

Avant-propos

SE Nicolas WARNERY,
Ambassadeur de France en Roumanie



Le présent volume réunit les actes de la quatrième édition du **Symposium de la recherche scientifique francophone en Europe centrale et orientale (ECO)**, qui s'est tenue les 30 et 31 octobre 2025 à l'Université « Alexandru Ioan Cuza » de Iași.

Organisé par l'Ambassade de France en Roumanie, l'Institut français de Roumanie et l'Agence universitaire de la Francophonie en ECO, cet événement a constitué un véritable succès pour le rayonnement de la francophonie scientifique dans toute la région. Il a réuni près de 200 participants, dont plus de 110 professeurs, chercheurs, académiciens, ainsi que doctorants de Roumanie, de France et de la région, venus présenter leurs travaux et échanger autour des grands défis de la recherche contemporaine.

Dans un contexte marqué par la multiplication des conflits, les crises climatiques et la montée de la désinformation, il est plus que jamais nécessaire de créer des espaces de dialogue où chercheurs, enseignants-chercheurs et décideurs publics peuvent se rencontrer, confronter leurs idées et élaborer ensemble des réponses concrètes aux enjeux auxquels nos sociétés sont confrontées.

Ce symposium est l'un des nombreux fruits de l'amitié franco-roumaine, la France demeurant le premier partenaire universitaire et scientifique de la Roumanie. Il s'est tenu à Iași, ville emblématique du patrimoine roumain, pôle universitaire d'excellence et siège de la plus importante communauté d'étudiants français de la région.

Le symposium a également été l'occasion de mettre en lumière la richesse de la coopération scientifique bilatérale et européenne, ainsi que les nombreuses opportunités de financement qui la soutiennent. Les participants ont ainsi pu découvrir les appels à projets du programme Horizon Europe, le programme Hubert Curien Brâncuși, les bourses du ministère de l'Europe et des Affaires étrangères, ainsi que les dispositifs du ministère français de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation.

Le programme scientifique s'est distingué par des conférences de haut niveau ; François Chevalier, directeur de recherche au Commissariat à l'énergie atomique et aux énergies alternatives (CEA), a présenté les applications des faisceaux d'ions dans le domaine médical, notamment pour le traitement du cancer. Le professeur Cristian Nae, de l'Université nationale des Arts « George Enescu » de Iași, a montré comment la science et l'art, souvent perçus comme deux univers distincts, se rejoignent dans leur quête commune de compréhension et d'expression du monde, faisant de ce symposium un véritable espace de dialogue entre sciences exactes, sciences humaines et sciences sociales.

Nous saluons également l'engagement de nos partenaires économiques, L'Oréal, Thales Laser et Bitdefender, qui ont soutenu cette édition en parrainant des sessions consacrées aux applications de la recherche et en contribuant au financement des temps de convivialité.

Enfin, je tiens à exprimer ma profonde gratitude à l'Académie des scientifiques de Roumanie pour son soutien fidèle au symposium. Je me réjouis de voir ce partenariat se renforcer encore avec la signature, en 2026, d'une convention de partenariat entre l'Académie et l'Institut français de Roumanie.

Je vous souhaite à toutes et à tous une excellente lecture de ces actes et un beau voyage au cœur de la science francophone. Puissent ces contributions témoigner de la vitalité des coopérations scientifiques franco-roumaines et inspirer de nouvelles collaborations au service de la recherche et de l'innovation.