



confort d'été et confort d'hiver

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

>>> Développement durable et QEB

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

Présentations théoriques (explication des phénomènes de manière illustrée...), nombreux échanges, applications pratiques.

>>> Les présentations, ressources & annexes sont remis à l'issue de la formation

Taille du groupe : max. 15 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

VALIDATION

Attestation de fin de formation et attestation d'assiduité

DUREE & LIEU

> 2 jours de formation soit 15 heures (08h30-17h30)

> Lieu : Ordre des Architectes Grand Est

5 rue Hannong 67000 Strasbourg

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.



[Agenda complet des formations](#)

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

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

