



PROGRAMME SCIENTIFIQUE

MARS - JUIN 2025

INTRODUCTION

Le programme scientifique pour la première moitié de l'année 2025, organisé par l'Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris, propose une série de conférences et de rencontres visant à promouvoir la recherche scientifique et à favoriser les échanges entre chercheurs polonais et français. Cet événement couvrira une grande variété de domaines, des sciences humaines aux sciences exactes, en mettant l'accent sur des thématiques contemporaines.

Parmi les événements majeurs, vous pourrez assister à des colloques sur l'impact des expériences est-européennes sur le *Nouveau Cinéma Américain* et les conséquences des déplacements forcés en Europe au XXI^e



siècle, ainsi qu'à des ateliers dédiés aux enjeux de la cybersécurité. Un symposium polono-français traitera du développement de la physique de la matière ultrafroide, tandis qu'une conférence sur l'importance de la collaboration scientifique dans la recherche sur le cancer soulignera l'impact de la coopération entre la Pologne et la France dans la lutte contre cette maladie.

Nous vous invitons à consulter le programme détaillé et à participer à ces événements, qui témoignent de l'engagement de l'Académie Polonaise des Sciences en faveur de l'excellence scientifique et du dialogue international.

TABLE DE CONTENU

CALENDRIER

MARS

27-28 MAR	Émotions et gestes en miroir	3
----------------------	------------------------------	----------

AVRIL

10 AVR	Rencontres autour de la science: From World War II to American Avant-Garde: How Did Eastern European Experiences Shape "New American Cinema"?	4 5
28-29 AVR	Forced migrations and migrants in the 21st century. Consequences of the Russian aggression on Ukraine in the context of earlier episodes	6

MAI

22 MAI	Rencontres autour de la science: The Third Culture Kids: Costs and Benefits of Living in the Multicultural Worlds	7
-------------------	--	----------

JUIN

2-3 JUI	International Research Workshop CSCC: Computer Security & Cybersecurity Challenges	8
11-13 JUI	Polish-French Symposium III: Advances in the physics of ultracold matter	9
18-20 JUI	The Role of International Collaboration in Facilitating Cancer Research in Poland and France	10

Émotions et gestes en miroir

27-28 mars

Le colloque vise à réfléchir sur le corps et les gestes de l'artiste en tant que transmetteur d'émotions et sur les objets associés à l'acte de créer. Les moulages de mains constituent une part importante de l'univers de la mémoire des célébrités au XIXe siècle.

L'étude des visages humains est un thème passionnant les artistes depuis l'Antiquité de l'époque moderne jusqu'à nos jours. Cette fascination pour le geste créatif et pour la relation qui se noue entre l'artiste et ses outils trouve son écho dans les arts visuels, la littérature et de nombreux documents.

La question : comment les gestes et les émotions des artistes influencent le public de leurs œuvres – les visiteurs des musées et des galeries d'art contemporain, les lecteurs de livres etc. – sera une des plus importantes parmi celles qui seront posées lors de ce colloque. Les gestes et les émotions du public se reflètent-ils comme dans un miroir dans les gestes et les émotions des créateurs ?

Organisateurs:

- Musée Frédéric Chopin, Institut national Frédéric Chopin
- Centre de civilisation polonaise, Sorbonne Université
- Maison de Victor Hugo
- Paris Musées
- Institut Bibliothèque polonaise de Paris
- Musée National de Kielce
- Université de Varsovie
- Académie Polonaise des Sciences
Centre Scientifique à Paris

Détails de l'événement



Wydarzenie kulturalne polskiej prezydencji w Radzie UE
Cultural event of the Polish presidency of the Council of the EU
Événement culturel de la présidence polonaise du Conseil de l'UE



Ministry of Culture and National Heritage
Republic of Poland

Rencontres autour de la science

avril - novembre

Dans le cadre du projet « Rencontres autour de la science », l'Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris invite à une série de conférences de vulgarisation scientifique qui se dérouleront en 2025. L'objectif de ce cycle est de **promouvoir les réalisations des scientifiques polonais en France et d'encourager des discussions plus larges sur leurs recherches et découvertes**. Ce projet constitue une prolongation de l'édition de l'année dernière (2024) des « Rencontres avec le monde des sciences ».

