENANT

Samuel COURGEY, Arcanne – Expert technique Bâtiment et Environnement, cofondateur d'Effnergie et spécialiste de la performance énergétique

PUBLIC

Maîtres d'œuvre et maîtres d'ouvrage publics et privés : architectes, ingénieurs, urbanistes, programmistes, collectivités, promoteurs, bailleurs, artisans, entreprises du bâtiment...

PREREQUIS

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire

METHODES PEDAGOGIQUES

Présentations théoriques (explication des phénomènes de manière illustrée...), **nombreux échanges, applications pratiques.**
> *L'ensemble des présentations, ressources & annexes est remis à l'issue de la formation*

DUREE

1 journée de formation soit 7,5 heures
> **Taille du groupe** : max. 12 personnes

TARIF & PRISE EN CHARGE

Tarif : **370 € HT** (444 € TTC)
& **tarif préférentiel** : 320 € HT (384 € TTC) pour une inscription à 2 ou + et pour les anciens stagiaires QEB/DDQE

Formation prise en charge par les OPCO (FIF-PL, OPCO-EP, Constructys...) & éligible à l'obligation de formation continue des architectes.

CONTACT : Scop les 2 rives

Hélène LUDMANN | 06 61 87 36 63 | helene.ludmann@scop-les2rives.eu

Céline ROOS | 06 75 46 73 27 | celine.roos@scop-les2rives.eu

www.scop-les2rives.eu



Scop les 2 rives, déclaration d'activité de formation enregistrée sous le n° 82 69 12060 69 auprès du préfet de la région Rhône-Alpes. SIRET : 539 062 117 00012



[Agenda complet des formations](#)

FICHE D'INSCRIPTION



Vous pouvez vous inscrire à nos formations :

- en remplissant [notre formulaire en ligne \(lien\)](#)
- en envoyant cette fiche d'inscription par mail : formation@scop-les2rives.eu

STRUCTURE : _____

Adresse _____ CP _____ Ville _____

Nom de l'OPCO _____

EMPLOYEUR :

NOM _____ Prénom _____

Fonction _____

STAGIAIRE :

NOM _____ Prénom _____

Profession _____ Adresse e-mail _____

N° tél. _____ N° port. _____

Je souhaite m'inscrire à la formation _____

Date(s) : _____

Formation en présentiel | Ville : _____

Formation en Classe virtuelle

Tarifs préférentiels :

Je m'inscris avec un.e autre stagiaire : _____ (nom et prénom)

Je bénéficie d'une réduction en tant qu'ancien.ne stagiaire formation longue QEB/DDQE

Fait à _____ **Le** _____ **Signature**

Nous prendrons contact pour l'établissement de la convention de formation dès réception de cette fiche / remplissage du formulaire en ligne

Et pour toute demande d'information complémentaire :
Hélène LUDMANN, +33 6 61 87 36 63 - helene.ludmann@scop-les2rives.eu
Céline ROOS, +33 6 75 46 73 27 - celine.roos@scop-les2rives.eu

