

## PUBLIC

Professionnels du bâtiment, AMO, consultants, conseillers, architectes, maîtres d'œuvre, bureaux d'études, économistes, entreprises, artisans, bailleurs, maîtres d'ouvrage, promoteurs, services techniques, urbanistes, diagnostiqueurs, formateurs, ...

## PRÉREQUIS

Notions de base en matière de performance environnementale dans le bâtiment.

## EFFECTIF

10 à 20 stagiaires

## INTERVENANT

> Samuel COURGEY, chargé de mission Bâtiment & Environnement co-fondateur d'Effinergie

## DURÉE

2 jours (14h).

## VALIDATION DES ACQUIS

- > Mises en situation, exercices d'application, coproduction, ...
- > Séquences d'évaluation de la progression des acquis.
- > Evaluation des acquis réalisée 3 mois après la formation.

## FINANCEMENT

- > Le coût de la formation peut être partiellement pris en charge par votre OPCO Opérateur de Compétences.
- > Formation éligible au titre de l'obligation de formation continue des architectes.
- > Formation éligible « crédit d'impôt pour la formation du chef d'entreprise » Code Général des Impôts, article 244 quater M.

## TARIF

**650 € nets de taxes** (organisme de formation non soumis à la TVA). Déjeuner offert.

## DATES

**2 et 3 avril 2020**

## LIEU (à confirmer)

Bâtiment « Le Signal »  
2 rue Irène Joliot-Curie  
25870 LES AUXONS

## CONTACT

Laurent BOITEUX  
**formation@pole-energie-bfc.fr**  
Téléphone : 03 80 59 59 60

# GESTION DE L'HUMIDITÉ

*2 et 3 avril 2020*

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- > Être en mesure de traiter la problématique de l'humidité dans le bâtiment
- > Comprendre les principes de gestion de l'humidité pour chaque paroi de l'enveloppe bâtie
- > Anticiper et éviter les risques de pathologies et de sinistralité

## PROGRAMME

- > **Sources d'humidité dans les bâtiments**  
Pluie, remontées capillaires, matériaux, inondations, vapeur d'eau
- > **Transferts d'humidité dans les parois**  
Comportements des matériaux à l'eau et à la vapeur d'eau  
Phénomène de condensation (point de rosée)  
Principes, études de cas, exercices pratiques
- > **Intervention sur le bâti ancien**  
Fonctionnement du bâti ancien vis-à-vis de l'humidité  
Principes, recommandations, précautions à prendre  
Repérages des parois à risque et des murs sensibles
- > **Etudes de cas et recommandations spécifiques**  
Isolation thermique extérieure, intérieure, en parois bois, mixte  
Murs, sols, toitures, toitures terrasse, ponts thermiques, traversées de parois  
Qualité de mise en œuvre
- > **Matériaux hygroscopiques**  
Avantages et inconvénients du fonctionnement hygroscopique
- > **Isolants thermiques**  
Aide au choix des produits et techniques au regard du thème de l'humidité

## MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Exposés, temps d'échanges, analyse de retours d'expérience, mise en situation.
- > Les participants bénéficient des supports pédagogiques, outils et documentation.

## ORGANISME DE FORMATION

Pôle énergie Bourgogne-Franche-Comté  
Siège social : Maison des énergies - 50, rue Paul Vinot- 70400 HERICOURT  
Antenne de Dijon : La Bourdonnerie - 2, allée Pierre Lacroute - 21000 DIJON  
Organisme de formation agréé par la Direccte sous le numéro 27700082370  
Habilitation DATADOCK : id DD 0079437 - SIRET : 200 021 269 00028

## INSCRIPTION EN LIGNE

<http://formations2020.bourgogne-batiment-durable.fr>

ou

## BULLETIN D'INSCRIPTION

à nous retourner par courriel à :  
*formation@pole-energie-bfc.fr*

Ou par courrier à :

Pôle énergie Bourgogne-Franche-Comté - La Bourdonnerie - 2, allée Pierre Lacroute - 21000 DIJON

### Je m'inscris à la formation **GESTION DE L'HUMIDITÉ** qui aura lieu les 2 et 3 avril 2020

**STAGIAIRE :** Madame  Monsieur

NOM : ..... PRÉNOM : .....

Fonction ou Qualification : .....

Organisme/Structure : .....

Adresse : .....

Téléphone (ligne directe) : ..... Courriel : .....

En activité depuis : ..... années Niveau d'études : .....

Régime alimentaire spécifique : .....

Autres éventuelles demandes : .....

Mon niveau de connaissances par rapport à la thématique traitée, sur une échelle de 1 (aucun) à 10 (expert) est :

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

**Je joins un chèque de 650,00 €** à l'ordre de « Pôle énergie Bourgogne-Franche-Comté » et je recevrai une facture en retour. Pour les collectivités souhaitant régler par virement, merci de nous contacter au 03 80 59 59 60.

Suite à votre inscription, une convention de formation sera établie et envoyée à votre structure. Votre inscription définitive et votre participation seront réputées acquises dès que le Pôle énergie Bourgogne-Franche-Comté aura réceptionné la convention de formation remplie et signée.

**Bon pour accord, fait à** \_\_\_\_\_ **le** \_\_\_\_\_

**Signature et cachet :**