



La construction paille

Principes, mise en œuvre et gestion

>>> Développement durable et QEB

1 session :

8 & 9 septembre 2020 (matin : 9h – 12h30)

PROGRAMME

1. Aspects matériaux

Qu'est-ce que la paille ?

Qu'est-ce qu'une botte de paille de construction ?

Historique de la construction Paille (Nebraska)

2. Aspects constructifs : les différentes techniques

Botte porteuse : Nebrasaka

Ossature et remplissage :

- Non porteur (poteaux, poutre ; ossature, béton, bois ; caisson ; S House ; rénovations...)
- Semi porteur (Greb; CST)

3. Aspects physiques

Mise en œuvre / contraintes chantier et matériaux / interface / ponts thermiques...

4. Aspects sociaux, écologiques et économiques

5. Etudes de cas et exemples

OBJECTIFS OPERATIONNELS

- **Comprendre et maîtriser les points clefs** d'une construction isolée en paille
- **Connaître les techniques** de conception et de construction de bâtiments isolés en paille
- **Savoir prescrire les techniques de construction** d'un bâtiment isolé en paille

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

INTERVENANTS

Vincent COLIATTI, Terranergie (BET, expert en stratégie de conception passive), Ingénieur thermicien spécialisé basse énergie et écoconstruction,
& Animation-modération assurée par la Scop les 2 Rives.

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 & OUTIL

2 demi-journées de formation soit 7 heures

> **Outil de Classe Virtuelle : ZOOM Webinaire**

> **Taille du groupe** : max. 12 personnes

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

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

