



# PILOTER LA MISE EN ŒUVRE DE LA PERFORMANCE[...]

**ECO CONSTRUCTION**

## PUBLIC

Architectes et maîtres d'œuvre, professionnels du bâtiment, bureaux d'études techniques, artisans et promoteurs publics et privés.

## PRÉREQUIS

Aucun.

## OBJECTIFS DU STAGE

La formation Piloter la mise en œuvre de la performance thermique des bâtiments a pour objectifs de :

- Comprendre les indicateurs de la performance thermique rt 2012 et labels +.
- Mettre l'étude thermique au cœur de la programmation.

## FORMATION RÉF. AR07019 :

# PILOTER LA MISE EN ŒUVRE DE LA PERFORMANCE THERMIQUE DES BÂTIMENTS

Les outils et la pratique.

 2 jours.  Partout en France

 Prise en charge OPCO : oui

Vous êtes un professionnel à la recherche d'une formation **Piloter la mise en œuvre de la performance thermique des bâtiments** ?

STAGE UP met à votre disposition toute son expertise technique et

- Préparer les interfaces matériaux et métiers.
- Piloter l'application des techniques d'étanchéité à l'air en chantier.

## DURÉE

2 jours.

## PÉDAGOGIE

METHODE PEDAGOGIQUE : Formation dispensée par un intervenant architecte spécialisé de la performance thermique des bâtiments.

Analyse de cas concrets et d'exposés. Alternance de présentations théoriques et mises en pratique au travers de présentations de projets existants.

Méthode pédagogique participative.  
Divers supports de cours.

METHODE D'EVALUATION : Test de niveau (QCM) effectué en début et en fin de formation de manière à mesurer la progression de l'apprenant et de valider ses acquis. Quizz intermédiaires à l'oral tout au long du parcours.

SANCTION : Attestation de formation.

Formation théorique et pratique.

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

TARIF : Nous consulter

 1 à 16 personnes

RENSEIGNEMENTS : [contact@stageup.fr](mailto:contact@stageup.fr)

pédagogique qui vous permettra d'atteindre vos objectifs.

Que vous soyez une entreprise ou un institutionnel, la formation **Piloter la mise en œuvre de la performance thermique des bâtiments** est assurée par nos formateurs sélectionnés pour leurs compétences reconnues (certification....) et leurs qualités relationnelles.

Quelque soit le niveau des stagiaires, un suivi pédagogique est assuré avant, pendant et après la formation, de manière à constater les acquis et ainsi permettre une mise en œuvre rapide dans un contexte professionnel.

Vous souhaitez organiser votre formation **Piloter la mise en œuvre de la performance thermique des bâtiments** facilement et de manière personnalisée ? Optez pour une solution en intra, ou participez à une de nos sessions collectives (inter), dans la limite des places disponibles.

Participez à la formation Piloter la mise en œuvre de la performance thermique des bâtiments à Paris, Lille, Marseille, Lyon, Bordeaux, Toulouse, Strasbourg, Nantes, Montpellier, Rennes, Grenoble, Angers, Clermont-Ferrand, Nancy.

## Contenu

### PROGRAMME DE FORMATION

#### Présentation de l'étude thermique réglementaire : méthodes th-bce (RT2012)

- ▶ bbiomax & bbioprojet, cepmax & cepprojet, tic référence & tic projet.
- ▶ repérer les leviers de ces paramètres pour sécuriser un projet.
- ▶ comment organiser les variantes favorables en rt 2012.

#### La rédaction du DCE à partir des études thermiques et techniques

- ▶ le dossier de consultation des entreprises doit se rédiger à partir des validations des différentes études (thermique, structure, environnement, acoustique, sécurité...) ; ceci suppose certaines coordinations préalables pour trouver les solutions aux préconisations qui peuvent être contradictoires.

#### Préparer une démarche collaborative des entreprises et des hommes

- ▶ définition de l'attitude à impulser : chacun fait son travail dans le respect des règles professionnelles et rend facile de travail du suivant.
- ▶ mettre en œuvre une méthode ouvrant à la connaissance globale et transversale pour chaque acteur du projet.
- ▶ présentation par le formateur d'une méthode expérimentée lors de ces missions d'animations de projet.

## L'étanchéité à l'air, outil concret du pilotage de chantier

### Rôle de l'étanchéité à l'air dans la physique du bâtiment.

- ▶ pare-pluie et frein-vapeur.
- ▶ rôle.
- ▶ caractéristiques.
- ▶ chasse aux fuites potentielles avec les techniques de collage.

