

Lancement de la Chaire industrielle « Ecorce »



Jacques BOUILLOT
Président de l'ESB



Arnaud GODEVIN
Directeur de l'ESB



Anne FRAISSE
*Directrice Générale
Urbain des Bois*



Arnaud TRACTERE
*Directeur Général
Saint-Gobain Solutions
France*



Christian BIRBAUD
*Directeur régional
Eiffage Construction
Sud-Ouest*



Eric DIBLING
*Dirigeant d'Ingénéco
Technologies*



À l'occasion du Forum Bois Construction (Lille 2023), Jacques BOUILLLOT, Président de l'ESB, Arnaud GODEVIN, Directeur de l'ESB, Anne FRAISSE, Directrice d'Urbain des Bois, Christian BIRBAUD, Directeur Régional Eiffage Construction Sud-Ouest et Arnaud TRAC-TERE Directeur Général de Saint Gobain Solutions France officialisent la création de la Chaire Industrielle « ECORCE ».

Développée avec l'aide d'Éric DIBLING (Ingénéco Technologies), cette Chaire Industrielle répond à plusieurs objectifs :

- Développer des solutions techniques innovantes pour les façades à ossature bois. L'intégration de matériaux biosourcés en remplissage et l'application de revêtements de façade sur les bâtiments de moyennes et grande hauteur seront ainsi étudiés.
- En complémentarité et en cohérence avec toutes les actions des filières constructives, compléter de façon scientifiquement robuste et durable le cadre normatif et réglementaire afin de faciliter la mise en œuvre de ces techniques constructives nécessaires à la décarbonation de l'acte de construire.
- Mettre à la disposition du plus grand nombre les nouvelles connaissances pour que les solutions biosourcés soient massivement utilisées de manière qualitative.

Les différentes filières et acteurs de la construction biosourcée seront invités à prendre part aux travaux de la chaire industrielle Ecorce. En ouvrant ces travaux et en adoptant une approche collaborative, c'est l'ensemble de la chaîne de valeur de la construction que les membres fondateurs souhaitent impliquer dans le changement de paradigme que nous devons opérer aujourd'hui pour une construction plus soutenable.

Une **Chaire Industrielle** repose sur un copilotage d'activités de recherche et de développements par des entreprises et un laboratoire, un ou plusieurs axes de travail et une équipe de chercheurs, d'ingénieurs et de techniciens mobilisés pour lever les verrous scientifiques. Les travaux se matérialiseront selon plusieurs modalités : événements et conférences, conception et déploiement de formations, études et projets spécifiques, réalisation d'essais de caractérisation, travaux de recherche, thèse de doctorats et accueil de post-doc...

Pourquoi Ecorce ?

Les façades sont l'enveloppe des bâtiments, comme l'écorce est l'enveloppe protectrice de l'arbre. Les arbres, à tout point de vue, sont des inspirations dans la conception des opérations de construction.