

Faire circuler l'innovation, transformer la matière, repenser l'avenir

La chaire Industrielle pour la Transition vers une Economie Circulaire Collaborative (ITECC), répondra aux attentes des filières industrielles et des entreprises membres, en lien avec les moyens développés par les partenaires académiques et institutionnels, régionaux, nationaux et internationaux. Elle est un espace de formation des entrepreneurs de demain à travers l'expertise matériaux et le pilotage / création d'activité à impact positif via de nouveaux modèles d'économie circulaire. La volonté est d'accompagner les structures qui souhaitent développer des modèles à impact positif, sous la forme d'un incubateur.

Elle est aussi :

- un outil de mobilisation, de collaboration et d'animation d'une « Communauté » d'acteurs, sensibles à l'Economie Circulaire,
- un espace de co-construction de modes opératoires durables à faible impact environnemental,
- un acteur de la transition environnementale, à la croisée des mondes industriels, académiques et institutionnels.

Notre raison d'être

« AGIR POUR DIMINUER L'EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE DE L'INDUSTRIE DES POLYMERES »

Nos missions

Aujourd'hui, l'industrie des polymères évolue dans un contexte où l'optimisation de son empreinte environnementale devient un enjeu majeur, et où la gestion des ressources disponibles sur Terre doit être repensée de manière plus durable.

Face à ces défis, nous choisissons d'agir : notre mission est d'accompagner les industriels vers un modèle circulaire en développant des solutions innovantes qui concilient performance, durabilité et responsabilité.

Nos 3 grands enjeux fondateurs

ACCOMPAGNER

la création de valeur autour de l'EC pour les entreprises de l'industrie des polymères

INNOVER

pour transformer la matière et produire des savoirs & recherches appliquées

INCUBER

de nouveaux Business models industriels pour repenser l'avenir et soutenir l'émergence de start-up à impact

Nos 3 grandes thématiques d'études

■ **La traçabilité-matière**, pour suivre le cycle de vie des matières au sein des boucles de valorisation, en complément de la traçabilité produit.

■ **La réversibilité chimique et mécanique des assemblages**, pour faciliter la séparation des matières lors des phases de tri et de démontage des articles, en vue de la valorisation des matières les constituant.

■ **La reformulation des polymères existants pour élargir leurs fonctionnalités et leurs performances** afin d'optimiser leur nombre de références.

Sur ces sujets, l'ITECH possède de véritables compétences et pourra s'appuyer également sur le partenariat avec l'**Ecole Centrale de Lyon**.

Ces trois thématiques constituent des sujets de recherche, de formation et de veille, qui pourraient donner lieu, **au lancement de thèses** (à horizon 2027) pour un traitement approfondi du sujet.

Pourquoi devenir membre de la Chaire ITECC ?

Intégrer le réseau de l'ITECH Lyon : partenaires industriels, académiques, institutionnels, pôles de compétitivité, centres techniques, association Orée...

Bénéficier de l'expertise de l'ITECH et de son expérience de travail collaboratif dans le domaine de l'économie circulaire, acquises à travers ses activités de recherche, ses missions de conseil et ses prestations technologiques dans ses 4 domaines historiques : Cuir - Textile - Plasturgie - Formulation (peintures, encres, adhésifs, cosmétiques)

Participer aux groupes de travail sur les 3 thématiques identifiées

Contribuer au développement de compétences nouvelles et à leur diffusion

Prospecter de nouveaux talents et gagner en visibilité et crédibilité auprès des étudiants par des interventions thématiques dans leurs programmes de formation, mais aussi en les associant à des programmes de recherche innovants

Profiter des connexions entre la chaire ITECC et le Mastère Spécialisé Manager de Projet d'Innovation en Économie Circulaire

Renforcer le volet RSE de votre structure

Détails des services proposés et droits d'entrée

| | | MEMBRES FONDATEURS | MEMBRES ASSOCIÉS | MEMBRES EXPLORATEURS |
|--------------------------------------|--|---------------------------------------|--|--|
| GOVERNANCE | Accès à la gouvernance / comité scientifique / CA | ✓ | | |
| RÉSEAU | Intégration à l'écosystème ITECH Lyon | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Présentation auprès des étudiants / enseignants de l'ITECH | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Accès à l'annuaire numérique des alumni ITECH sur notre plateforme dédiée | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Accès aux start-up identifiées et incubées par la chaire et l'ITECH | ✓ | | |
| EXPERTISE EVÈNEMENT LIVRABLES | Invitation aux GT thématiques de la Chaire | ✓ | ✓ | |
| | Invitation gratuite aux événements de la Chaire : journées thématique, workshops, colloques, hackathons, tables rondes, visites d'entreprise ou soirées du club EC... | ✓ | ✓ (avec participation) | ✓ (avec participation) |
| | Accès à des projets d'innovation étudiants double diplôme ITECH / EM Lyon | ✓ | ✓ | |
| | Accès <ul style="list-style-type: none"> aux études et résultats de recherche produits par la chaire à la veille scientifique et technique réalisée par la chaire et l'ITECH | Total | Partiel (seulement au thème choisie) | Partiel (seulement au thème choisie) |
| FORMATION | Accès privilégié aux labos ITECH ² | ✓✓ | ✓ | |
| | Accès privilégié aux formations et montées en compétences d'ITECH Entreprises ² | ✓✓ | ✓ | |
| DROIT D'ENTRÉE | | 25 000€ par an ¹ | 6 000€ par an / sujet ³ | 2 000€ par an / sujet ³ |

1. Engagement souhaité pour 3 ans. *Les dons versés sont défiscalisés à 60 % car il s'agit de mécénat. **L'année considérée est l'année civile de janvier à décembre. ***Le mécénat n'engendre pas de contrepartie pour l'entreprise.

2. Dans la limite de 6 250 € pour les membres fondateurs, de 1 500 € pour les membres associés et de 500€ pour les membres starters.

3. Accès à un seul des 3 sujets cités précédemment.

Membres fondateurs

Contacts de la Chaire ITECC

Michel LOPEZ – Délégué Général : michel.lopez@itech.fr
Nicolas ROSSI – Coordinateur : nrossi@otegotextile.com



CHANEL



OTEGO
beyond textile