

# Colloque National Recyclage Plastique

## Programme provisoire

16 – 17 mai 2023

Hôtel de Région - 101 Cr Charlemagne, 69002 Lyon

### Programme du 16 mai :

<b>8h30 - 9h00</b>	<b>Accueil des participants</b>	
<b>9h00 - 9h10</b>	<b>Introduction Générale du colloque</b>	
<b>9h10 - 11h50</b>	<b>Session contexte général</b>	
9h10 - 9h30	Présentation des évolutions réglementaires	IPC
9h30 - 9h50	Point sur les nouvelles REP	DGE
9h50 - 10h10	Certification pour l'intégration des matières premières recyclées	SRP
<b>10h10 - 10h40</b>	<b>Pause + Espace Showroom</b>	
<b>10h40 - 11h50</b>	<b>Session dynamiques lancées</b>	
10h40 - 11h10	Etude Plastics Europe : Repenser les plastiques - Scénarios pour la circularité et la décarbonation de l'écosystème européen des plastiques	Plastics Europe
11h10 - 11h30	CSF Chimie et Matériaux : présentation de l'étude RECORD sur les défis et opportunités des nouvelles voies de recyclage chimique des plastiques	RECORD
11h30 - 11h50	Actions menées par le CSF Transformation et Valorisation des Déchets	PAPREC
11h50 - 12h10	PEPR Recyclabilité, recyclage et réincorporation des matériaux recyclés	CNRS
<b>12h10 - 13h40</b>	<b>Pause Déjeuner + Espace Showroom</b>	
<b>13h40 - 14h20</b>	<b>Table ronde</b>	
<b>14h20 - 15h05</b>	<b>Session Tri et Séparation des déchets</b>	
14h20 - 14h35	Le tri optique : outil indispensable de l'économie circulaire	PELLENC
14h35 - 14h50	La robotique pour la valorisation des plastiques de la collecte sélective aux enjeux du démanufacturing	SILEANE
14h50 - 15h05	Présentation du Tri'Scan	PLAS'TRI
<b>15h05 - 15h35</b>	<b>Pause + Espace Showroom</b>	

En partenariat avec :



Avec le soutien de :



**15h35 - 16h20**    **Session Tri et Séparation des déchets (suite)**

15h35 - 15h50    Contribution de la séparation électrostatique au recyclage des plastiques provenant des déchets industriels    **ISAE – PPRIME**

15h50 - 16h05    Délamination des déchets multicouches et multimatériaux    **MOB-E-SCRAP**

16h05 - 16h20    Procédés innovants de marquage digital et de solvants verts pour la récupération et le recyclage de matériaux multi couches d'emballages pharmaceutiques et alimentaires.    **IPM2**

**16h20 - 17h20**    **Session Réincorporation de la matière recyclée**

16h20 - 16h35    OPtiREcy - Démarche globale d'optimisation et d'intégration de déchets et de matières recyclées    **ACZ**

16h35 - 16h50    Projet européen RhePlace : Comment optimiser et maximiser l'introduction de polymère recyclé par analyse en ligne durant la production de compounds par extrusion    **AXEL'ONE**

16h50 - 17h05    Intégration de Poudrettes de Pneus Usagés Recyclés ou de Caoutchoucs Industriels dans les Plastiques    **GENEOMAT**

17h05 - 17h20    Valorisation des emballages alimentaires souples par recyclage en mélange multiphasique    **ICS**

**17h20 - 18h00**    **Atelier Networking**

**18h00**    **Fin de la journée / Networking libre / Showroom**

**Soirée de gala du 16 mai :**

Rendez-vous au musée des Confluences - 86 Quai Perrache, 69002 Lyon

**18h30 - 19h00**    **Accueil des participants**

**19h00 - 19h30**    **Introduction Générale du colloque**

Musée des Confluence et  
Métropole de Lyon

**19h30 - 23h00**    **Cocktail de Gala / Networking / Visite libre de l'exposition « nous les fleuves »**

En partenariat avec :

Avec le soutien de :

## Programme du 17 mai :

**8h30 - 9h00** **Accueil des participants**

**9h00 - 9h10** **Introduction de la journée**

**9h10 - 10h40** **Session Recyclage Chimique**

9h10 - 9h25	Présentation d'une usine de recyclage chimique des PU	ORRION
9h25 - 9h40	Présentation d'une usine de recyclage chimique des PET	SUEZ
9h40 - 9h55	Le projet collaboratif REPOS – Technologies innovantes de recyclage chimique des silicones – Apprentissages et perspectives	ELKEM Silicones
9h55 - 10h10	Projet de Recyclage du PVC	IFP Energies Nouvelles
10h10 - 10h25	Recyclage chimique de tous mélanges de plastiques par dépolymérisation catalytique	CRYMIROTECH
10h25 - 10h40	Le projet REPLEN	AXENS

**10h40 - 11h10** **Pause + Espace Showroom**

**11h10 - 12h40** **Session Ecoconception et Recyclabilité**

11h10 - 11h25	Recyclage du Caoutchouc - Similitudes et particularités	ELANOVA
11h25 - 11h40	100% d'emballages plastiques recyclables comment concilier fonctionnalité et recyclabilité des emballages alimentaires souples ?	IPC
11h40 - 11h55	Recyclage mécanique au CRITT Polymères - Recyclabilité des emballages	CRITT Polymères
11h55 - 12h10	Etudes de recyclabilité des plastiques et composites	MTB
12h10 - 12h25	Recyclabilité d'un poly(hydroxyalcanoate) (PHA) pour des applications d'emballages alimentaires	POLYVIA Formation
12h25 - 12h40	Projet ReMade@ARI : Recherche sur les matériaux circulaires et recyclage aidé par des infrastructures de recherche	ESRF

**12h40 - 12h50** **Conclusion générale du colloque**

**12h50 - 14h20** **Déjeuner / Networking libre / Showroom**

En partenariat avec :



Avec le soutien de :

