

LES BÂTIMENTS DURABLES

Parce qu'il est possible de construire des bâtiments plus sains et respectueux de l'environnement. Enjeux et perspectives d'un secteur en mutation permanente.

OBJECTIFS

- Connaître l'impact du secteur bâtiment sur notre environnement
- Identifier les leviers permettant de réduire cet impact
- Appréhender les principes de l'architecture bioclimatique
- Savoir identifier les labels adaptés à vos projets

Public	Prérequis	Durée	Tarif HT
<ul style="list-style-type: none">• Maîtres d'ouvrage• Architectes• Bureaux d'études et d'ingénierie du bâtiment	Aucun	2 jours	600 €

Module 1 Introduction au développement durable

1 jour

Contexte général

- Définition du développement durable
- Les ressources énergétiques
- Le changement climatique
- L'impact des différents secteurs
- Le scénario Négawatt
-

Labels et certifications environnementales

- Cadre réglementaire
- Comparatif HQE / LEED / BREEAM / BDM
- Les labels énergie, santé, matériaux

Module 2 La conception bioclimatique

1 jour

- Le confort dans l'habitat
- La notion de bioclimatisme
- L'intégration dans l'environnement
- La géométrie et l'aménagement du bâtiment
- Les matériaux
- Les systèmes énergétiques