

## Communiqué de presse

4 mai 2022

### JEC COMPOSITES STARTUP BOOSTER LES LAUREATS 2022 ANNONCES !

En l'espace de quelques années, JEC Composites Startup Booster est devenu une référence mondiale en matière d'entrepreneuriat dans l'industrie des composites. Chaque année avant JEC World, 20 startups sont sélectionnées parmi toutes celles ayant soumis leur candidature. Venus du monde entier, ces 20 finalistes rejoindront le principal salon professionnel des composites afin de présenter leur projet sur scène, devant un jury d'experts.

Ce concours représente une opportunité unique de nouer des contacts et de découvrir en avant-première à quoi ressemblera l'avenir de l'industrie des composites. Les dates à retenir ? Les deux brillantes sessions de pitches ont eu lieu le 3 mai à l'occasion de JEC World 2022. La cérémonie de remise de prix ce jour, le 4 mai, a récompensé 4 entreprises :

**FibreCoat** (Germany)

**Continuum** (Denmark)

**Blackleaf** (France)

**Sustainability Prize Winner:**  
**Dongnam Realize** (South Korea)

#### Source d'inspiration et de networking pour l'industrie des composites

Lancé en 2017, Startup Booster célèbre en 2022 son cinquième anniversaire. Avec trois sessions en Europe, aux USA et en Asie, le concours a déjà favorisé l'émergence de plus de 500 projets innovants issus de plus de 50 pays, et mis en avant 80 finalistes et 30 lauréats, dont Arevo, Continuous Composites, ComPair, Fortify et Vartega...

Un défi qui représente une très belle opportunité tant pour les gagnants du trophée — qui bénéficient d'une visibilité incomparable et de contacts avec des décideurs clés — que pour les autres parties prenantes : participants, jury, partenaires officiels... sans oublier le public international de JEC World. Startup Booster rassemble l'ensemble de la chaîne de valeur des composites, pour faire émerger de nouvelles opportunités de business.

Le jury est composé de représentants des principaux fabricants et investisseurs :

- **Jelle BLOEMHOF**, Head of Manufacturing Technologies of Composite, **Airbus**
- **Karl-Heinz FULLER**, Head of Future Outside & Materials **Mercedes-Benz AG**
- **Florent ILLAT**, Head of Safran Corporate Ventures, **Safran**
- **Johannes GOETZELMANN**, **Magna Exteriors**
- **Tim VORAGE**, Founder and Manager Growth Garage Accelerator, **Mitsubishi Chemicals Advanced Materials**

MAIN INNOVATION PARTNERS



INNOVATION PARTNER



SUPPORTING PARTNER



Découvrez les gagnants :

## Categorie "Produits & Matériaux"

**Blackleaf** (France)

<https://www.blackleaf.fr/>

### Le graphène au service du climat

Beaucoup ont essayé de rendre le graphène viable, mais des problématiques de coût, de qualité et de quantités n'ont jamais permis à ce matériau de devenir un véritable "business case". BLACKLEAF résout ce problème grâce à une technologie reposant sur deux piliers :

- Un procédé de production écologique et à base d'eau. BLACKLEAF produit jusqu'à 50 kg de graphène de haute qualité par jour.
- Un ensemble de brevets permettant d'appliquer le graphène en tant que revêtement sur tous les substrats avec une technique de pulvérisation conventionnelle.

**FibreCoat** (Allemagne)

<https://www.fibrecoat.de/>

### Rendre abordables les matériaux de haute performance

FibreCoat développe et commercialise des matériaux en fibres de haute performance. La fibre de basalte d'aluminium "AluCoat" est le premier produit prêt à être commercialisé. Contrairement aux fils polymères conducteurs actuellement utilisés, AluCoat est thermiquement et électriquement conducteur et résiste à une température allant jusqu'à 600°C. Comparé aux fibres d'aluminium pur, AluCoat peut être produit à un dixième du coût. Par conséquent, ce matériau a le potentiel pour devenir le matériau de blindage abordable tant attendu pour le blindage électromagnétique des voitures électriques et des appareils 5G du futur.

## Catégorie "Procédés, Fabrication et Équipement"

**Continuum** (Danemark)

[www.continuum.earth](http://www.continuum.earth)

### Construction de la première usine au monde de recyclage de pales d'éoliennes et de composites de 36 000 tonnes

Continuum a développé la technologie de transformation des composites mécaniques la plus avancée au monde, qui nous permet de transformer durablement les matériaux composites en fin de vie et les déchets de fabrication en produits précieux, performants et entièrement circulaires destinés à l'environnement bâti. Actuellement, nous concevons notre première usine de 36 000 tonnes, en collaboration avec le port d'Esbjerg, au Danemark, qui ouvrira ses portes en 2023. Une deuxième usine est prévue au Royaume-Uni.

## Prix spécial Développement durable

**Dongnam Realize** (Corée du Sud)

<https://dongnamrealize.com>

### Nous réalisons notre Rêve : Le bois CXP pour un avenir vert

Dongnam Realize produit du "bois CXP", fabriqué à partir de déchets agricoles et forestiers, et qui peut être produit dans les usines de production de plastique ordinaires et remplacer le plastique normal. Ses atouts ? Il est biodégradable et se carbonise plus facilement que le plastique normal. Nous vendons nos produits dans des magasins "zéro déchet" sous notre marque Carbon Storage.

JEC World 2022 • Paris Nord Villepinte

3-5 mai 2022

[www.jec-world.events](http://www.jec-world.events)



## CONTACT PRESSE

### JEC Group

Alix Lenne

Tel: +33 (0)1 58 36 43 99 • [lenne@jeccomposites.com](mailto:lenne@jeccomposites.com)

### CLC Communications

Jérôme Saczewski – Mathias Koubi – Marion David

Tél. : +33 1 42 93 04 04 • [press.jecgroup@clccom.com](mailto:press.jecgroup@clccom.com)

### JEC Group

JEC Group est la première entreprise mondiale entièrement dédiée au développement de canaux et de plateformes d'information et de networking favorisant la croissance et la promotion de l'industrie des matériaux composites. Éditeur du JEC Composites Magazine - le magazine de référence de l'industrie, le groupe JEC mène des programmes d'innovation mondiaux et organise plusieurs événements dans le monde, dont JEC World (la plus importante expo internationale dédiée aux matériaux composites et à leurs applications), qui a lieu chaque année à Paris.

[www.jeccomposites.com](http://www.jeccomposites.com)