



INSTRUMENTATION Maintenance et Bonnes Pratiques



Journées communes CCOA – CCVS

25 novembre 2024 après-midi et 26 novembre 2024 matin
IUT du Mans, Avenue Olivier Messiaen, 72085 - LE MANS Cedex 09

Lundi 25 novembre 2024

13h00-13h20 : Accueil des participants

13h20-13h30 : Introduction aux journées

13h30-14h15 : Troubleshooting HPLC : comprendre les éventuels problèmes et trouver des solutions adaptées, Davy Guillaume, Université de Genève

14h15-15h00 : La chromatographie liquide bidimensionnelle : gradients ultra-rapides et vannes en tout genre, Karine Faure, ISA Lyon

15h00-15h30 : *Pause café/AG CCOA*

15h30-16h00 : « Détection de composés polaires dans les fluides biologiques équins par couplage IC-MS », Patrice Garcia, Laboratoire des courses hippiques

16h00-16h15 : Maintenance et diagnostics : une compétence atout pour votre laboratoire, Morgan ESCHBACH, Sr LC-MS Support Specialist, Waters

16h15-16h30 : Instrumentation, Maintenance et Bonnes Pratiques : L'Impact de l'Intelligence Analytique pour une Gestion Efficace, Christophe Mattioda, Shimadzu

16h30-16h50: « Effets à l'injection en LC x SFC en ligne : solvants, volumes, diamètres et configuration de vanne », Jason Devaux, laboratoire COBRA Rouen et ISA Lyon

16h50-17h05 : “Nouvelles innovations pour optimiser et simplifier la maintenance en chromatographie”, Arnaud Triau, Thermo Fischer Scientific.

17h05-17h20 : “MN: des consommables et des appareillages”, Régis Guyon, Macherey Nagel.

17h20- 18h00 : Table ronde animée par Pascal Cardinaël et Emmanuelle Bichon

20h : *Dîner au restaurant La Liberta, 1 rue Gambetta 72000 - Le Mans*

Pour ceux qui logent à l'ibis budget Université, le tram T1 relie le restaurant (Arrêt Éperon - Cité Plantagenêt, à 130 m) jusqu'au campus (Arrêt Université, à 160 m de l'hôtel) et le dernier départ est à 00h00 de l'arrêt Eperon.



INSTRUMENTATION Maintenance et Bonnes Pratiques



Journées communes CCOA – CCVS

Mardi 26 novembre 2024

9h-9h45 : Couplage SFC-MS : retour d'expérience sur 10 ans, David Touboul, Laboratoire de chimie moléculaire Ecole Polytechnique de Paris.

9h45-10h15 : Couplage GC-MS appliqué à l'analyse d'ultra-traces, Emmanuelle Bichon, LABERCA, Oniris

10h15-10h30 : Le RIC, un service global des instruments Agilent, Gerstel et LECO, Lionel Calvez, RIC

10h30-11h00 : *Pause café/AG CCVS*

11h00-11h45 : GCxGC : troubleshootings GC au carré ?, Didier Thiébaud, ESPCI

11h45-12h05 : GC-HRMS et analyse non ciblée: comment faire bon ménage ? , Tarek Moufawad, INRAE

12h05-12h20 : « Le Pegasus BTX, moins de maintenance pour de meilleurs résultats », Hubert Latappy, LECO

12h20-12h40: Clôture de l'évènement

12h45 : *Déjeuner à la cafétéria du CROUS*

Waters™

MN MACHEREY-NAGEL

LECO



RIC

group



SHIMADZU

RESTEK®

ThermoFisher
SCIENTIFIC