Objectifs :

- Concevoir et réaliser au meilleur coût des projets de construction répondant aux objectifs de la RT 2012

Public :

- Maîtres d'ouvrage, Maîtres d'œuvre, Architectes, Responsables techniques, Ingénieurs, Chargés d'affaire.

Durée :

1 jour

Date :

17 janvier (Paris) ; 10 avril (Dijon)

Nombre de Stagiaires :

15 maximum

Tarif :

450€ H.T/Stagiaire

Réf :

11CVPE06

Programme :

Enjeux et orientations de la RT 2012

- Présentation du contexte Grenelle de l'Environnement
- Chiffres sur la consommation énergétique et les gaz à effet de serre (GES) du secteur du bâtiment
- Objectif politique affirmé : Loi Grenelle 1 et 2
- Évolutions des réglementations thermiques

Rappels sur la RT 2005

- RT 2005 et labels

Présentation de textes officiels et champs d'application RT 2012

- Champs d'applications de l'arrêté du 26/10/2010
- Définitions

Exigences à respecter

- Bbiomax / Usages et Régions
- Cepmax / Usages et Régions
- Ticrèf
- Moyens

Comparaison BBC RT 2005 / RT 2012

- Les exigences BBC RT 2005 / RT 2012
- Étude de cas maisons individuelles BBC 2005 / RT 2012
- Étude de cas logements collectifs BBC / RT 2012

Les clés pour concevoir des bâtiments RT 2012

- Concevoir avec le climat
- Choix des matériaux de l'enveloppe
- Choix des systèmes
- Énergies renouvelables

Les mises en garde pour combattre les idées reçues

Conclusion

- Faiblesses de la RT 2012
- Vers la RT 2020 : BEPOS, BEPA

SUR-MESURE

INTRA