



14^{ème} Colloque « De la Recherche à l'Enseignement »

Samedi 6 septembre 2025, 9h30 - 17h00

Institut Pierre-Gilles de Gennes

6 rue Jean Calvin, 75005 Paris

Christelle Hureau-Sabater

Médaille d'argent 2024 du CNRS

LCC – Université de Toulouse

Justine Criquet

Membre Junior de l'IUF 2024

LASIRE – Université de Lille

Mireille Blanchard-Desce

Prix Le Bel 2024

ISM – Université de Bordeaux

Arnaud Gautier

Membre Sénior de l'IUF 2024

CPCV – Sorbonne Université

Alexander Kuhn

Médaille d'Argent 2023 du CNRS

Prix Pierre Süe 2024

ISM – Université de Bordeaux

Apport de la chimie de coordination à une meilleure compréhension de la maladie d'Alzheimer et à une meilleure conception de candidats médicaments

Eau potable : le dilemme de la désinfection

Photonique moléculaire : inventer et assembler des molécules pour jouer avec la lumière

La chimiogénétique pour observer et contrôler les fonctions cellulaires

Approches non-conventionnelles pour la transformation d'énergie

8h30	Réunion des professeurs de chimie de CPGE
9h30	Accueil général – café et présentation de matériel
10h00	Introduction du colloque par Vincent Croquette, Directeur de l'ESPCI Paris, par Julien Bonin, Président de la Division Enseignement-Formation la Société Chimique de France, par Antoine Éloi, Inspecteur général de l'éducation, du sport et de la recherche.
10h20	Christelle Hureau-Sabater <i>Apport de la chimie de coordination à une meilleure compréhension de la maladie d'Alzheimer et à une meilleure conception de candidats médicaments</i>
11h10	Justine Crique <i>Eau potable : le dilemme de la désinfection</i>
12h00	Pause déjeuner – buffet, café et présentation de matériel
14h00	Mireille Blanchard-Desce <i>Photonique moléculaire : inventer et assembler des molécules pour jouer avec la lumière</i>
14h50	Arnaud Gautier <i>La chimiogénétique pour observer et contrôler les fonctions cellulaires</i>
15h40	Pause – café et présentation de matériel
16h00	Alexander Kuhn <i>Approches non-conventionnelles pour la transformation d'énergie</i>
16h50	Conclusion du colloque par les correspondants de l'UPA et de l'UPS, par le Comité d'organisation.