

BASES DE LA THERMIQUE DU BÂTIMENT



BEE @1

PROGRAMME FORMATION E-LEARNING

@

ATOUTS DE LA FORMATION

- > Se former à distance, à son rythme, selon ses besoins, en temps et lieu choisi
- > Appréhender les spécificités du domaine de la performance énergétique des bâtiments
- > Mettre en place des outils pratiques pour réaliser des travaux dirigés

OBJECTIFS

- > Maîtriser les connaissances nécessaires pour une bonne compréhension de la performance énergétique des bâtiments
- > Connaître les équipements techniques dans le domaine du génie énergétique

PUBLICS ● ● ● ●

- > Toute personne désirant se former dans le domaine de l'efficacité énergétique

PRÉREQUIS

- > Aucun

FORMATEURS RÉFÉRENTS

- > Experts bâtiment - INES Plateforme Formation & Évaluation

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- > Ressources théoriques en ligne
- > Tutorat individualisé

MODALITES ET DELAIS D'ACCES

- > L'inscription doit être finalisée 15 jours avant le début de la formation. Contacter notre centre de formation pour plus de précisions.

VALIDATION

- > Test de validation des acquis
- > Attestation de formation

DATES/DURÉE / HORAIRES

- > Temps d'apprentissage estimé de 5 heures

PRIX

- > **300 € nets de taxe**
- > Nous contacter pour les possibilités de financement

BASES DE LA THERMIQUE DU BÂTIMENT

BEE @1

@

PROGRAMME

CALCUL DE LA CHARGE THERMIQUE D'UN BÂTIMENT

- > Rappels sur la thermique du bâtiment
- > Pertes thermiques par les parois
- > Pertes thermiques par les baies
- > Pertes thermiques à travers les ponts thermiques
- > Pertes thermiques par renouvellement d'air
- > Pertes thermiques par infiltrations d'air
- > Exercice d'application

ÉTANCHÉITÉ À L'AIR

- > Qu'est-ce que l'étanchéité à l'air et pourquoi est-ce important ?
- > En théorie
- > En pratique – prise en compte de l'étanchéité à l'air de la conception à la mise en œuvre
- > Evaluation de l'étanchéité à l'air
- > Exercice d'application

REGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE RE2020

- > RE2020 : enjeux et contexte
- > Evaluation de la performance énergétique : indicateurs et exigences
- > Evaluation du confort d'été : indicateurs et exigences
- > Evaluation de la performance environnementale : méthode, indicateurs et exigences
- > La conduite de projet en RE2020

TEST DE VALIDATION DES ACQUIS ET BILAN FORMATION

Date de mise à jour : 2024