



F3- L'ENVELOPPE DU BÂTIMENT

Mis à jour le 14/01/2019



F3-3 PRAXIBAT® – DEVENIR FORMATEUR PRAXIBAT®

5 jours



Un programme de **formation de formateurs** développé et testé par l'Ademe

ADEME



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Energie

PRAXIBAT®, l'outil de formation des professionnels à la maîtrise du geste pour des bâtiments sobres, efficaces énergétiquement, et durables.

Objectifs :

- ▶ Connaître et maîtriser les contenus techniques du stage « Réaliser une enveloppe de bâtiment performante » de 3 jours.
- ▶ Connaître et être capable d'expliquer la démarche PRAXIBAT®.
- ▶ Avoir intégré les principes de base de la pédagogie prônée et mise en œuvre par l'ADEME.
- ▶ Acquérir les outils et méthodes pour animer un groupe en formation et transférer des connaissances et des compétences.
- ▶ Savoir utiliser les différents outils pédagogiques mis à sa disposition.
- ▶ Être opérationnel pour animer le stage « Réaliser une enveloppe de bâtiment performante » auprès de professionnels du bâtiment.

Profil des stagiaires :

- ▶ Formateurs souhaitant être habilités à diffuser le module « Réaliser une enveloppe de bâtiment performante »

Conditions de formation :

- ▶ Le nombre d'apprenants est limité à 9
- ▶ La salle est équipée d'un vidéoprojecteur et d'un tableau ou paperboard
- ▶ Les ateliers pratiques se déroulent sur un plateau Praxibat®
- ▶ Le formateur est habilité Référent Praxibat® Parois Opaques par l'Ademe.



PROGRAMME DE FORMATION

MODULE 1 : RÉALISER UNE ENVELOPPE DE BÂTIMENT PERFORMANTE

3 jours

1- Jour 1 : Performance thermique et mise en œuvre de l'isolant

- Evaluer et compléter ses connaissances sur la performance thermique de l'enveloppe
- Identifier les parois performantes et les ponts thermiques
- Savoir préserver les performances des isolants



2- Jour 2 : Gestion de l'humidité et mise en œuvre de l'étanchéité

- Comprendre la problématique des transferts d'humidité dans une paroi
- Connaître et reconnaître des pathologies liées à une mauvaise étanchéité à l'air, en déterminer les causes
- Savoir mettre en œuvre une étanchéité
- Gérer les interfaces entre matériaux et entre métiers



3- Jour 3 : Contrôle de mise en œuvre : le test d'étanchéité à l'air

- Connaître les instruments de mesure
- Connaître le déroulement d'un test d'étanchéité
- Savoir lire les rapports de tests et appliquer les corrections, si nécessaire
- Vérification des acquis de la formation

MODULE 2 : ÊTRE FORMATEUR PRAXIBAT®

2 jours

4- Jour 4 : Mise en situation

- Les points clés de la thématique « Parois Opaques »
- Les outils pour animer le module « Réaliser une enveloppe de bâtiment performante »
- Savoir démarrer son stage
- Savoir animer la séquence 1-3 : « Composer une paroi »
- Savoir animer la séquence 1-2 : « Les parois performantes et leurs liaisons »

5- Jour 5 : Mise en situation

- Savoir animer la séquence 2-1 : « les circulations d'air »
- Savoir animer des séquences sur Plateau (TP)
- Savoir animer la séquence 2-2 : « Les procédés pour traiter l'étanchéité »
- Savoir animer la séquence 3-1 : « Les instruments de mesure »
- Vérification des acquis de la formation

