

FORMATION

ACCOMPAGNER LA DÉMARCHE DE PROJETS BÂTIMENTS DURABLES MÉDITERRANÉENS

MONTÉE EN COMPÉTENCES ET PRISE EN MAINS DES OUTILS

DEUX SESSIONS AU SEMESTRE AUTOMNE-HIVER 2020

15 & 16 SEPTEMBRE,

24 & 25 NOVEMBRE

CONTEXTE

L'accompagnement des projets de bâtiments durables méditerranéens (BDM) nécessite une connaissance pratique du bâtiment durable, une capacité d'animation et de communication, une bonne connaissance de la démarche et de ses outils annexes.

Ces exigences sont nécessaires pour que l'instruction des projets en démarche BDM se fasse de manière juste et cohérente et soit présentée au jury de manière claire afin que ce dernier puisse prendre une décision et qu'une capitalisation des meilleures pratiques puisse s'opérer collectivement.

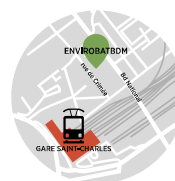
Une culture générale de la construction durable est primordiale pour mener à bien des projets BDM. Ces exigences nécessitent une formation spécifique minimum de deux jours, avec des mises à niveau annuelles.

OBJECTIFS

- Maîtriser les principes et techniques fondamentales qui assurent le confort d'été des bâtiments ainsi qu'un impact environnemental réduit.
- Savoir utiliser ses connaissances pour inscrire le projet dans la grille BDM tant sur les aspects qualitatifs et quantitatifs.
- Connaitre le déroulement d'une commission d'évaluation, savoir présenter un projet et savoir se positionner vis-à-vis du jury de la commission.
- Maîtriser les outils d'accompagnement et savoir les réutiliser pour défendre un projet.

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

- Présentation et rappel des bases théoriques sur le bâtiment durable
- Exposés s'appuyant sur des études de cas concrets et retours d'expériences.
- Échanges avec et entre les stagiaires.
- Exercices pratiques, travail en ligne sur ordinateur personnel.



Formation présentielle:

EnvirobatBDM
32 rue de Crimée
13003 Marseille

*en respect des mesures
d'hygiène et sécurité.*

Public

Architectes, AMO, maîtres d'œuvre, ingénieurs d'études et conseils, promoteurs immobiliers.

Pré-requis pour devenir accompagnateur BDM

- 5 ans d'expérience minimum dans la construction durable.
- Structure adhérente à EnvirobatBDM.

Durée

14h de formation sur deux jours :
9:00 - 12:30 et 14:00 - 17:30

Effectif

Entre 5 et 9 personnes.

Validation

Validation des savoirs au fil de la formation ainsi qu'avec un QCM final. Il sera remis au stagiaire une attestation de fin de formation.

Formateurs

L'équipe EnvirobatBDM :
Arthur Goubet, Ingénieur thermicien,
Maxime Barbi, Ingénieur bâtiment,
ainsi qu'un Accompagnateurs BDM :
Sophie Gentil, société SOWATT
Sébastien Rismann, société
DynamiqE,

Coût de la formation

620 € nets de taxes pour les adhérents
d'EnvirobatBDM

806 € nets de taxes pour les stagiaires
souhaitant s'inscrire sans être adhérent.

Informations : 04 95 043 044
www.envirobatbdm.eu

envirobatbdm

PROGRAMME

ACCOMPAGNER LA DÉMARCHE DE PROJETS BÂTIMENTS DURABLES MÉDITERRANÉENS

PREMIÈRE JOURNÉE : DÉCOUVERTE DE LA DÉMARCHE ET OUTILLAGE

- Présentation des intervenants et des stagiaires
- Présentation du programme, des enjeux, des compétences

1- LE CADRE

- Principe de la démarche, l'accompagnateur
- La commission

2- ÉTUDE DE CAS

- Les pré-requis BDM, découverte du référentiel
- Retours d'expériences de bâtiments en Démarche BDM
- Démonstration d'évaluation d'un projet à partir du référentiel

3- UTILISATION DE LA PLATEFORME COLLABORATIVE

- Création de projet et inscription d'acteurs
- Modèle de présentation pour les Commissions BDM
- Créer des liaisons entre les référentiels des bâtiments d'un projet

4- PANORAMA DES OUTILS DISPONIBLES ENVIROBATBDM

- Outil de suivi de projet Beluga
- EnviroBOITE : Centre de ressources en ligne.
- Ressources et outils mis à disposition des accompagnateurs

5- COMMENT FONCTIONNE L'ECO-CONDITIONNALITÉ BDM ?

- Comment répondre à un cahier des charges éco-conditionné BDM ?
- Comment proposer la démarche BDM ? Les devis d'un projet ?
- Comment valoriser son attestation accompagnateur BDM ?

DEUXIÈME JOURNÉE : LES CLÉS D'UN BDM RÉUSSI

6- ENJEUX ET CONTEXTE

- Le changement climatique, enjeux environnementaux et réglementation

7- LES PRINCIPES FONDAMENTAUX DU BIOCLIMATISME

- La conception bioclimatique

8- LES SIMULATIONS THERMIQUES DYNAMIQUES

- Principes et usages pour des bâtiments durables

9- LA VENTILATION

- Les différents systèmes de ventilation
- Les principes de la ventilation naturelle
- La surventilation nocturne

10- ASSURER LE CONFORT D'ÉTÉ AVEC DES PROTECTIONS SOLAIRES

- Différentes protections solaires pour différentes expositions

11- MOBILISER DES ÉNERGIES RENOUVABLES

- Présentation des divers systèmes et combinaisons

12- LES FICELLES DE L'ACCOMPAGNEMENT D'UN PROJET

- Points de vigilance
- Recommandations par « temps forts » d'un projet

13- CONCLUSION

- QCM de test et correction
- Echanges à chaud et évaluation

INFO / CONTACT

Inscriptions : Céline BOUCLY

contact@envirobatbdm.eu

04 95 043 047

Organisation : Jérémie JOUBERT

jjoubert@envirobatbdm.eu

envirobatbdm

Informations: 04 95 043 044

Des suggestions, remarques, avis ?

ticket.envirobatbdm.eu



EnvirobatBDM est soutenue par l'ADEME, Agence de la transition écologique.



La certification qualité a été délivrée au titre des actions de formation.

EnvirobatBDM est organisme de formation enregistré sous le n° 93 13 13915 13 auprès du préfet de la Région Sud. Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État. Siret n° 480 512 201 00033