

MONTPELLIER, LE 15 NOVEMBRE 2019 DE 9H00 À 17H00

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- > Acquérir les bases du sujet "Humidité dans les parois".
- > Connaître les principes adaptés à une isolation par l'extérieur, à une isolation par l'intérieur, et dans le cas de parois ossature bois.
- > Comprendre le fonctionnement du mur ancien, et repérer les solutions d'interventions selon ses éventuelles fragilités, avec un focus spécifique sur les pans de bois, murs maçonnés en briques artisanales et industrielles, silex, pierres calcaire +/- tendres et mâchefer.
- > Et plus largement réaliser, à partir d'exemples apportés par les apprenants, qu'il existe une logique / des principes qui, s'ils sont respectés, éloignent des situations à risques.

**L'acquisition des objectifs sera vérifiée par l'intervenant à l'issue des discussions. Il sera remis au stagiaire une attestation de fin de formation.**

## e formation

Durée et coût de la formation

1 journée (7 heures)

500 euros nets de taxes

Prise en charge possible par votre organisme financeur - OPCO

Lieu

Envirobat Occitanie - Site de Montpellier

119, avenue Jacques Cartier  
34000 Montpellier

Publics concernés, prérequis

Architectes, maîtres d'œuvre, bureaux d'études, économistes, professionnels du bâtiment, maîtres d'ouvrage, AMO, chargés d'opération, animateurs et conseillers, formateurs ... ayant une expérience dans le bâtiment

Organisme de formation

Envirobat Occitanie

Association loi 1901

SIRET 832 321 756 00013

Code APE 9499Z

119, avenue Jacques Cartier

34000 Montpellier

Tél : 04 67 68 32 01

contact@envirobat-oc.fr

www.envirobat-oc.fr

Envirobat Occitanie est organisme de formation enregistré sous le numéro 76 34 09704 34 auprès du Préfet de la région Occitanie / Pyrénées-Méditerranées. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



Conformément à la loi Formation, Envirobat Occitanie est un organisme de formation référencé Datadock.

## PROGRAMME

- > L'humidité dans le bâtiment
- > Comprendre les transferts d'humidité dans les parois
- > Comportement à la vapeur / grandeur caractérisant les matériaux
- > Comportements à l'eau / grandeurs caractérisant les matériaux
- > Où sont les risques de condensations ? (Point de rosée)
- > Cas de l'ITE, des parois ossature bois, de l'ITI
- > Le mur ancien est-il spécifique ?
- > Focus sur plusieurs type de murs anciens
- > Conclusion développée & échanges à partir de cas concrets (dont études de cas apportés par les apprenants)
- > Ressources & Annexes (les supports sont remis suite à la formation)

## INTERVENANT



**Samuel COURGEY**, Arcanne, chargé de mission « Bâtiment & Environnement », co fondateur d'Effinergie, expert des sujets "Rénovation" et "Humidité", co-auteur de livres de référence, formateur.

## EFFECTIF

- > Afin de favoriser les échanges entre les participants : 10 à 16 personnes.

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Présentations théoriques (explication des phénomènes de manière illustrée...)
- > Exercices pratiques
- > Etudes de cas
- > Nombreux échanges, travaux en petits groupes
- > Reportage photos...

## INSCRIPTION

Lise Birard, Envirobat Occitanie  
06 09 64 11 45  
lbirard@envirobat-oc.fr