



# Isolation thermique - acoustique combinée

en neuf ou en rénovation, en  
construction bois ou maçonnerie

>>> Développement durable et QEB

## Dates des sessions :

à Dijon le 30 septembre 2021 (9h - 17h30)

à Lyon le 16 décembre 2021 (9h - 17h30)

## PROGRAMME

- **Rappel des fondamentaux** en thermique et en acoustique
- **Les oppositions** entre isolation thermique et isolation acoustique
- **Les convergences** entre isolation thermique et isolation acoustique
- **Ateliers : étude de solutions d'isolation combinée**, selon les propositions apportées par les participant(e)s :
  - Mur extérieur
  - Paroi séparative
  - Plancher bas
  - Plancher séparatif

## OBJECTIFS OPERATIONNELS

> **Connaître les oppositions et les convergences** entre le domaine thermique et le domaine acoustique

> Être capable d'élaborer et de mettre en œuvre dans un même geste architectural **des solutions d'isolation combinée en neuf ou en rénovation, en construction bois ou maçonnerie**

## PREREQUIS

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire.  
Aspects théoriques fondamentaux en thermique et acoustique acquis

## 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.

## INTERVENANT

**Franck JANIN et Jean Louis BEAUMIER**, auteurs de l'ouvrage « **Isolation thermique – acoustique, solutions combinées** » paru aux éditions *Terre Vivante*

**Franck JANIN**, gérant et ingénieur thermicien spécialisé dans la construction passive et écologique, HELIASOL.

**Jean Louis BEAUMIER**, ingénieur, conseiller en acoustique de l'éco-construction, travaille sur l'emploi des éco-matériaux pour l'isolation acoustique.

## PUBLIC

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

## EVALUATION et VALIDATION

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

## DUREE

1 journée de formation soit 7 heures

## ACCESSIBILITE – HANDICAP

Nous sommes sensibles à la nécessaire inclusion des personnes en situations de handicap et sommes prêtes à étudier vos besoins particuliers. Pour les personnes à mobilité réduite, les formations sont organisées dans des locaux adaptés (référentes handicap ci-dessous).

## 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.

## CONTACT : scop les 2 rives

Hélène LUDMANN | 06 61 87 36 63 | [helene.ludmann@scop-les2rives.eu](mailto:helene.ludmann@scop-les2rives.eu)

Céline ROOS | 06 75 46 73 27 | [celine.roos@scop-les2rives.eu](mailto:celine.roos@scop-les2rives.eu)

[www.scop-les2rives.eu](http://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](mailto: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](mailto:helene.ludmann@scop-les2rives.eu)  
Céline ROOS, +33 6 75 46 73 27 - [celine.roos@scop-les2rives.eu](mailto:celine.roos@scop-les2rives.eu)

