



Le Centre des
Matériaux Durables

COMMUNIQUÉ DE PRESSE · JUILLET 2026

Le Centre des Matériaux Durables confirme sa dynamique de croissance

- Le Centre des Matériaux Durables poursuit sa montée en puissance et confirme son rôle de site unique en Europe dédié à l'industrialisation des innovations de l'économie circulaire.
- Le Centre des Matériaux Durables met son expertise unique au service de l'industrialisation.
- L'équipe se renouvelle pour bénéficier des meilleurs savoir-faire de Michelin en génie des procédés et industrialisation.



Huit entreprises réunies pour accélérer la circularité

Depuis l'inauguration du bâtiment RX en 2024, au cœur du Michelin Innovation Park - Cataroux, le Centre des Matériaux Durables franchit une nouvelle étape de développement. Fin 2026, huit entreprises seront installées et opérationnelles venant profiter d'un environnement industriel et technologique unique, conçu pour sécuriser et accélérer le passage à l'échelle de leur démonstrateur industriel.

À horizon 2030, le Centre des Matériaux Durables ambitionne d'accueillir une vingtaine d'entreprises, de tripler ses capacités et de contribuer à la création d'environ 700 emplois. Avec ses infrastructures industrielles mutualisées, ses expertises scientifiques de haut niveau et son environnement d'innovation ouverte, le Centre des Matériaux Durables offre aux acteurs de la cleantech et des énergies nouvelles des conditions uniques pour passer rapidement du démonstrateur à l'industrialisation.

Biotech Open Platform

Plateforme industrielle qui permettra dès septembre de tester des procédés de fermentation avancés.

bobine

Startup *deeptech* industrielle développant une technologie d'électrification des procédés chimiques, appliquée au recyclage des plastiques.

Carbios

Pionnier mondial du recyclage enzymatique des plastiques et textiles, et première entreprise installée sur le site en 2021.

Capillum

Première filière de recyclage et de valorisation des cheveux.

Entent

Startup *deeptech* qui transforme la chaleur fatale industrielle en électricité grâce à une technologie brevetée dédiée aux basses températures.

Michelin Engineered Polymers · ResiCare

Développe des résines adhésives innovantes et responsables.

Numtech

Propose des solutions innovantes pour évaluer et réduire l'empreinte environnementale de ses clients.

Syntetica

Développe une technologie brevetée de dépolymérisation capable de recycler tous les types de nylon, y compris les textiles complexes.



Le Centre des
Matériaux Durables

Le Centre des Matériaux Durables met son expertise unique au service de l'industrialisation

Le Centre des Matériaux Durables constitue aujourd'hui un accélérateur industriel stratégique pour les technologies de rupture dans les domaines du recyclage, des biomatériaux et des énergies renouvelables.

En structurant un écosystème complet – entreprises, chercheurs, partenaires publics et privés – le Centre des Matériaux Durables permet de :

Accélérer

l'émergence de solutions de circularité à grande échelle.

Renforcer

l'emploi et les savoir-faire industriels du territoire.

Positionner

la région comme un pôle majeur de l'innovation durable en Europe.

Illustration de ce rayonnement, le Centre des Matériaux Durables participe à l'organisation d'événements structurants comme le Colloque National Recyclage Polymères 2026, confirmant son rôle dans les grandes dynamiques industrielles et scientifiques.

L'équipe se renouvelle pour bénéficier des meilleurs savoir-faire de Michelin en génie des procédés et industrialisation

À la suite du départ de Pierre Robert, le Centre des Matériaux Durables a engagé une réorganisation de sa gouvernance. Patrice Kéfalas en assure désormais la direction, aux côtés de Margarita Dorato, en charge de la direction technique, et de Stéphane Gégout, responsable du développement.

Ingénieure en génie chimique, Margarita Dorato dispose de plus de 22 ans d'expérience chez Michelin dans la recherche et le développement de procédés innovants. Experte reconnue des matières premières renouvelables et recyclées, elle a piloté des projets structurants tels que BlackCycle et Biobutterfly. Auteure de plus de 15 brevets, elle met aujourd'hui son expertise au service du développement du Centre et de l'industrialisation des innovations qu'il accompagne.

« Le Centre des Matériaux Durables a vocation à devenir un accélérateur industriel incontournable pour les innovations dans les cleantech et les énergies renouvelables. En réunissant des acteurs engagés et complémentaires, nous voulons créer les conditions concrètes du passage de l'innovation à l'échelle industrielle, au service de la transition écologique. » MARGARITA DORATO

CONTACT PRESSE STÉPHANIE FALIES • +33 6 48 65 26 50 • stephanie.falies@michelin.com
SERVICE DE PRESSE DU GROUPE MICHELIN + 33 (1) 45 66 22 22 - 7 JOURS/7

À propos du Michelin Innovation Park – Cataroux

Le Michelin Innovation Park – Cataroux est un projet emblématique de transformation du site historique Michelin de Clermont-Ferrand. Développé en partenariat avec plus de 50 acteurs publics et privés, il réunit sur 42 hectares des activités de formation, d'innovation industrielle, de recherche, d'entrepreneuriat, de culture et de loisirs. Le Centre des Matériaux Durables constitue l'un des pôles majeurs de cet écosystème, aux côtés de Hall 32, de la Manufacture des Talents Michelin, du PIC, de Cataroux Industrie et du futur Quartier des Pistes. Ensemble, ils contribuent à faire du Michelin Innovation Park – Cataroux un lieu unique dédié à l'innovation, à l'attractivité du territoire et à la construction d'un avenir plus durable.

À propos du Centre des Matériaux Durables

Piloté et mis en œuvre par Michelin, le Centre des Matériaux Durables a pour objectif d'accélérer le passage à l'échelle industrielle des startups qu'il accueille dans le domaine de la cleantech et des énergies renouvelables. Le Centre des Matériaux Durables leur offre divers services pour réussir leur démonstrateur industriel de manière plus rapide, plus économique et plus sûre. Elles bénéficient d'une infrastructure industrielle et technique de référence, ainsi que des savoir-faire spécifiques des équipes Michelin. Le Centre des Matériaux Durables est soutenu par cinq investisseurs engagés pour le territoire : le Crédit Agricole Centre France, le groupe Michelin, la Banque des Territoires, la Caisse d'Épargne Auvergne Limousin et la CCI Puy-de-Dôme Clermont Auvergne Métropole, qui contribuent ensemble à son développement.

Information correcte à date de publication – 07/2026

MFP Michelin 855 200 507 RCS CLERMONT-FERRAND. Capital social : 504 000 004 € - Design : 10h10 Studio - Photos : DR - Toute reproduction interdite.