# AFSEP - Club Ile de France

## Journée thématique du 17 décembre 2026

### L'IA et la chimiométrie au service de l'analyse

IPGG, ESPCI Paris PSL, 6 rue Jean Clavin, 75005, Paris

| | |
|---|---|
| **9h00-9h30** | **Accueil** |
| **9h30-10h15** | **L'IA mythe ou réalité : le chimiste face à l'intelligence artificielle**<br>**Yvon Gervaise (Expertscience)** |
| **10h15-10h35** | **Pause-café** |
| **10h35-11h05** | **L'IA sait-elle vraiment faire de la chimie analytique ?**<br>**Jean-Christophe Garrigues (Softmat, Université de Toulouse)** |
| **11h05-11h15** | **Intelligence Analytique : nouveaux outils au service de la productivité en LCMS**<br>**Kristian Ventosa (Shimadzu)** |
| **11h15-11h25** | **Digitalisation, vers le laboratoire autonome et connecté**<br>**Fabien Lahaye (Agilent Technologies)** |
| **11h25-11h55** | **L'IA générative dans la recherche - quelles méthodes d'usage ?**<br>**Marie Henault (Université d'Orléans)** |
| **11h55-12h15** | **AG du club IDF** |
| **12h15-13h30** | **Déjeuner** |
| **13h30-14h00** | **Table ronde – Syame Khater (Delpharm) + Yvon Gervaise (Expertscience)** |
| **14h00-14h30** | **Des grands modèles de language aux ensembles d'agents pour l'exploration des données de métabolomique par IA**<br>**Louis-Felix Nothias (Holobiomics Lab, Université Côte d'Azur)** |
| **14h30-14h50** | **Ce que les graines partagent : comparer des métabolomes entre espèces, des spectres MS/MS aux familles chimiques**<br>**Audrey Le Cabec (INRAE, Versailles)** |
| **14h50-15h20** | **titre à définir**<br>**Yves Rozenholc (BioSTM, Université de Paris)** |
| **15h20-15h40** | **titre à définir**<br>**Kleidisa Rrushka (CBI, ESPCI Paris PSL)** |
| **15h40-15h50** | **HPTLC AI tools : de la data à la décision et la prédiction**<br>**Mahery Andriamanantena (Chromacim)** |
| **15h50-16h00** | **De l'automatisation à la robustesse**<br>**Khadim Diagne (Avantor)** |
| **16h00-16h10** | **titre à définir**<br>**Vladimir Bernardot (SRA)** |
| **16h15** | **Clôture de la journée** |