Code stage : RE2020-PRAT

RE2020 : Les solutions techniques pour y répondre

OBJECTIFS :
Ce parcours certifiant vous permettra de :
- Connaitre les solutions techniques permettant de répondre à des objectifs bas carbone
- Analyser les sensibilités aux paramètres sur les thèmes Energie, Carbone et Confort d'été
- Identifier les pistes d'optimisation Carbone

RESPONSABLE DE STAGE : Nathalie TCHANG, Directrice Tribu Energie

LE PLUS DU STAGE
- Pédagogie active : Etudes des cas et travaux pratiques nombreux
- Module de formation e-learning

PUBLIC
Maîtres d'ouvrage - Exploitants – Bailleurs - Promoteurs et constructeurs – Architectes – BET Structure – Economistes – MOE Généralistes

PRÉREQUIS
Suivre le module e-learning « Fondamentaux de la RE2020 »

DOCUMENTATION
Support de formation au format numérique

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES
- Apports théoriques
- Témoignages et retours d'expérience
- Études de cas

MODALITÉS D'ÉVALUATION
Questionnaire de fin de formation

INFORMATIONS PRATIQUES
Consulter les dates de sessions 2024 en cliquant ici

Durée : 1 jour (7 heures)

Horaires : 9h - 17h30
Tarif : 990 €
Net de taxes, déjeuner offert

VOTRE CONTACT
01 61 44 14 02
Notre service client vous répond du lundi au vendredi de 8h45 à 12h30

cstb-formations@cstb.fr

PROGRAMME

Module e-learning – Fondamentaux de la RE2020

A effectuer sur la plateforme de formation à distance du CSTB Formations

Durée : 20 min

Contexte de la RE2020
• La Stratégie Nationale Bas-Carbone (SNBC)

La mise en place de la RE2020
• Les textes réglementaires
• Les dates de mises en application

Evolution de la réglementation
• Les différences entre la règlementation thermique 2012, l'expérimentation E+C- et la RE2020

Comprendre les enjeux énergétiques et Environnementaux de la RE2020
• Les exigences de résultats
• Les exigences de moyens

FORMATION EN SALLE

9h-17h30
Nathalie TCHANG ou Laurent MAZIE, TRIBU ENERGIE

Les solutions techniques permettant de répondre à des objectifs bas Carbone
- Systèmes constructifs
- Second œuvre
- Matériaux biosourcés
- Systèmes énergétiques
- Intégration d'une démarche d'économie circulaire

Etudes de cas et sensibilités aux paramètres (Energie Carbone Confort d'été)

A travers des études de cas, Logements collectifs et bureaux, notre expert analysera avec vous pour chacun des 3 critères de la RE2020 :
- Les impacts en termes de performance
- Les impacts financiers en fonction des différents choix techniques possibles.

Energie
- Sensibilités aux paramètres d'enveloppe et de systèmes énergétiques
- Evaluation des surcouts / Energie

Carbone
- Sensibilités aux paramètres d'enveloppe gros œuvre ; second œuvre
- Evaluation des surcouts / système constructif

Confort d'été
- Sensibilités aux paramètres d'enveloppe et de rafraichissement

Exemple d'un bâtiment de bureaux bas carbone

Pistes d'optimisation Carbone

Les labels et certifications

CETTE FORMATION EST DISPONIBLE EN INTRA

Cette formation correspond au Jour 2 de notre Parcours Premium RE2020 : Réglementation et solutions techniques (PCRE2020)