



# LE DISPOSITIF PRAXIBAT®



### 1. Une ambition



Mettre à disposition des professionnels un outil complet de formation aux techniques de l'efficacité énergétique des bâtiments

 Faire de la perméabilité à l'air le dénominateur commun de cette efficacité énergétique





### 2. Une démarche innovante



### Une approche pédagogique par l'objectif plus que par le contenu

- Les différents modules PRAXIBAT® ont tous été conçus avec la même approche :
  - ✓ Ne pas privilégier le <u>contenu théorique</u>,

« ce que le stagiaire doit savoir sur le sujet... »

mais bien l'objectif opérationnel,

« ce que le stagiaire doit être capable de faire en situation de travail »

- ✓ Le point de départ pour concevoir chaque module a été de considérer les besoins de l'artisan, et non pas le savoir des experts
- Chaque module a donc une orientation très concrète et opérationnelle

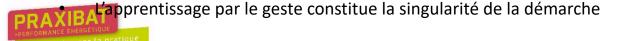


### 2. Une démarche innovante



### L'apprentissage par le geste et la prédominance de la pratique

- Le meilleur moyen d'acquérir une compétence est de pouvoir l'expérimenter en contexte proche de la réalité. Essayer, s'entraîner, commettre des erreurs, les rectifier sont des modes d'apprentissage beaucoup plus efficaces que d'écouter un enseignement théorique en salle.
- Chacun des modules PRAXIBAT® comporte environ 60% de pratique, réalisée sur un plateau technique.
- Chaque stagiaire va se retrouver en situation de « faire » :
  - ✓ « Poser un pare vapeur »
  - ✓ « Installer un double flux »
  - ✓ « Etancher des conduits de prises électriques »
  - ✓ Etc.





### 2. Une démarche innovante



## Des formateurs « animateurs » plutôt qu'« enseignants »

- Les formateurs « PRAXIBAT® » sont tous des experts dans leur spécialité. Mais ils ont dû compléter leur compétence technique par une véritable compétence pédagogique
- Elle peut se décrire de la manière suivante :
  - ✓ « Etre capable d'enseigner un contenu » ... mais aussi ... et surtout ... d'« Animer un groupe de stagiaires pour les mettre en situation d'apprendre par eux-mêmes! »
- Cette compétence pédagogique implique, au-delà de l'expertise technique :
  - ✓ Du leadership
  - ✓ Une capacité à gérer les interactions au sein d'un groupe
  - ✓ Une forte capacité d'écoute
  - ✓ Une posture de formation centrée sur le partage d'expériences entre professionnels





# 3. Un dispositif complet

Des formateurs « **experts** », répartis sur la France entière, et rompus à la **pédagogie interactive** 



qui disposent de « Kits pédagogiques » complets



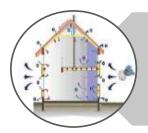
pour former les professionnels, actuels et en devenir, sur des plateaux techniques conformes à un cahier des charges national





# 3 thématiques déployées en formation sur l'ensemble du territoire national

Chaque module de formation est d'une durée de 3 jours



Réaliser une enveloppe de bâtiment performante



Réaliser une installation de ventilation performante



Concevoir et installer un éclairage performant





# Le dispositif de formation des formateurs

### 1. Les formateurs référents :

Spécialisés chacun sur une ou plusieurs des thématiques PRAXIBAT®, ce sont des professionnels experts, qui ont été formés à la pédagogie PRAXIBAT®. Ils sont en charge de la formation des formateurs « plateau ».

Leur coordination se fait au niveau national

## 2. Les formateurs plateaux :

Professionnels du bâtiment ou enseignants techniques, c'est eux qui sont en charge du déploiement opérationnel des formations PRAXIBAT®. Ils sont évalués et habilités à devenir des formateurs, à former les artisans actuels ou en devenir, sur les plateaux techniques répondant au cahier des charges PRAXIBAT®.

