

SESSION DE FORMATION PROFESSIONNELLE

Organiser et mettre en œuvre une opération en bâti à basse consommation d'énergie

BAT5

Valence TGV (26) 27/28 mai 2010

Objectifs

Connaître les niveaux de performance à atteindre et comprendre les points clés de l'organisation d'une opération en bâti basse consommation, de la définition des usages à la réception finale.

Identifier les moments critiques du projet, pendant lesquels se jouent la qualité et la performance finale de la construction.

En outre, savoir prendre en compte la qualité environnementale du bâti (QEB) car le lien fort entre les 2 notions va conduire à des architectures très différentes de celles du 20^e siècle

Public

Maîtres d'ouvrage, AMO, responsables de projet bâtiment du secteur public ou privé, architectes et maîtres d'œuvre, constructeurs, et plus généralement professionnels du bâtiment

Intervenants

Daniel Fauré est ingénieur, assistant à maîtrise d'ouvrage, enseignant en construction durable à l'école d'architecture de Marseille-Luminy. Il a exercé des responsabilités au sein d'EnviroBAT-méditerranée et de Bâtiment durable méditerranéen.

Durée, date et horaires

27/28 mai 2010

1er jour : de 10h à 18h 2eme jour : de 8h30 à 17h30.

soit 14h de formation effective

Lieu

Salle d'Aldabra, INEED, Valence TGV (26)

Méthode pédagogique

Des séquences de 45 minutes alternant exposé, travail de groupe et synthèse. Présentation basée sur des chantiers réalisés en tant qu'assistant à maître d'ouvrage.

Sur des points précis, intervention d'experts à distance via Skype. Mise à disposition de la présentation sur support papier au début de la formation.

Chaque participant viendra avec une calculatrice, et si possible un ordinateur portable.

Validation

Attestation de formation.

Coût

600.00 € net de taxes, déjeuner compris

Programme détaillé

Organiser et mettre en œuvre une opération en bâti à basse consommation d'énergie

BAT5

Valence TGV (26) 27/28 mai 2010

Introduction

- Approche urbaine et règlements
- Exigences à préciser dans le programme
- Compétences
- Moyens de vérifications ultérieurs

La conception

- Critique de la notion d'enveloppe : son évolution
- Les nouveaux paradigmes des bâtiments BBC
- Les nouvelles approches du confort
- Les nouvelles conceptions
- Labels divers
- Carnet de bord

Le chantier

- Les points de vigilance
- Les points de vérification
- L'implication des entreprises : un facteur oublié

L'évaluation

- Une mission qui devrait être obligatoire
- Vérification du carnet de bord
- Pérennité des résultats

Conclusion et évaluation de la session