



LE DATA MANAGEMENT EN CHIMIE ANALYTIQUE

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

Organisé par :