Leur coordination se fait au niveau régional



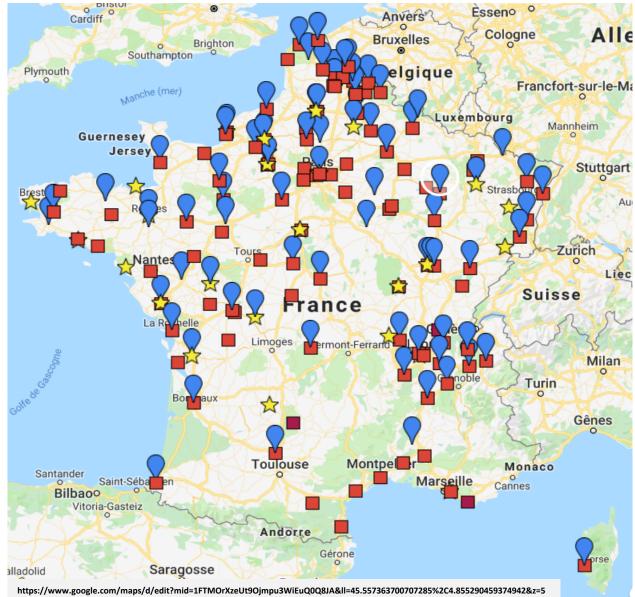


# Localisation géographique des 220 plateaux techniques PRAXIBAT®

- plateaux techniques Parois
  Opaques
- plateaux techniques ParoisOpaques mobiles
- plateaux techniques
  Ventilation
- plateaux techniques

  Eclairage







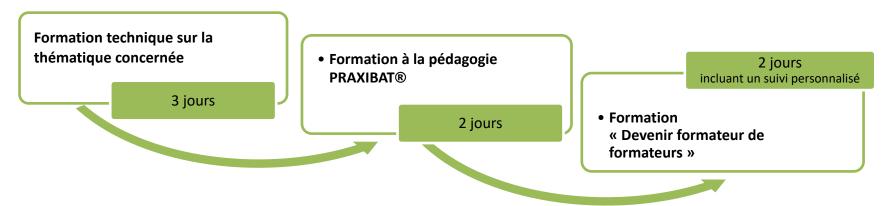


# Le dispositif de formation des formateurs

## 3. Le cycle complet des formations pour les formateurs PRAXIBAT®

#### Les formateurs référents :

Suivent un cycle de formation de 7 jours, après avoir été sélectionné en amont de la démarche sur leurs expériences et leurs compétences techniques et pédagogiques



### · Les formateurs plateaux :

Suivent un cycle de formation de 5 jours

Formation technique sur la thématique concernée

3 jours

2 jours

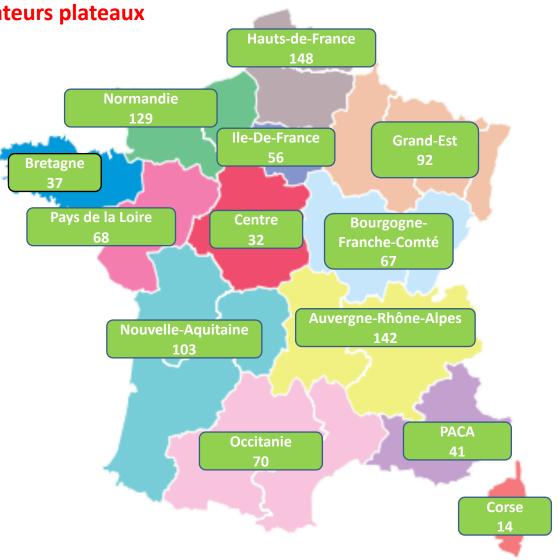
• Formation à la pédagogie PRAXIBAT®



# Les formateurs plateaux habilités PRAXIBAT® (2)

Implantation régionale des 999 formateurs plateaux PRAXIBAT®

- 550 formateurs plateaux techniquesOpaques
- > 344 formateurs plateaux techniques Ventilation
- ➤ 105 formateurs plateaux techniques Eclairage