### Pratique du test d'infiltrométrie

#### Le test intermédiaire en cours de chantier.

- ▶ comment et pourquoi ?

#### Le test final.

- ▶ que mesure-t-on et comment ?
- ▶ quelles fuites ne peuvent-êtré exclues ?
- ▶ comment comprendre les résultats ?

### Fin de formation

- ▶ conclusions.
- ▶ test de niveau et correction.
- ▶ évaluation qualitative.
- ▶ validation des acquis.
- ▶ remise de l'attestation de formation.
- ▶ remise d'un support de cours et documents annexes.

Durant la session de formation, une large place est faite aux visuels (tutos, vidéos, photos).

Ceci permet aux participants de mettre en perspective les informations données et la réalité du chantier.

## VOTRE FORMATEUR POUR LA FORMATION PILOTER LA MISE EN ŒUVRE DE LA PERFORMANCE THERMIQUE DES BÂTIMENTS

### Des experts à votre service

Fort d'une expérience opérationnelle en projet, votre formateur **PILOTER LA MISE EN ŒUVRE DE LA PERFORMANCE THERMIQUE DES BÂTIMENTS** a été sélectionné par nos services pédagogiques tant pour son expertise que pour ses qualités pédagogiques et sa volonté de transmettre son savoir faire.

## FORMATION PILOTER LA MISE EN ŒUVRE DE LA PERFORMANCE THERMIQUE DES BÂTIMENTS DANS VOS LOCAUX OU EN LIGNE

### Quel format choisir ?

Ces deux formats de formation offrent chacun leurs intérêts pratiques. Chaque participant ayant ses préférences et ses contraintes en matière d'organisation, nous vous garantissons une formation réussie que ce soit en présentiel ou en distanciel.

### Les avantages du présentiel :

Déplacement dans vos locaux et partout en France. La formation peut soit se dérouler dans une pièce dédiée soit dans la pièce principale de votre agence si sa configuration le permet.

- ▶ meilleur relationnel avec le formateur.
- ▶ meilleure assiduité.
- ▶ temps de formation concentré sur une période donnée.
- ▶ possibilité de former plusieurs personnes simultanément et de manière plus efficace.

### Les avantages du distanciel :

Il est important d'être équipé du matériel nécessaire à savoir : poste informatique équipé, connexion internet fibre, webcam, micro et casque audio. Un lien de réunion type Zoom ou Teams sera fourni aux stagiaire directement par le formateur.

- ▶ possibilité d'espacer les séances.
- ▶ nombre de participants plus limité.

## COMMENT FINANCER LA FORMATION PILOTER LA MISE EN ŒUVRE DE LA PERFORMANCE THERMIQUE DES BÂTIMENTS ?

### OPCO, POLE EMPLOI, CPF...

En tant qu'organisme de formation s'adressant principalement aux professionnels, nous vous conseillons et nous vous accompagnons dans vos démarches pour la prise en charge en tout ou partie de votre formation **PILOTER LA MISE EN ŒUVRE DE LA PERFORMANCE THERMIQUE DES BÂTIMENTS**.

Nos principaux partenaires sont OPCO EP pour les salariés d'agences d'architecture, ATLAS pour les bureaux d'études et économistes de la construction, puis le FIF PL pour leurs dirigeants non salariés en profession libérale.

Un chiffrage ainsi qu'une simulation des possibilités de financements vous seront adressés par un de nos conseillers en formation.

**Nos formations Piloter la mise en oeuvre de la performance thermique des bâtiments** sont réalisables partout en France, à domicile ou sur lieu de travail.

**Formation Piloter la mise en oeuvre de la performance thermique des bâtiments** partout en France : Paris, Lyon, Marseille, Lille, Nice, Bordeaux, Toulouse, Montpellier, Strasbourg...

Prise en charge par votre OPCO (Atlas, Opco EP, Akto, Afdas, FIF PL...).

### Centre de formation STAGE'UP

Siège social: 23 rue Antigna 45000 ORLEANS

Service commercial: 14 rue d'Amsterdam 75009 PARIS

Siret: 488 346 610 000 30 APE: 8559A N° Existence: 24 45 02361 45

email: [contact@stageup.fr](mailto:contact@stageup.fr)

01 47 23 79 72



formation dispensée  
**PARTOUT EN FRANCE**



formation éligible  
**PLAN DE FORMATION**