

- MARDI 5 NOVEMBRE 2024 -

9h30 - 10h15
10h15 - 10h25
10h25 - 11h25

Accueil des participants
Introduction Générale du colloque
Evolution réglementaire

11h25 - 12h05
12h05 - 12h45

Table ronde filière REP
Atelier networking

12h45 - 14h00

Pause déjeuner + Espace Showroom

14h00 - 15h10

Session recyclage textile (I)

- Cartographie TEXTILE : un accès au gisement Techtera
- Financement de l'innovation : CARBIOS pionnière de la Carbios
dépolymérisation enzymatique
- Notre innovation : le premier fil de nylon recyclé à partir de nos ECOLLANT
anciens vêtements
- White Cycle: An innovative European project to process and IFTH / Michelin
recycle PET from complex waste
- Présentation de la ligne de démantèlement de semelles Re_ CETIA
SHOES

15h10 - 15h35

Tri, Séparation et Traçabilité

- La Traçabilité Physique et la Reconnaissance des Matériaux OLNICA
Polymères au service du Recyclage
- L'IA au cœur du tri Wasoria
- IDELAM - Procédé innovant de séparation des déchets IDELAM
complexes

15h35 - 16h05

Pause + Espace Showroom

16h05 - 17h50

Session recyclage plastique (I)

- Perspectives de circularité et de décarbonation de l'industrie Plastics Europe
européenne des plastiques d'ici 2050
- TotalEnergies, an overview of the chemical and mechanical Total
recycling strategy.
- PLA : l'un des matériaux les plus circulaires et durables Futerro
- PHYre® - Une solution innovante et performante pour le Extractive
recyclage des polymères renforcés de fibre de carbone
- A new steamcracker free polyolefin chemical recycling Bobine
technology
- Recyclage du PET : de l'échelle laboratoire à l'échelle industrielle IFPEN
- CPER PROPRES - Un programme d'achat d'équipement au Université de Lyon /
service du recyclage chimique des plastiques IFPEN
- CORSAIR - A circular solution: turning plastic waste into Naphta Corsair Europe
Holding B. V.

19h30 - 23h00

Gala - Lieux à définir

- MERCREDI 6 NOVEMBRE 2024 -

8h15 - 8h45
8h45 - 8h55

Accueil des participants
Introduction de la journée

8h55 - 9h35

Table ronde donneur d'ordre

9h35 - 10h35

Session recyclage textile (II)

- Du filet au fil SAO Textile
- Projet Européen SOLSTICE : 5R Solutions for a Circular Textile Economy Axel'one
- ORATEX: une plateforme de filage innovante, promouvant l'innovation et la durabilité en conditions industrielles Massebeuf textiles
- Firex - Mise en place d'une filière complète de valorisation des déchets textiles en fin de vie. MAPEA
- Recherche de solutions, collaborations, pour la circularité des filets de protection agricole MDB Texinov

10h40 - 11h10

Pause + Espace Showroom

11h10 - 12h30

Session recyclage caoutchouc

- Recyclage du caoutchouc : difficultés et perspectives Elanova
- Le recyclage des élastomères issus d'articles de sports usagés The 8 Impact
- Le procédé de Solvolysse, une nouvelle voie prometteuse pour valoriser les pneus usagés Axens
- REP Regeneration : Une solution de recyclage caoutchouc REP International
- Blackcycle : le projet Européen qui rend possible l'économie circulaire du pneu Michelin

12h30 - 13h30

Pause déjeuner + Espace Showroom

13h30 - 14h55

Session recyclage plastique (II)

- Recyclage mécano-chimique de mousses polyuréthane : un procédé à haut potentiel ? CEA Grenoble
- Effet de l'incorporation de matière recyclée sur la durabilité de films de polyéthylène ICCF/Barbier
- Développement d'outils et procédés pour une meilleure circularité des plastiques issus des DEEE Arts et Métiers
- Epoxy vitrimères : une solution pour des thermodurcissables performants et recyclables CEA
- Désodorisation des Granulés Plastiques Recyclés : Une Approche Innovante par Zeppelin Systems Zeppelin Systems France
- Extrusion Bi-vis pour le recyclage mécanique et chimique Setup Performance

14h55 - 15h10

Conclusion générale du colloque

15h10 - 17h00

Visite Michelin