

Formation « Matériaux, offre produit et étanchéité à l'air »

Objectif :

Permettre au stagiaire d'appréhender sa capacité d'intervention dans le cadre de l'amélioration du confort dans la construction.

Public :

BET, architectes

Thématiques abordées :

- ★ Les caractéristiques des matériaux dédiés aux filières sèches et humides
- ★ Les caractéristiques des matériaux isolants
- ★ Les solutions de gestion de l'étanchéité à l'air
- ★ La problématique des transferts d'humidité

Durée de la formation : Deux jours

- ★ Jour 1 Caractéristiques des matériaux et transfert d'humidité
- ★ Jour 2 Etanchéité à l'air

Le stagiaire sera capable :

Les matériaux

- De mesurer les impacts environnementaux en termes d'énergies grises des matériaux de construction
- D'identifier des stratégies de confort liées aux contextes hivernal et estival
- De mesurer les écarts des caractéristiques physiques des matériaux de construction
- D'identifier des solutions en lien avec une approche bio climatique
- De s'approprier les tendances quant aux « solutions produits »

L'étanchéité à l'air

- De s'approprier les exigences réglementaires actuelles et futures dans la construction neuve et dans la rénovation
- D'identifier les sources de déperdition et leurs incidences en termes de pathologie et de consommation énergétique
- S'approprier les « solutions produits »
- Savoir appliquer les principales solutions
- D'intégrer les « solutions produits » dans les pièces écrites et les pièces graphiques d'un projet

Les transferts d'humidité

- De comprendre les mécanismes de transfert d'humidité dans l'enveloppe
- De s'approprier les caractéristiques des matériaux en matière de transfert de l'eau et de la vapeur d'eau
- De comprendre les impacts d'une isolation par l'intérieur
- De comprendre les impacts d'une isolation par l'extérieur
- De composer une enveloppe de bâti « durable »

Les dates des sessions et modalités sont disponibles auprès de M. Alain Lucas, cd2e.

Coupon réponse

| |
|---|
| Formation |
| « Matériaux, offre produit et étanchéité à l'air » |
| Nom – prénom : |
| Entreprise : |
| Adresse : |
| CP/ Ville : |
| Téléphone : |
| Mail : |
| OPCA : |
| Coordonnées : |
| Contact : |
| Commentaires : |

A retourner par mail à l'adresse : a.lucas@cd2e.com

Ou par fax à l'attention de M. Lucas au 03 21 13 06 81