



## LE DATA MANAGEMENT EN CHIMIE ANALYTIQUE

8h45	Accueil
9h	<b>Harnessing Data Structures for Improved Knowledge Discovery in Analytical Chemistry: Applications in Metabolomics</b> Julien Boccard, Institute of Pharmaceutical Sciences of Western Switzerland, University of Geneva, Switzerland
9h40	<b>Les algorithmes génétiques au service de l'alignement de données chromatographiques</b> Clément Truan, Apychrom, Paris, France
10h	<b>Gestion des données lors de la préparation de médicaments radiopharmaceutiques expérimentaux (MRPE). Exemple de l'antenne de la pharmacie à usage intérieur (APUI) du CHU de Nantes installée au sein du GIP Arronax</b> Aurélien Vidal, Héloïse Dufour, GIP ARRONAX, Nantes, France
10h20	Pause
10h50	<b>Ctrl+S Won't Save You: Smarter Strategies for Scientific Data Management in Analytical Science</b> Suzanne Boye, Leibniz-Institut für Polymerforschung, Dresden, Allemagne
11h30	<b>Pre-processing LC-HRMS data to characterize human exposure to environmental contaminants: can it be robust enough to support policy application?</b> Sarah Lennon, IRSET/EHESP, Université de Rennes, France
11h50	<b>Assurer la qualité de votre gestion de vos données : aperçu d'outils proposés par Mathmet</b> Thierry Caebergs, SMD – SPF Économie, Bruxelles, Belgique – Marie Hennetier, école d'ingénieurs de Purpan, Toulouse, France
12h15	Pause déjeuner
14h	<b>Sciences ouvertes et plan de gestion de données</b> Audrey Legendre, ASNR- Autorité de sûreté nucléaire et de radioprotection, Montrouge, France
14h30	<b>Mise en place d'un plan de gestion de données au sein d'une plateforme d'analyse par spectrométrie de masse</b> François Dupire, Université de Lorraine, Nancy, France
14h50	<b>Gestion et partage des données d'acquisition de nos plateformes entre nouvelles pratiques et belles perspectives</b> Yann Guitton, Oniris, Inrae, LABERCA, Nantes, France.
15h20	Pause
15h50	<b>Introduction aux impacts environnementaux du numérique</b> David Benaben, INRAE, Bordeaux, France
16h30	<b>Vers une intelligence artificielle efficiente et responsable pour les laboratoires d'analyse</b> Thomas Vandewattyne, Université Jules Verne, Laboratoire MIS (modélisation, information et systèmes), Amiens, France
16h50	<b>Conclusions de la journée CCOA-G4F</b>
17h	Fin de la journée

Organisé par :

