

Colloque n°03

Matériaux stratégiques, éléments rares et recyclage

Jour	Début	Fin	Nom Session	N°pgm	Titre	Orateur
Lundi 24	09:00	09:45		PL-1784	Les matériaux architecturés : une voie innovante pour le développement des matériaux.	BRECHET Yves
Lundi 24	10:00	12:30	Session du lundi matin 1			
Lundi 24	10:00	10:15			Introduction	BENIER Jean-Claude
Lundi 24	10:15	10:30		CI-03-1758	Le recyclage, à l'interface de la technologie et des défis sociétaux. Que signifie vraiment le terme d'économie circulaire ?	BIRAT Jean-Pierre
Lundi 24	10:30	10:45				
Lundi 24	10:45	11:00		CM-03-874	Relation structure/luminescence dans les oxydes de Bismuth	OLCHOWKA Jacob
Lundi 24	11:00	11:15		CM-03-1383	Recyclage et purification ultime du tantale par bombardement électronique	BELLOT Jean-Pierre
Lundi 24	11:15	11:30		CM-03-675	Recyclage du Pd par sorption sélective sur un polymère fonctionnel innovant	RICOUX Quentin
Lundi 24	11:30	11:45		CM-03-1442	Récupération du platine contenu dans les piles à combustible basse température : Utilisation des résines échangeuses d'ions pour les solutions faiblement concentrées en platine	VINCENT Denis
Lundi 24	11:45	12:00		CM-03-841	Recyclage et valorisation des aimants permanents Nd-Fe-B contenus dans les déchets des équipements électriques et électroniques : procédés existants et nouvelles pistes.	MAÂT Nicolas
Lundi 24	12:00	12:15		CM-03-1063	Recyclage de matériaux en milieux fluides supercritiques	AYMONIER Cyril
Lundi 24	12:15	12:30		CM-03-705	CYTER : une nouvelle technologie pour le recyclage de terres rares	SHILOVA Ekaterina
Lundi 24	12:30	14:30	Déjeuner			

Colloque n°03

Matériaux stratégiques, éléments rares et recyclage

Jour	Début	Fin	Nom Session	N°pgm	Titre	Orateur
Lundi 24	14:30	15:45	Session du lundi après-midi			
Lundi 24	14:30	14:45		CI-03-1743	Des matériaux verts à l'écocatalyse : une nouvelle filière stratégique de l'économie verte	GRISON Claude
Lundi 24	14:45	15:00				
Lundi 24	15:00	15:15		CM-03-722	Matériaux composites ou alliages spéciaux en aéronautique ? Etude comparative des impacts environnementaux de leur fin de vie	GARNIER Sebastien
Lundi 24	15:15	15:30		CM-03-1497	Synthèse d'un polymère fonctionnalisé pour la mise en œuvre dans un procédé d'extraction de lanthanides par sorption-complexation	GOMES RODRIGUES Donatien
Lundi 24	15:30	15:45		CM-03-418	Synthèse, structure et solubilité de la rhabdophane (LnPO ₄ .nH ₂ O) en tant que précurseur de la monazite.	GAUSSE Clémence
Lundi 24	15:45	16:00				
Lundi 24	16:00	16:15				
Lundi 24	16:15	16:30				
Lundi 24	16:30	17:00	Pause			
Lundi 24	17:00	19:00				
Lundi 24	19:00		Inauguration de l'exposition			

Colloque n°03

Matériaux stratégiques, éléments rares et recyclage

Jour	Début	Fin	Nom Session	N°pgm	Titre	Orateur
Mardi 25	17:00	20:00	Session Poster			
				AF-03-276	Reaction sintering of both algerian kaolin and natural phosphate	BELHOUCHE Hocine
				AF-03-545	Polycarbobétaïnes et valorisation des métaux	MOUTON Julia
				AF-03-953	Synthèse et application d'un nouvel adsorbant pour la récupération des métaux lourds	BERTAGNOLLI Caroline
				AF-03-1448	Extraction des Terres Rares contenues dans les aimants permanents des Déchets des équipements électriques et électroniques	MENAD Nour-Eddine
				AF-03-1730	Sorption efficiency of Lewatit TP 207 towards lanthanum(III) ions	ABDERRAHIM Omar
				AF-03-1740	Etude de la sorption sélective de palladium sur un polymère innovant	RICOUX Quentin