



Formation également
organisée en présentiel /
[Lien fiche programme](#)

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

Dates des sessions :

- *les 9 et 11 juin 2021 (matin : 9h - 12h30)
- *les 14 et 15 octobre 2021 (matin : 9h - 12h30)
- *le 20 décembre 2021 (journée : 9h - 17h30)
- *les 17 et 18 janvier 2022 (matin : 9h - 12h30)

PROGRAMME

- **Les diverses sources d'humidité** dans le bâtiment
 - **Les transferts d'humidité** dans les parois
 - **Comportement à la vapeur**
 - Grandeurs caractérisant les matériaux
 - **Comportements à l'eau**
 - Grandeurs caractérisant les matériaux
 - **Où sont les risques de condensations ?**
 - Point de rosée
 - **Cas de l'ITE, des parois ossature bois à parement ventilé, de l'ITI**
 - **Le mur ancien**
 - Spécificités & fonctionnement
 - Principales solutions adaptées
 - **Présentation des annexes et ressources**
 - Comment gagner en autonomie sur le sujet
- Échanges sur la base des questions des participant.e.s

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- **Connaître les bases du sujet "Humidité dans les parois"** (comportement à la vapeur d'eau, capillarité, point de rosée, hygro-vulnérabilité...)
- Réaliser qu'il existe une logique qui, si on la respecte, **nous éloigne de toute situation à risque**
- **Connaître les principes adaptés** à une isolation par l'extérieur, à une isolation par l'intérieur, et dans le cas d'une paroi ossature bois
- **Comprendre le fonctionnement du mur ancien**, et savoir repérer les principales solutions qui lui sont adaptées
- Appréhender, à partir des annexes et ressources complémentaires, **comment devenir autonome pour extrapoler les principes de bases aux diverses parois et situations possibles**

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'Effinergie 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...

METHODES PEDAGOGIQUES

- > **Alternance théorie & pratique** : présentation power point, étude de cas concrets, exercices de mise en situation, échanges.
- > L'ensemble des **présentations, ressources & annexes** est remis à l'issue de la formation.
- > **Taille du groupe** : max. 12 personnes.

EVALUATION et VALIDATION

Auto-évaluation des compétences acquises à chaud et à J+90
Attestation de fin de formation

DUREE & OUTIL

- 2 demi-journées de formation** soit 7 heures
- > **Outil de Classe Virtuelle : ZOOM Webinaire**

TARIF & PRISE EN CHARGE

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

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

ACCESSIBILITE – HANDICAP

Nous sommes sensibles à la nécessaire inclusion des personnes en situations de handicap et sommes prêtes à étudier vos besoins particuliers (référentes handicap ci-dessous).

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

