



Journée nationale AFSEP

Programme du Jeudi 2 juillet 2026

Visioconférence

Chromatographie multidimensionnelle : quand la séparation change de dimension

9H15-9H30: Accueil des participants	
9H35-10H00	Approche big data et GC×GC pour l'élucidation des transformations dans des échantillons environnementaux complexes Caroline GAUCHOTTE LINDSAY , université de Glasgow, Ecosse
10H05-10H30	Multidimensional LC-MS platforms for structure-function characterization of therapeutic antibodies Jelle DE VOS , Research institute in chromatography (RIC), Kortrijk, Belgium
10H35-11H00	Comment la GC×GC réduit les risques liés à la transition énergétique industrielle : du pétrole vers d'autres sources d'énergie Marco PIPARO , TotalEnergies Gonfreville
11H05-11H30	De l'intuition aux outils : vers une approche plus systématique du choix des conditions orthogonales en chromatographie bidimensionnelle Soraya CHAPEL , Université de Rouen Normandie
11H30-14H00: Pause déjeuner	
14H05-14H30	Prix AFSEP 2026 de la meilleure thèse : Développement SFC-SFC pour l'analyse de produits naturels Laurine RESET , Université d'Orléans
14H35-15H00	Explorer les fondamentaux de la GC×GC-MS au travers de l'analyse multi-omics du microbiome Pierre-Hugues STEFANUTO , Université de Liège
15H05-15H30	Vers une meilleure optimisation des méthodes en chromatographie liquide multidimensionnelle compréhensive Megane AEBISCHER , Université de Genève
15H35-16H00	Quand la nature se révèle en deux dimensions: la GC×GC-MS pour la quantification des allergènes et la caractérisation des substances naturelles complexes Elsa BOUDARD , Givaudan International, Genève
16H00 : Clôture de la demi-journée nationale AFSEP	