

PROGRAMME

Lundi 21 octobre

9h30-10 : accueil / café

- 10h-10h30 : **Introduction et points d'actualité**, **Emmanuel FLAHAUT**, Directeur de recherche au CNRS, Centre interuniversitaire de recherche et d'ingénierie des matériaux – CIRIMAT (UMR 5085) et **Corinne CHANEAC**, Professeure à Sorbonne Université, Laboratoire Chimie de la Matière Condensée de Paris – LCMCP (UMR 7574), Dir. C'Nano CNRS.
- 10h30-11h00 : **Conférencier invité Henri WORTHAM**, Professeur à Aix-Marseille Université, Laboratoire LCE (UMR 7376), Directeur de l'institut Méditerranéen pour la Transition Environnementale. *Atmospheric Chemistry and Physics intitulés : Oxidative potential apportionment of atmospheric PM1: a new approach combining high-sensitive online analysers for chemical composition and offline OP measurement technique.*
- 11h00-11h15 : **Abderrahmane NABGUI** (CRBE). *Multi-approach risk assessment of TiO₂-NPs in the terrestrial system: soil-plant-snail trophic transfer and environmental modeling.*
- 11h15 – 11h30 : **Olivier SANDRE** (Laboratoire CPO). *Production of nanoplastics for biodegradation and ecotoxicological studies.*
- 11h30-12h00 : **Présentation de la plateforme Imagine2** (*Plateforme nationale d'Imagerie et d'Analyse pour Guider l'Innovation face à la transition Environnementale et Énergétique*) par **Mélanie AUFFAN**, Directrice de Recherche au CNRS, Centre de recherche et d'enseignement des géosciences de l'environnement - CEREGE (UMR 7330).

12h00-13h30 : Déjeuner

- 13h30-15h : **Session poster** avec présentations "poster flash" de **Fadoua Sallem** (GET). *Controlled synthesis of copper oxide nanoparticles for the study of leaf absorption*
- **VISIO** 15h00 -15h30 : **Présentation du GDR Déchets, valeurs et sociétés** par **Nathalie LAZARIC**, Directrice de Recherche au CNRS, Groupe de recherche en droit, économie et gestion - GREDEG (UMR 7321) *Les sociétés face à leurs déchets : une question de sciences humaines et sociales*
- 15h30 – 15h45 : **Amazigh OUAKSEL** (CEREGE). *Behavior and fate of ITER-like tungsten nanoparticles potentially released into freshwater ecosystems during tokamak reactor operation and maintenance.* Abstract
- **VISIO** 15h45 - 16h30 : **Restitution du projet ResoNANO 5** **Restitution du projet ResoNANO** (*Etude des REprésentations SOciales des Nanotechnologies pour la transition environnementale en France*) par **Alexandra SCHLEYER-LINDENMANN**, Maîtresse de Conférences à Aix-Marseille Université, Laboratoire ESPACE (UMR 7300)

16h30-17h : pause-café

- 17h00 -18h00 : **Atelier de discussion** – Présentation des ateliers du groupe veille du GDR, **Anna BENCSIK**, Directrice de recherche à l'Anses, site de Lyon

19h30 : Soirée : Diner convivial

Mardi 22 octobre

- 9h00 - 9h30 : **Conférencière invitée Valérie FESSARD**, Anses
Nouvelles Approches Méthodologiques pour l'évaluation du risque nano-spécifique : revue et système de qualification proposé par le consortium du projet EFSA.
- 9h30 -9h45 : **Tristan BERGER** (Avocat à la cour, Paris), *Actualités réglementaires relatives aux nanomatériaux.*
- 9h45 -10h00 : **Valérie FOREST** (Lab. SAINBIOSE). *Biomonitoring de nanoparticules dans des échantillons biologiques humains pour étudier le rôle des nanoparticules inhalées biopersistantes dans l'étiologie des maladies respiratoires.*
- 10h00 – 10h15 : **Gustavo Vinicios MUNHOZ GARCIA** (Laboratoire GET). *The role of a multi-technique approach for tracking nanoherbicides in plant systems..*

10h15-10h45 : pause-café

- 10h45 - 11h15 : **Conférencière invitée Citje KARM**, Responsable du pôle administratif et juridique de l'hôpital de Munster. *Les risques émergents : la prise en compte des nanomatériaux en matière de santé et de sécurité au travail.*
- 11h15- 11h30 : **Emmanuel FLAHAUT** (CIRIMAT), *Nouvelles surfaces antimicrobiennes à base de nanomatériaux carbonés.*
- 11h30 - 11h50 : **Corinne CHANEAC** (LCMCP). *Des nanoparticules luminescentes pour sonder l'environnement cellulaire*
- 11h50 - 12h20 : **Conférencière invitée Raphaëlle DUCLOS**, Chargée de projet dialogue avec la société et sciences sociales, Anses. *Synthèse des Journées de Rencontre recherche et parties prenantes du comité de dialogue "Nanomatériaux & Santé".*
- 12h20 : **Clôture et remise de prix**

12h30 : Déjeuner (formule à emporter possible)