

### BATIMENT DURABLE - LA ROCHELLE

# Tipee et le CSTB inaugurent la plateforme de formation à la mise en œuvre des produits de la baie



De g. à d. :

- Séverine LACOSTE Chargée de l'emploi et de la formation, Communauté d'agglomération de La Rochelle
- Christophe PHILIPPONNEAU Directeur général, TIPEE
- Hubert LAGIER Directeur de Baie et Vitrage, CSTB
- Sophie CUENOT Responsable de la Formation à la mise en œuvre, CSTB

Succédant au lancement de l'activité de la formation par le geste à Grenoble en janvier 2017, c'est aujourd'hui à La Rochelle qu'est inaugurée une nouvelle plateforme de formation à la mise en œuvre des fenêtres, portes-fenêtres et fermetures. Ces produits contribuent de façon décisive à la performance énergétique et au confort dans le bâtiment.

De plus en plus techniques et innovants, les produits de la baie ont considérablement évolué, en termes de fonctionnalités et de pose, pour mieux répondre aux enjeux de performances attendues. Pour accompagner les acteurs de la construction dans ces évolutions, et les aider à adapter leurs compétences, le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment – CSTB, a développé une ingénierie de la formation par le geste qu'il souhaite aujourd'hui étendre en Nouvelle-Aquitaine, en partenariat avec TIPEE.

Associant formation par le geste et mise en situation réelle, alternant théorie et pratique, cette nouvelle plateforme s'adresse à l'ensemble des professionnels intervenant dans la prescription ou la mise en œuvre des produits de la baie, en Nouvelle-Aquitaine : entreprises, artisans, bureaux d'étude, architectes et technico-commerciaux. Tous bénéficient ainsi d'un outil de formation spécialement adapté aux nouveaux enjeux de leur filière.

#### Tipee & le CSTB, des expertises complémentaires au service des acteurs du bâtiment

La dynamique d'innovation de la filière construction, considérable aujourd'hui pour répondre aux défis de la transition énergétique et environnementale, accroit la technicité des produits et fait évoluer les pratiques.

Pour Tipee comme pour le CSTB, accompagner les acteurs de la construction dans les territoires pour leur permettre de mieux appréhender ces évolutions, à travers des outils *ad hoc* opérationnels, est essentiel.

La formation constitue en cela, pour Tipee comme pour le CSTB, un domaine fondamental :

- L'un des 3 pôles d'activité de Tipee, plateforme technologique pour le bâtiment durable implantée à La Rochelle, est dédié à la formation autour de thématiques comme le BIM, l'efficacité énergétique ou encore la qualité de l'air intérieur.
- Le CSTB, dans le cadre de son activité de diffusion des connaissances, a développé une offre de formation très large, couvrant tous les enjeux actuels et futurs de la construction : performance environnementale et énergétique, BIM et maquette numérique, produits et procédés techniques, santé-confort, etc.

C'est dans ce contexte que les deux établissements lancent aujourd'hui, à La Rochelle, la nouvelle plateforme de formation à la mise en œuvre des produits de la baie.



### Une plateforme dédiée pour connaître les règles de l'art et maîtriser le geste

Pour atteindre les objectifs énergétiques fixés par la réglementation, les fabricants ont développé des fenêtres, portesfenêtres et fermetures de plus en plus techniques et performantes. Le choix du bon produit, ainsi que le mode de mise en œuvre adapté, requièrent une technicité toujours plus poussée.

Il est essentiel, pour les professionnels, de connaître et maîtriser ces nouvelles caractéristiques. Ces produits, dès lors qu'ils sont de qualité, adaptés à la configuration du bâtiment et mis en œuvre dans les Règles de l'art, sont en effet au cœur des enjeux de performance et de confort du bâtiment.

C'est tout l'enjeu de la nouvelle plateforme de formation à la mise en œuvre des produits de la baie, à La Rochelle, qui associe :

- Apports théoriques fondamentaux sur le contexte réglementaire et normatif de la mise en œuvre;
- Formation pratique avec mise en situation réelle, à travers des exercices de pose dans diverses configurations en construction neuve et en rénovation. Le site réunit pour cela différents types de murs ainsi que des maquettes pédagogiques.



© Gilles Delacuvellerie

Dispensés par des professionnels de la fenêtre ayant une parfaite connaissance et une grande pratique des chantiers, différents modules de 1 à 2 jours sont proposés, couvrant tous les produits de la baie, tous supports et matériaux, avec ou sans volet roulant, en neuf comme en rénovation.

Chaque module peut être suivi indépendamment des autres ou, à l'inverse, être associé à d'autres pour former des parcours pédagogiques complets, adaptés au profil et aux attentes du professionnel formé<sup>1</sup>. Pour répondre plus spécifiquement à la demande des clients, des formations sur mesure sont également développées.

Ainsi conçu, ce nouvel équipement vise à permettre à tous les professionnels intervenant sur la prescription ou la mise en œuvre de ces solutions, en Nouvelle-Aquitaine, de :

- Choisir le produit et son mode de mise en œuvre en fonction du contexte du bâtiment;
- Maîtriser la mise en œuvre du produit et ses composants, avec le geste adéquat.

## La filière construction en Nouvelle-Aquitaine: 1

- 57 125 établissements
- 108 659 salariés
- Une ambition : envisager le cadre bâti de demain dans sa globalité, de l'acte de construire à l'usager et son environnement, en passant par l'accompagnement des acteurs face aux enjeux de la transition énergétique
- <sup>1</sup> Chiffres des Cellules Économiques Régionales de la Construction 2018), et numérique.

### Une réponse concrète aux besoins de la filière

Depuis le lancement en 2017 par le CSTB à Grenoble de l'activité de formation par le geste plus de 500 professionnels de la baie (poseurs, prescripteurs, bureaux d'études, techniciens SAV...) ont été formés.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> L'ensemble des formations proposées peuvent être prises en charge par les Organismes Paritaires Collecteurs Agréés (OPCA).



### Pour aller plus loin:

### Tipee:

Plateforme technologique pour le bâtiment durable implantée sur le premier parc bas carbone de France à La Rochelle, Tipee accompagne les acteurs du bâtiment dans leurs démarches d'innovation liées à la thématique de la transition énergétique. La plateforme est composée d'une équipe d'ingénieurs chercheurs répartis sur trois pôles de compétences, ingénierie et recherche, laboratoire et formation. Elle décline ces activités dans différents domaines d'expertises tels que le BIM (Building Information Modeling), la Qualité de l'Air Intérieur, l'hygrométrie du bâtiment...

Animée par la conviction que la construction durable peut à la fois devenir un véritable levier de compétitivité pour les professionnels du bâtiment et une réponse efficiente pour une qualité de vie des usagers, Tipee propose des solutions tangibles et opérationnelles, obéissant à une seule et même logique : « Bien construire pour mieux vivre ».

Renseignements complémentaires : www.plateforme-tipee.com

#### CSTB:

Établissement public au service de l'innovation dans le bâtiment, le CSTB, Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, exerce cinq activités clés: la recherche et expertise, l'évaluation, les essais, la certification et la diffusion des connaissances, organisées pour répondre aux enjeux des transitions énergétique et numérique dans le monde de la construction. Son champ de compétence couvre les produits de construction, les bâtiments et leur intégration dans les quartiers et les villes.

Avec plus de 900 collaborateurs, ses filiales et ses réseaux de partenaires nationaux, européens et internationaux, le groupe CSTB est au service de l'ensemble des acteurs de la construction pour faire progresser la qualité et la sécurité des bâtiments. Renseignements complémentaires : <a href="https://www.cstb.fr">www.cstb.fr</a>