



Club Lyonnais de Chromatographie

Programme

De la journée du 05 Octobre 2023

« Coup de Jeune(s) sur la chromatographie »

9h00-9h15	Accueil des participants
9h15-09h50	<i>De l'environnement au biomédical, du ciblé au non-ciblé : ode au développement de méthode</i> Mathieu Galmiche (Université Genève)
09h50-10h20	<i>Une approche GCxGC-MS pour mieux comprendre les phénomènes inflammatoires au niveau moléculaire</i> Thibaut Dejong (Université Liège)
10h20-10h30	Présentations constructeur 1
10h30-11h00	Discussions autour d'un café
11h00-11h30	<i>Développement de supports à base d'aptamères pour l'extraction sélective d'ions d'échantillons complexes</i> Fanny Gignac (Chimie Paris Tech)
11h30-12h00	<i>LCxSFC en ligne : quelle interface choisir ?</i> Margaux Sanchez (ISA Lyon - TotalEnergies)
12h00-12h10	Présentations constructeur 2
12h10-14h00	Repas buffet
14h00-14h15	Assemblée générale
14h15-14h45	<i>Identification de descripteurs de l'inhibition enzymatique dans les échantillons de biomasse lignocellulosique : une approche combinée de chimiométrie et de réseaux moléculaires</i> Ian Ramtanon (IFPEN)
14h45-15h15	<i>Utilisation de la chromatographie liquide pour la caractérisation de vecteurs viraux utilisés en thérapie génique</i> Megane Aebischer (Université Genève)
15h15-15h25	Présentations constructeur 3
15h25-15h55	<i>Quantification et caractérisation structurale de protéines thérapeutiques dans des matrices biologiques par CE-MS/MS</i> Tessa Reinert (Université Strasbourg)
15h55-16h00	Clôture de la réunion

Les conférences ont lieu à l'INRAE et les repas à l'ISA, les deux bâtiments se situant 5 rue de la Doua, 69100 Villeurbanne.

Une question: clublyonnais@gmail.com