

Equipe pédagogique

- Responsable pédagogique :
Roselyne FORESTIER, ADEME
- Responsables techniques : **Jonathan LOUIS**, ADEME Service Bâtiment, **Lionel COMBET**, ADEME Direction Bourgogne
- En co-conception avec les équipes
ADEME : **Françoise CHAUDRILLIER**,
NEO ENERGIE, **Thierry SAINT JEAN**,
LONGITUDES
- Formateurs Référents ADEME PRAXIBAT®

Quels moyens pédagogiques ?

- Le module est diffusé exclusivement sur des plateaux techniques conformes aux exigences PRAXIBAT®
- Travaux pratiques sur plateaux techniques
- Exercices et travaux de groupe
- Mises en situations professionnelles avec jeux de rôles
- Mallette pédagogique : Guide du formateur Plateau, kit complet d'animation (déroulé pédagogique détaillé, fiches pratiques, supports de projection, conseils pédagogiques, documentation technique)

Durée :

- 3 + 2 jours avec une intersession de 15 jours

Nombre de participants :

- 12 par session

L'ADEME EN BREF

L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. Afin de leur permettre de progresser dans leur démarche environnementale, l'agence met à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, ses capacités d'expertise et de conseil. Elle aide en outre au financement de projets, de la recherche à la mise en œuvre et ce, dans les domaines suivants : la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, la qualité de l'air et la lutte contre le bruit. L'ADEME est un établissement public sous la tutelle du ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie et du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche.

www.ademe.fr

Coût pédagogique :

- Gratuit.

Inscription et CGV

www.formation.ademe.fr

Conformément à la loi 78-17 du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et de rectification pour les données vous concernant. Pour l'exercer, écrire à : cnil@ademe.fr



7827 L'ALUS www.laius.fr - 02 41 20 89 71 / Imprimé sur papier écolabellisé avec des encres végétales / crédits photos : Agnès Duval/ADEME - Imp. SETIG-Palussière



PRAXIBAT®

L'outil de formation des professionnels

Devenir Formateur PRAXIBAT®

du module «Réaliser une enveloppe de bâtiment performante»

PROGRAMME DE LA FORMATION

3 + 2 jours

NRJBAT23

ADEME
20 avenue de Grésillé
BP 90406, 49004 ANGERS Cedex 01

www.ademe.fr



Devenir Formateur PRAXIBAT® du module «Réaliser une enveloppe de bâtiment performante»

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

PRAXIBAT, c'est :

- 1/ une ambition : mettre à disposition de professionnels un outil complet de formation aux techniques de l'efficacité énergétique des bâtiments ;
- 2/ une approche innovante : privilégier l'opérationnel, favoriser l'apprentissage du geste juste lors de la mise en oeuvre sur le chantier, et encourager le retour d'expérience et l'échange des bonnes pratiques ;
- 3/ un dispositif complet : disposer de plateaux techniques conçus pour un apprentissage au plus près de la réalité, des modules de formations thématiques homogènes sur le territoire, des formateurs, experts métiers rompus à la pédagogie interactive.

Pour qui ?

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

Quels 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 oeuvre 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.
- Etre opérationnel pour animer le stage « Réaliser une enveloppe de bâtiment performante » auprès de professionnels du bâtiment.

le programme

Module 1 : (jours 1-2-3)

1^{er} jour : 9h30-18h

- 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^e jour : 9h-17h

- 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 oeuvre une étanchéité
- Gérer les interfaces entre matériaux et entre métiers

3^e jour : 9h-16h30

- 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

Intersession : 15 jours

- Prise de connaissance et appropriation par le stagiaire du contenu de la mallette pédagogique mise à la disposition du futur formateur habilité PRAXIBAT®

Module 2 : (jours 4-5)

4^e jour : 9h-17h

Etre Formateur PRAXIBAT®

- 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^e jour : 9h-17h

- 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