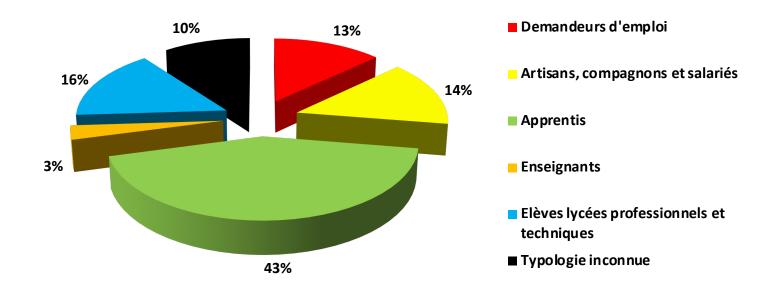






# Les stagiaires formés sur les plateaux PRAXIBAT®

# Répartition par thématiques et typologie des 3 685 stagiaires formés sur les plateaux PRAXIBAT®







# **ANNEXES**





# FORMATEURS REFERENTS PAROIS OPAQUES

Structure							
Nom	Contact	Mail	Adresse	Téléphone(s)			
BATIPOLE	Anne MERVOYER	a.mervover@wanadoo.fr	ZI BATIPOLE en Limouxin	04 68 31 32 15			
	AIIIC WIENVOTEN		11300 SAINT-MARTIN-DE-VILLEREGIAN	06 37 53 92 36			
Formateur BATIPOLE	Dirk EBERHARD	ecoco@free.fr		1			
IFECO	Mickael MICMACHER	mickael.micmacher@ifeco.fr	8, place Marcel Lenoir	06 88 22 85 58			
F	E de de l'Economie	for a six learned and a second as a	82000 MONTAUBAN	05 31 05 00 05			
Formateur IFECO	Francis LECARDEUX	francis.lecardeux@gmail.com	Barret	1			
JULIEN VYE EXPERT ENVELOPPE DE L'HABITAT	Julien VYE	julienvye@julienvye.com_	42430 SAINT-JUST-EN-CHEVALET	06 51 33 23 73			
Formation JULIEN VYE EXPERT ENVELOPPE DE L'HABITAT	Julien VYE	julienvye@julienvye.com	12 130 37 1111 333 211 311217 1221				
ECOLUSIS	ECOLUSIS	ecolusis@orange.fr	2, rue des Genêts - ZA de Jeguet 22210 PLEMET	06 43 64 65 57			
Formateur ECOLUSIS	Christophe SERET	ecolusis@orange.fr					
LEFFICENS	AFIBAT	francoise.chaudrillier@lefficens.fr	3 chemin du Castillon 71510 CHARRECEY	07 77 00 04 47			
Formateur LEFFICENS	Françoise CHAUDRILLIER	francoise.chaudrillier@lefficens.fr					
NEOPOLIS	Mathieu DELEUZE	m.deleuze@drome.cci.fr	BP 16127 Alixan 26958 VALENCE Cedex 9	04 75 78 67 35			
Formateurs NEOPOLIS	Sylvain DESCHAMPS	dfca@free.fr					
CEREF BTP	François GIRAULT	francois.girault@ceref-btp.fr	781 Rue de Thuit Hébert 27520 BOURGTHEROULDE-INFREVILLE	02 35 78 39 39			
Formateur CEREF BTP	Patrick DEVILLIERS Eric LION	devillier.patrick@ceref-btp.fr lion.eric@ceref-btp.fr					
PRACTEE FORMATION	Benjamin FEDOR	b.fedor@practee-formations.eu	ZAL St Ame - rue de l'Abregain 62806 LIEVIN	03 21 20 33 28			
Formateur PRACTEE FORMATION	Benjamin FEDOR	b.fedor@practee-formations.eu					
CETII	Gilles FRANCES	info@cetii.fr	1, rue de la coronelle 30200 BAGNOLS SUR CEZE	04 66 90 07 07			
Formateur CETII	Gilles FRANCES	gilles.frances@cetii.fr					
АРВАТ	Rémi PELINI	info@apbat.fr	Hameaux du Soleil - Le Renoir 06270 VILLENEUVE LOUBET	04 92 02 97 05			
Formateur APBAT	Rémi PELINI	remi.p@apbat.fr					
INES	Magali ROUE	magali.roue@ines-solaire.org	Technopôle Savoie technolac Bâtiment Hélios 73375 LE BOURGET DU LAC	04 79 26 53 21			
Formateur INES	Magali ROUE	magali.roue@ines-solaire.org					
FAB 21 FORMATION	Jean-François PLOTEAU	jf.ploteau@fab21formation.fr	120 avenue du Port 78955 CARRIERES SOUS POISSY	01 81 76 00 15			
Formateur FAB 21 FORMATION	Jean-François PLOTEAU	jf.ploteau@fab21formation.fr					
Agence de Diagnostic Eco Logis	Isabelle MERLOT	contact@adel-energie.fr	120 rue du marais de Lepinois 62990 BEAURAINVILLE	06 87 61 46 80			
Formateur ADEL	Isabelle MERLOT	isabellemerlot@hotmail.com					



