

28^{èmes} Journées Scientifiques

MS haute résolution : vraie révolution ?

Jeudi 2 et vendredi 3 octobre 2025

Hôtel Victoria, Villars-sur-Ollon, VD

Programme

Jeudi 2 octobre 2025

13h30	Accueil
14h00	Introduction et mot du Président Dr Davy Guillarme, Université de Genève
14h10	Nos bonnes résolutions en MS Dr Laure Menin, EPFL, Lausanne
14h40	Présentations sponsors
15h10	Ultra-High Resolution: The Blessing, The Curse, The Data Overload Dr Yury Tsybin, Spectroswiss, Lausanne
15h40	Présentations sponsors
16h10	Pause-café
16h40	Haute Résolution et PCA : le duo gagnant pour traquer la pollution aquatique Dr Sandra Vargas, DT-OCEau, Etat de Genève
17h10	Présentations sponsors
17h30	Spectrométrie de masse à haute ou basse résolution dans l'analyse antidopage. Est-ce vraiment le point de non-retour ? Dr Alessandro Musenga, Laboratoire suisse d'analyse du dopage, Lausanne
18h00	Infos et clôture 1 ^{ère} journée
19h00	Apéritif
20h00	Dîner

Vendredi 3 octobre 2025

- 09h00 **Combiner le pouvoir de résolution de la séparation par mobilité ionique à la HRMS pour caractériser des mélanges complexes de polluants environnementaux**
Prof. Gauthier Eppe, Université de Liège
- 09h30 **Identification de biomarqueurs protéiques sanguins chez les enfants victimes du syndrome du bébé secoué**
Dr Tatjana Sajic, Université de Lausanne
- 09h45 **Ratisser plutôt que balayer : L'analyse multi-ciblée comme alternative de choix à l'analyse non-ciblée pour le profilage étendu des stéroïdes**
Dr Mathieu Galmiche, Université de Genève
- 10h00 Pause-café
- 10h45 **NTSuisse: Reimagining LC-HRMS Data Sharing**
Dr Johannes Boog, Eawag, Dübendorf
- 11h15 **Approches avancées pour l'extension de la couverture lipidomique : spectrométrie de masse haute résolution et tandem**
Dr Hector Gallart-Ayala, Université de Lausanne
- 11h45 Distinction ccCTA 2025
- 12h00 Clôture
- 12h15 Déjeuner de clôture (inclus mais sur inscription)

=====

Informations générales

Inscription : Tarifs et inscription sur le site web www.cccta.ch/journees-scientifiques

Le prix inclut les conférences, l'hébergement en chambre individuelle, les repas du jeudi soir et du vendredi midi ainsi que les pauses café.

Lieu des conférences et logement : Hôtel Victoria de Villars-sur-Ollon www.villarsvictoria.ch

Informations complémentaires : Véronique Hauser Haldi, Tél : 022 379 63 30, Email : info@cccta.ch

Contact sponsors : Aurélien Thomas, Email : Aurelien.Thomas@chuv.ch

ThermoFisher
SCIENTIFIC
The world leader in serving science

BRECHBÜHLER
SCIENTIFIC ANALYTICAL SOLUTIONS

 **SHIMADZU**
Excellence in Science

BGB GC|LC
MS|CE

 **SCIEX**

 **phenomenex**

 **Agilent**

 **BRUKER**

Waters
THE SCIENCE OF WHAT'S POSSIBLE.™

 **LNT**

 **MN**
MACHEREY-NAGEL