

Bâtiments à énergie positive et bas carbone : Comprendre les principes des labels, les enjeux et les moyens de progresser



En France, le secteur du logement, représente 27% de l'empreinte carbone de la France, ce qui positionne le secteur du bâtiment comme premier secteur le plus émissif en CO2 devant les transports. Pour diminuer de manière sensible notre rôle dans le changement climatique, les acteurs du secteur de la construction doivent agir sur les émissions de gaz à effet de serre sur l'intégralité du cycle de vie du bâtiment.

OBJECTIFS :

Cette formation vous permettra :

- de comprendre les principales sources d'émission de gaz à effet de serre liées au bâtiment
- de connaître les ordres de grandeur de ces émissions
- d'identifier pour chaque acteur de la construction et de l'immobilier ses principaux leviers d'action
- de comprendre les voies utilisées par les pionniers pour construire et exploiter bas carbone
- de comprendre les différents référentiels bâtiments sur le sujet

RESPONSABLE DE STAGE : Jean-Christophe VISIER, Directeur de la Direction Energie-Environnement, CSTB

PROGRAMME

9h-10h

Jean-Christophe VISIER, Directeur de la Direction Energie-Environnement, CSTB

CO2 et bâtiment :

- les sources d'émission de gaz à effet de serre
- les ordres de grandeur des émissions
- les principaux leviers d'action

10h15-11h15

Alexandra LEBERT, Ingénieure "Environnement", CSTB

Les référentiels bas carbone :

- le référentiel du label d'Etat E+C- (Energie positive & Réduction Carbone)
- le référentiel BBCA (Batiment Bas CARbone)
- les principes d'évaluation
- les avantages associés

11h30-12h30

Alexandra LEBERT, Ingénieure "Environnement", CSTB

Les voies utilisées par les pionniers pour construire bas carbone

Jean-Christophe VISIER, Directeur de la Direction Energie-Environnement, CSTB

Les voies utilisées par les pionniers pour exploiter

Bas carbone : contrainte ou opportunité pour vous

PUBLIC :

Maîtres d'Oeuvre : Bureaux d'études et ingénieurs conseils Architectes
Maîtres d'Ouvrage : Gestionnaires de parcs immobiliers - Bailleurs sociaux
Bureaux Contrôles
Exploitants
Entreprises de bâtiment Industriels

PRÉREQUIS :

Aucun

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :

- Apports théoriques et méthodologiques
- Études de cas
- Retours d'expérience

MODALITÉS D'ÉVALUATION :

Questionnaire de fin de formation

INFORMATIONS PRATIQUES :

Date 2017 :

→ 20 Avril

Durée : 0,5 jour (3,5heures)

Horaires : 9h-12h30

Lieu : Paris

Tarif (net de taxes) : 395 €

VOTRE CONTACT :

Anne SACCO

☎ 01 40 50 29 19

✉ cstb-formations@cstb.fr

Cette formation est disponible en intra, nous consulter.

Pour aller plus loin : nous vous conseillons de suivre la formation « Devenir Référent label Energie Carbone » (REFEC16)

Cette formation fait partie du parcours certifiant « Energie Carbone » (PCEC17)