



confort d'été et confort d'hiver

concilier les deux visions dans une approche globale et éviter les surchauffes

>>> Développement durable et QEB

Dates des sessions :

à Strasbourg date à venir 2^e semestre 2021 (8h30 – 17h00)

à Lyon date à venir 2^e semestre 2021 (9h00 – 17h30))

PROGRAMME

- Les diverses sources de chaleur en été dans le bâtiment
- Les transferts de chaleur dans le bâtiment
- Les notions de physique liées au confort
- Conception et stratégie contre la surchauffe
 - Conception Bioclimatique (compacité, orientation...)
 - L'inertie
 - L'isolation
 - Les parois vitrées et protections solaires
 - Les parois opaques
 - Les apports internes
- Etude de cas
 - Bâtiments neufs Tertiaire
 - Rénovation Logements et CLSH
- Présentations des annexes / approfondissements
 - La ventilation (free-cooling nocturne)
 - Climatisation
 - Rafraîchissement adiabatique
 - Ventilation plafonnier et autres
- Ressources
 - Climat futur
 - Le « rôle » des utilisateurs et du maître d'ouvrage

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- Connaître les bases du sujet "confort d'été" (les conditions du confort humain, les notions de physique liées au confort d'été, les différentes stratégies de confort estivales ...)
- Connaître les liens entre confort d'été et d'hiver (économie d'énergie)
- Connaître les principes adaptés à une construction ou rénovation confortable en été
- Appréhender, à partir des annexes et ressources complémentaires, comment devenir autonome pour assurer un projet confortable en été et en hiver

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

Vincent COLIATTI, Terranergie (BET, expert en stratégie de conception passive), Ingénieur thermicien spécialisé basse énergie et écoconstruction,

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

EVALUATION et VALIDATION

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

DUREE

2 jours de formation soit 14 heures

TARIF & PRISE EN CHARGE

Tarif : 740 € HT (888 € TTC)

& tarif préférentiel : 690 € HT (828 € 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

