
AMOES

Programme Formation

Approches « quartiers bas carbone » et réalisation de bilans carbone à l'échelle de quartiers

Participants :

- Inter-entreprise:
minimum 3
maximum 10
- Intra-entreprise :
sur devis

Formation:

Non diplômante

Durée :

1 jour

Prérequis :

aucun

Public visé :

- BET
- MOA

Droit de publication :

Toute utilisation ou reproduction intégrale ou partielle du présent document sans le consentement de la société AMOES est illicite. Cette représentation ou reproduction par quelque procédé que ce soit constituerait une contrefaçon sanctionnée par les dispositions des articles L.335-1 et suivants du Code de la Propriété Intellectuelle et, de manière générale, une atteinte aux droits de la société AMOES.

Sommaire

Introduction

1. Objectifs de la formation
2. Programme
3. Intervenant
4. Supports fournis
5. Date et Horaires
6. Coût et formalité de paiement

1 | Objectifs de la formation

L'objectif est d'initier les participants à la conception de quartier bas carbone . Cette formation est destinée au maître d'ouvrage , architecte , bureau d'étude et aux chargés d'opérations.

2 | Programme

- Eléments de contexte :
 - o climat et émissions de gaz à effet de serre
 - o ordres de grandeurs en France
 - o ordres de grandeur dans le secteur du bâtiment
 - o contexte normatif et réglementaire

- Le bilan carbone d'un quartier sur la base d'études de cas menées sur nos projets et dans le cadre de l'AMI quartiers E+C- pour l'ADEME
 - o quels sont les postes d'émissions ?
 - o quels sont les ordres de grandeur ?
 - o Comment évalue-t-on le bilan carbone ? La méthode et les questions en fonction des étapes du projet

- Penser le carbone et le climat à l'échelle urbaine : concevoir dans le contexte du réchauffement climatique, adaptation & résilience.

- Les leviers de réduction du bilan carbone du quartier
 - o Programmation et choix du site
 - o Réemploi
 - o Bâtiments :
 1. Rappel du contexte : E+C-/RE2020, OBEC...
 2. Modes constructifs, produits de construction et matériaux
 3. Energie économie d'énergie et approvisionnement énergétique, réseaux de chaleur
 - o Espaces publics
 - o Mobilité
 - o Usages

3|Intervenant

Olivier DAVIDAU assure la formation Quartier bas carbone qui vise à sensibiliser à la construction de bâtiments bas carbone. Avec des matériaux biosourcés (bois, chanvre ou paille), une conception passive et une énergie renouvelable.

Formé depuis ses études à la construction et habitat durable. Olivier est certifié Building Commissioning Professional mais aussi accompagnateur BDM et BDF .

4| Supports fournis en aval

La formation comprend :

- La présentation PowerPoint
- Les tutoriels

Ces supports sont la propriété de la société AMOES et seuls les participants à la prestation y auront accès.

5 |Horaires et Dates



6 | Coût et formalité de paiement

**Paiement du total par virement
15 jours avant le début de la formation**

