

Programme de la Journée des Utilisateur.ices

2 décembre 2025

Amphithéâtre Descartes

ENS Lyon, 15 parvis René Descartes, 69342 Lyon

Horaires	Orateurs	Titre
9h00-9h15 : Introduction		
9h15-10h00 : Conférence plénière	Régis Gougeon (Université de Bourgogne)	The universe in a glass of wine
10h00-10h20	Ahmed Bouhss (Université d'Évry)	Structure/fonction des assemblages de TDP-43
10h20-10h40	Lawry Honold (Aix-Marseille-Université)	Carbon Dioxide Influence on the Organic Matter generated from Interstellar Ice Analogues
<i>10h40 – 11h Pause café</i>		
11h00-11h20	Mahdi Khalil (Université de Lille)	Probing the Coordination Sphere of Metal Ions at Catalytic Sites in DNA-Based Enzyme Using Advanced Hyperfine EPR Techniques.
11h20-11h40	Régis Gauvin (IRCP)	(Ultra) High field NMR for structural studies in molecules and materials for catalysis
11h40-12h00	Nao Yamakawa (Université de Lille)	Characterization of N and O glycans by MALDI FTICR
12h00-12h20	Benoit Colasson (Université Paris Cité)	Radical formation within the structure of a self-assembled hexameric resorcinarene capsule
<i>Déjeuner 12h30-14h00 (sur place)</i>		
14h00-14h20	Julie Carnesecchi (IGMM)	Uncovering the transcription factor Homeodomain-RNA structure by high-field NMR
14h20-14h40	Jean-Philippe Croué (Université de Poitiers)	Application de la FTICRMS à la caractérisation de la MOD et à la recherche de contaminants émergents.
14h40-15h00	Achuthan Manoj Kumar (Aix-Marseille Université)	Quantum Sensing with Non-Kramers Rare Earth Ions
15h00-15h20	Laura Diaz Caselles (ONDRAF NIRAS (Belgique))	Understanding the mineralogy of carbonated cement pastes used in engineered barriers in radioactive waste repositories
<i>15h20 – 15h40 : pause café</i>		
15h40-16h00	Fideline Bonnet (Hôpital Cochin)	Étude de la distribution spatiale des stéroïdes sur des coupes de tissu tumoral surrénalien

16h00-16h20	Davide Corinti (Universtà di Roma "La Sapienza")	Untargeted metabolomic surveys on complex mixtures by Fourier transform ion-cyclotron resonance mass spectrometry
16h20 – 17h : discussion générale		