



L'humidité dans Les parois

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

>>> Développement durable et QEB

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

METHODES PEDAGOGIQUES

- Présentation power point, étude de cas concrets, exercices
- > Les supports de cours seront remis aux participants
- > Taille du groupe : max. 20 personnes

PREREQUIS

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

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...

VALIDATION

Attestation de fin de formation et attestation d'assiduité

DUREE & LIEU

1 jour de formation soit 7,5 heures (09h00-18h00)
Lieu : Lyon

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-PE, Fafiec, Constructys...) et éligible à l'obligation de formation continue des architectes.

18 novembre 2020 : Possibilité de s'inscrire à la **journée approfondissement et études de cas** réservées aux stagiaires ayant suivi ce module

CONTACT

Scop les 2 rives

12 rue St Cyr

F-69009 Lyon

www.scop-les2rives.eu

Céline ROOS

Tél : 04 72 20 08 95

celine.roos@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



FICHE D'INSCRIPTION

Possibilité de s'inscrire en ligne
[en cliquant sur ce lien !](#)

Vous pouvez vous inscrire à nos formations en envoyant cette fiche d'inscription accompagnée du chèque de règlement à l'adresse suivante :

> Par courrier :
Scop les 2 rives,
15, avenue du Rhin
67100 STRASBOURG

> Par mail : secretariat@scop-les2rives.eu

Et pour toute demande d'information complémentaire : Céline ROOS, +33 6 75 46 73 27

Scop les 2 rives, déclaration d'activité de formation enregistrée sous le n° 82 69 12060 69
SIRET : 539 062 117 00012 / code APE : 8559A | [Organisme de formation labellisé DATADOCK](#)

STRUCTURE : _____

Adresse _____ CP _____ Ville _____

Nom de l'OPCO _____

EMPLOYEUR :

NOM _____ Prénom _____

Fonction _____

STAGIAIRE :

NOM _____ Prénom _____

Fonction _____ Adresse e-mail _____

N° tél. _____ N° port. _____

Je souhaite m'inscrire à la formation _____

Date : _____ Lieu : _____ Tarif TTC : _____ (ancien.ne stagiaire, le préciser)

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**