

# La construction paille - première approche

## Principes, mise en œuvre et gestion

**Durée :** 1 jour (en présence) ou 2 demi-journées (à distance) soit 7 heures
**Thématique(s) :** Conception passive, Construction durable, DDQE, Eco-conception, Formation courte, Matériaux biosourcés, Paille
**Date :** 23 septembre 2022
**Lieu :** Strasbourg (Grand Est)
**Intervenant(s) :Vincent COLIATTI**, Ingénieur thermicien spécialisé basse énergie et écoconstruction (TERRANERGIE)

# Programme de formation

### Aspects matériaux

- Qu'est-ce que la paille ?
- Qu'est-ce qu'une botte de paille de construction ?
- Historique de la construction Paille (Nebraska)

### 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)

### Aspects physiques

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

### Aspects sociaux, écologiques et économiques

### Etudes de cas et exemples

# Objectifs de formation

- Comprendre et maitriser 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

# Public pour cette formation

- Maîtres d'œuvre : architectes, ingénieurs BE, paysagistes, entreprises du bâtiment
- Maîtres d'ouvrages : administration, collectivités, promoteurs, bailleurs sociaux, EPL
- AMO : amo et programmistes, CAUE, ALE
- Artisans, entreprises et associations

# Évaluation et validation

- Auto-évaluation des compétences acquises à chaud et à J+60
- Attestation de fin de formation

# Durée de la formation

1 jour (en présence) ou 2 demi-journées (à distance) soit 7 heures

# Prérequis de formation

Une pratique professionnelle dans les domaines de la construction et/ou de l'architecture et/ou de l'aménagement du territoire

# Méthodes pédagogiques de formation

- 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.
- *Formation à distance : pour permettre la bonne interactivité de la formation, les stagiaires s'engagent à participer caméra allumée et micro ouvert, et à s'assurer de bonnes conditions matérielles.*
- Taille du groupe : max. 20 personnes en présence, et max. 15 personnes à distance.

# Tarifs de la formation

450 € HT soit 540 € TTC
*& tarif préférentiel : 410 € HT soit 492 € TTCpour une inscription à 2 ou +*
*& pour les anciens stagiaires DDQE : 370 € HT (444 € TTC)*

# Prise en charge pour cette formation

Formation prise en charge par les OPCO (FIF-PL, OPCO-EP, Fafiec, Constructys...) et éligible à l'obligation de formation continue des architectes.

# Accessibilité - 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 en présence sont organisées dans des locaux adaptés (référentes handicap : nous contacter).

# Délai d'accès à la formation

Notre équipe répondra à votre demande d'inscription (ou toute autre information complémentaire) dans un délai de 7 jours ouvrés maximum.
Pour vous inscrire : Rubrique « Sessions disponibles pour cette formation »

# Dernière mise à jour du programme

02/02/2024

# Contact de la formation

**Sophie Charpentier**
03 67 10 47 81
sophie.charpentier@scop-les2rives.eu

**Contact inscription**
04 72 20 08 95
formation@scop-les2rives.eu

Scop les 2 Rives - 12 rue de Saint-Cyr, 69009 Lyon - www.scop-les2rives.eu
SIRET : 539 062 117 00012
Déclaration d’activité de formation enregistrée sous le n° 82 69 12060 69 auprès du préfet de la région Rhône-Alpes.
Organisme de formation certifié QUALIOPI (au titre de la catégorie Actions de formation)