

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Paris, le 6 mars 2024

Découvrez les lauréats JEC Composites Startup Booster 2024

En quelques années, JEC Composites Startup Booster est devenu une référence mondiale de l'entrepreneuriat dans l'industrie des composites. Chaque année, après un processus de candidature, 20 startups, présentant les projets les plus remarquables à l'aide de matériaux composites, sont sélectionnées pour pitcher sur la scène de JEC World devant un jury d'experts.

Ce concours représente une opportunité unique pour les startups participantes, ainsi que pour l'audience internationale de JEC World, de s'inspirer, faire des rencontres et encourager de futures collaborations. Deux excellentes sessions de pitches ont eu lieu le 5 mars, à la suite desquelles le jury s'est réuni et a délibéré, annonçant les 3 lauréats de cette édition 2024 :

CATEGORY "PRODUCTS & MATERIALS"

ZILA BioWorks (USA)

www.zilaworks.com/

Bioplastiques industriels pour une économie circulaire du carbone

ZILA a développé une résine bio-époxy brevetée pour une utilisation dans les composites industriels, les revêtements et les adhésifs. Nous avons identifié des étapes claires pour une réduction de 60 % de l'empreinte carbone par rapport aux époxydes à base de pétrole. Et notre technologie vitrimer peut aider les fabricants à gérer la fin de vie de leurs produits. ZILA formule nos systèmes de bio-résine afin que les fabricants puissent les adopter sans aucun rééquipement.



CATEGORY "PROCESS, MANUFACTURING & EQUIPMENT"

TechnoCarbon (France)

technocarbon.tech/en/

Construire l'avenir des matériaux composites haute performance durables avec son innovation brevetée : CarbonFibreStone

TechnoCarbon conçoit, développe, fabrique et vend des composants et des systèmes fabriqués à partir du premier matériau composite durable et ultra-bas-carbone pour surpasser l'acier et le béton armé. Nos technologies brevetées permettent une décarbonisation profonde, une extension de la durée de vie, une réduction du poids et de l'empreinte environnementale.



SUSTAINABILITY PRIZE

BioHalo (Danemark)

www.linkedin.com/company/biohalo/about/

La société de biohalogénéation

Notre mission est d'introduire des matériaux biosourcés qui servent de substituts sûrs, respectueux de l'environnement et performants aux PFAS nocifs.



Main Innovation Partner

AIRBUS



Innovation Partner



Le jury, qui a délibéré le 6 mars, est composé de représentants des principaux fabricants et investisseurs :

- Jelle BLOEMHOF, Head of Composites Manufacturing Technologies, AIRBUS
- Karl-Heinz FUELLER, Manager Future Exterior & Materials, MERCEDES-BENZ
- Rebecca RAVENNI, Program Manager and Investment Analyst, TECHSTARS SUSTAINABILITY PARIS
- Florent ILLAT, Head of Safran Corporate Ventures, SAFRAN
- Chris SKINNER, Vice-President of Strategic Marketing and R&D, OWENS CORNING

Le jour de la sélection des 20 finalistes, Jelle Bloemhof, Head of Composites Manufacturing Technologies chez Airbus, déclare : *"Soutenir cette compétition nous donne la possibilité d'identifier très tôt des innovations dans le domaine clé des composites, que nous n'aurions pas découvertes autrement. JEC Startup Booster n'est que la première étape vers des opportunités de collaboration plus larges. Il permet une introduction entre les participants et les utilisateurs finaux de l'industrie, offrant la possibilité de s'engager directement et de discuter. La diversité des idées est inspirante, et nous sommes impatients de poursuivre notre partenariat."*

"Cette année encore, la liste est passionnante, et couvre un large éventail de technologies. Observer l'amélioration constante et l'innovation tant dans les technologies que dans les candidatures est fascinant. Elles ne reflètent pas seulement les tendances de l'industrie, mais jouent également un rôle majeur dans leur formation. Cela revêt une grande importance pour nous en tant que partenaires et pour JEC World, car c'est une source riche d'inspiration et d'opportunités", déclare Chris Skinner, Vice-President of Strategic Marketing and R&D chez OWENS CORNING.

Save the date: JEC World 2025

Mars 2025

www.jec-world.events

CONTACT PRESSE

CLC Communications - Tél. +33 (0)1 42 93 04 04

Jérôme Saczewski – Christelle Grelou – Ingrid Jaunet – Anaëlle DJADJO
c.grelou@clccom.com – i.jaunet@clccom.com – a.djadjo@clccom.com

JEC

Alix Lenne

lenne@jeccomposites.com

À propos de JEC

JEC Group est une organisation à but non lucratif entièrement dédiée à la promotion des matériaux composites et au développement de leurs applications à l'échelle mondiale.

Éditeur du magazine JEC Composites, media de référence de cette industrie, JEC organise plusieurs événements dans le monde dont JEC World, le salon international leader consacré aux composites et à leurs applications, qui se déroule chaque année à Paris. Les médias, événements et canaux numériques de JEC mettent en relation une communauté globale de professionnels issus de l'industrie des composites et de leurs multiples secteurs d'applications, pour favoriser le partage des connaissances, les rencontres et la promotion des innovations.

JEC: Connecting the World with Composites*

**Connecter le Monde et les Composites*

Main Innovation Partner

AIRBUS



Innovation Partner