# FORMATEURS REFERENTS VENTILATION

Structure							
Nom	Contact	Mail	Adresse	Téléphone(s)			
ALLIE AIR	Anne-Marie BERNARD	annemarie.bernard@allieair.fr	Immeuble La Férrière - 4 Clos Ballet 01800 MEXIMIEUX	06 08 15 22 45 04 74 46 61 39			
Formateur ALLIE AIR	Julien BOXBERGER	julien.boxberger@allieair.fr					
APEBAT	Damien LOUET	damien.louet@apebat.fr	1, rue Raoul Ponchon 33700 MERIGNAC	06 43 65 57 43			
Formateur APEBAT	Damien LOUET	damien.louet@apebat.fr					
IFECO	Mickael MICMACHER	mickael.micmacher@ifeco.fr	478, rue Garrel 82000 MONTAUBAN	06 88 22 85 58 05 31 05 00 05			
Formateur IFECO	Frédéric BAJON	fb@ddsolar.fr					
JULIEN VYE EXPERT ENVELOPPE DE L'HABITAT	Julien VYE	julienvye@julienvye.com	Barret 42430 SAINT-JUST-EN-CHEVALET	06 51 33 23 73			
Formation JULIEN VYE EXPERT ENVELOPPE DE L'HABITAT	Julien VYE	julienvye@julienvye.com					
FL Formation	Gérard CONNAN	gerardconnan22@gmail.com	3, rue de l'Etang 22150 SAINT CAREUC	02 96 42 44 31			
Formateur FL FORMATION	Gérard CONNAN	gerardconnan22@gmail.com					
СЕТІІ	Gilles FRANCES	info@cetii.fr	1, rue de la coronelle 30200 BAGNOLS SUR CEZE	04 66 90 07 07			
Formateur CETII	Gilles FRANCES	gilles.frances@cetii.fr					
ECOLUSIS	ECOLUSIS	ecolusis@orange.fr	2, rue des Genêts - ZA de Jeguet 22210 PLEMET	06 43 64 65 57			
Formateur ECOLUSIS	Christophe SERET	ecolusis@orange.fr		·			
PRACTEE FORMATION	Laurent BONNIERE	laurent.bonniere@air-efficience.fr	ZAL St Ame - rue de l'Abregain 62806 LIEVIN	03 21 20 33 28			
Formateurs PRACTEE FORMATION	Laurent BONNIERE	laurent.bonniere@air-efficience.fr					
EMENDA	Thomas ZENTILIN	thomas.zentilin@emenda.fr	8 rue de Carcouet 44000 NANTES	08 20 20 35 09			
Formateur EMENDA	Thomas ZENTILIN	thomas.zentilin@emenda.fr					
TIPEE	Adrien DHALLUIN	adrien.dhalluin@plateforme-tipee.com	Avenue Michel Crépeau 17042 LA ROCHELLE Cedex 1	05 16 49 67 84			
Formateur TIPEE	Adrien DHALLUIN	adrien.dhalluin@plateforme-tipee.com					



# FORMATEURS REFERENTS ECLAIRAGE

Structure						
Nom	Contact	Mail	Adresse	Téléphone(s)		
BATIPOLE	Anne MERVOYER	a.mervoyer@wanadoo.fr	ZI BATIPOLE en Limouxin 11300 SAINT-MARTIN-DE-VILLEREGIAN	04 68 31 32 15 06 37 53 92 36		
Formateur BATIPOLE	Dirk EBERHARD	ecoco@free.fr				
CRER	Denis RENOUX	denis.renoux@crer.info	8, rue Jacques Cartier - ZA de Baussais 79260 LA CRECHE	05 49 08 24 24		
Formateur CRER	Edouard CHESNEL Mathieu MANSOURI	edouard.chesnel@crer.info mathieu.mansouri@crer.info				
IFECO	Mickael MICMACHER	mickael.micmacher@ifeco.fr	478, rue Garrel 82000 MONTAUBAN	05 31 05 00 28 06 01 59 20 30		
Formateur IFECO	Christophe CORBET	contact@blackcell.fr				
OPUS LIGHT	Henri COULLOUMME-LABARTHE	hcoulloumme@opuslight.com	13, avenue Barthélémy Thimonnier 69300 CALUIRE	04 78 61 76 55 06 88 58 43 81		
	Fabrice CLOUET	fclouet@opuslight.com	114, rue Chaptal 92300 LEVALLOIS-PERRET	01 48 24 07 42 06 86 83 69 63		
Formateur OPUS LIGHT	Henri COULLOUMME-LABARTHE Fabrice CLOUET	hcoulloumme@opuslight.com contact@opuslight.com				