

Compte-rendu de la journée interacadémique De l'académie d'Île-de-France (Paris, Créteil et Versailles)

Groupe IPESUP (Paris) : samedi 13 juin 2026

LE SAMEDI 13 juin 2026, une trentaine de professeurs de physique-chimie des académies de Paris, Créteil et Versailles se sont donné rendez-vous pour leur journée interacadémique d'Île-de-France à Paris dans les locaux du Groupe IPESUP et de l'Alliance française.

Lors d'un petit-déjeuner convivial, nos participants ont pu discuter avec nos exposants (Jeulin, Sciencéthic, Nova Physics, Kwyk et EDP Sciences) que nous remercions pour leur présence et la qualité des échanges (cf. figure 1).

Actualité de la discipline par l'Inspection générale

Après cet accueil, cette journée a été ouverture par Monsieur l'Inspecteur général de physique-chimie Frédéric Restagno, que nous remercions très chaleureusement pour sa venue (cf. figure 2, page ci-après).

Il a rappelé à cette occasion l'importance de notre association et du travail conjoint qu'elle a mené avec l'Inspection générale. Il nous a également fait part que la spécialité de physique-chimie est une spécialité qui plaît et que le taux de féminisation est en hausse, ce qui est une bonne chose pour notre discipline. Il a également présenté le nouveau DNB (Diplôme national du brevet).



Figure 1 - Les exposants en grande conversation avec nos participants.



Figure 2 - Frédéric Restagno, Inspecteur général de physique-chimie.

Enfin, il nous a précisé que l'Inspection générale est consciente que les professeurs de terminales ont d'énormes difficultés à terminer le programme, mais qu'à l'heure actuelle, aucune révision ou allègement de programmes n'est à l'ordre du jour. Il a conclu son allocution sur son plaisir de nous retrouver lors du prochain congrès en Corse à Bastia, où il fera une conférence plénière.

Conférence d'astrophysique (cf. figure 3)

La matinée s'est poursuivie par la conférence du professeur Hervé Dole, professeur à l'université Paris-Saclay ayant pour thème « D'Euclide à la mission spatiale Euclid, 24 siècles d'exploration ». Cette conférence nous a montré où en est la recherche en astrophysique, les projets en développement et les dernières avancées grâce au télescope spatial James Webb.

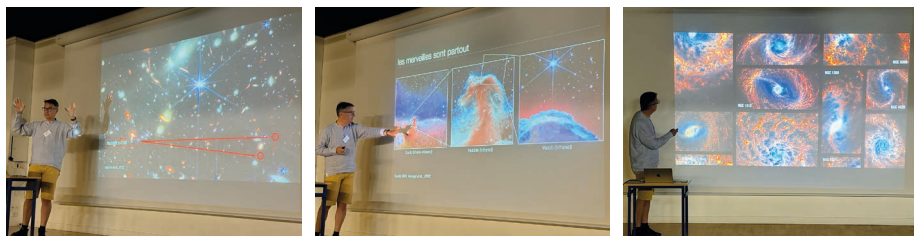


Figure 3 - Conférence d'Hervé Dole
D'Euclide à la mission spatiale Euclid, vingt-quatre siècles de recherches scientifiques.

Assemblée générale

Pour clore la matinée, l'Assemblée générale a été le moyen de présenter le nouveau bureau interacadémique dont la présidence sera assurée par Damien Scimeca, professeur en lycée et classe préparatoire scientifique sur Paris.

François Byasson nouveau correspondant collège conjointement à Florent Goitia

présenta également les actions menées au collège en apportant un complément d'informations à celles déjà données.

Marie-Thérèse Lehoucq qui arrive au bureau académique est l'ancienne présidente de l'UdPPC et présidente d'honneur, présenta également le prochain congrès en Corse à Bastia du 27 au 29 octobre 2026.

Enfin, Éric Jouguelet notre secrétaire et coordinateur des Olympiades de physique interacadémique, a fait un bilan de cette édition en compagnie de Madeleine Masle, membre du comité national des Olympiades de physique France, puisque la dernière finale nationale a eu lieu à Saint-Germain-en-Laye⁽¹⁾ et de la prochaine édition qui aura lieu à l'Université de technologie de Belfort Montbéliard (UTBM) les 29-30 janvier 2027.



Figure 4 - Panneau d'accueil pour la journée.

Après ces échanges fructueux et conviviaux, nous clôturons cette matinée.

Un après-midi plus ludique

Au retour du déjeuner, nous avons pu assister à la conférence de la professeure Rachel Meallet, professeure à l'Université Paris-Saclay et de Jonathan Piard de l'École normale supérieure (ENS) de Saclay. Elle avait pour thème *La chimie frugale* où comment faire des TP simples, ludiques, peu chers avec des produits du quotidien (cf. figure 5).



Figure 5 - Conférence de Rachel Meallet et de Jonathan Piard *Le chimie frugale*.

(1) Voir le compte-rendu de cette 33^e édition dans ce numéro (cf. *Le Bup* n° 1086, juillet-août-septembre 2026, p. 601-619).

De la ludification par les jeux pédagogiques en passant par l'utilisation des phénomènes lumineux, ils nous ont permis de montrer que l'application de concepts par le concret est toujours préférable.

Ateliers personnalisés

Nous avons terminé la journée par des ateliers plus personnalisés avec des démonstrations de la part de nos exposants, mais également par un atelier sur l'enseignement de l'électricité au collège, un atelier sur un projet d'olympiades de physique, la poursuite de la conférence sur la chimie frugale en manipulant et un exposé proposé sur les femmes dans la science avec l'association «elles bougent».

Lors de l'atelier sur la chimie frugale, nos participants ont pu se servir des produits du quotidien pour observer des phénomènes fascinants et facilement exploitables en classe. Nous avons pu observer notamment que mettre du curcuma dans de l'éthanol peut se révéler surprenant et magnifique (cf. figure 6).



Figure 6 - Atelier *La chimie frugale* présenté par Jonathan Piard et Rachel Meallet.

François Byasson a proposé une approche étonnante et bien construite de l'enseignement de l'électricité au collège avec un réseau de tuyau en assimilant le courant à de l'eau qui circule dans les tuyaux. Cela permet d'être plus concret et visuel pour un enseignement plus percutant et efficace (cf. figure 7).

Enfin, Indy Cros, professeur au Lycée Eugène Delacroix à Drancy a présenté le projet de ces élèves aux Olympiades de physique France sur la viscosité du chocolat et comment un enseignant doit s'y prendre pour mener un projet, planning, démarches... (cf. figure 8).



Figure 7 - Une collègue participe à l'atelier de François Byasson.



Figure 8 - Les collègues très attentifs aux explications de Indy Cros.

Cette journée fut riche, intellectuellement et humainement, avec des échanges constructifs et chaleureux. Nous vous proposons de tous se retrouver du 27 au 29 octobre 2026 en Corse à Bastia pour le congrès annuel.

Damien Scimeca

Président UdPPC interacadémique Paris, Créteil, Versailles