Les conférences, animées par des scientifiques renommés et respectés dans leurs domaines, seront **ouvertes à tous les intéressés, quel que soit leur niveau de connaissance des sujets abordés**.

L'événement est organisé par l'Académie Polonaise des Sciences et l'Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris.

Jusqu'en juin 2025, deux conférences de la série « Rencontres autour de la science » auront lieu. Tous les détails concernant la deuxième conférence, y compris la date et le sujet précis, seront communiqués prochainement.

Rencontres autour de la science

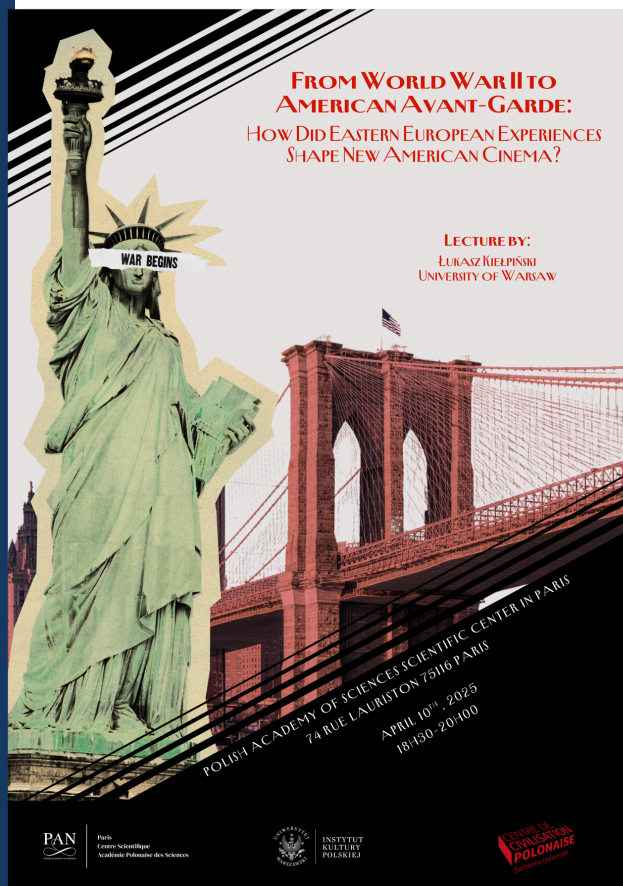


Rencontres autour de la science

From World War II to American Avant-Garde:

How Did Eastern European Experiences Shape “New American Cinema”?

10 avril, 18h30



On vous invite à la conférence *From World War II to American Avant-Garde: How Did Eastern European Experiences Shape “New American Cinema”?*, donnée par Łukasz Kiełpiński, spécialiste des pratiques cinématographiques autobiographiques.

En raison du nombre limité de places, les personnes intéressées par la participation à la conférence sont invitées à s'inscrire en envoyant un e-mail à l'adresse secretariat@paris.pan.pl ou en remplissant le formulaire :

<https://forms.office.com/e/MQCPLZVPR2>

La conférence se déroulera en anglais.

Jonas Mekas, considéré comme le « père fondateur de l'avant-garde cinématographique américaine », a passé la fin de la Seconde Guerre mondiale dans un camp de travail en Allemagne. Plus tard, il devint célèbre pour ses mémoires filmiques, comme *Souvenirs d'un voyage en Lituanie* (1972). Son style personnel, caractéristique du Nouveau Cinéma Américain, prônait le cinéma comme une expression personnelle. Cependant, le mouvement aurait pu être différent sans le conflit entre Mekas et Edouard de Laurot dans les années 60.

De Laurot, né en Pologne, émigra aux États-Unis après la guerre et se lia d'amitié avec Mekas. Malgré leurs divergences de vision du monde, leur conflit illustre une fracture importante de la génération post-Seconde Guerre mondiale. Cette divergence ouvre la voie à la redécouverte de la biographie d'Edouard de Laurot, notamment de sa période à Paris.

Łukasz Kiełpiński

Institute of Polish Culture
University of Warsaw



Forced migrations and migrants in the 21st century.

Consequences of the Russian aggression on Ukraine in the context of earlier episodes

28-29 avril

La conférence vise à échanger des recherches sur la situation des migrants forcés dans l'UE, en particulier ceux ayant fui l'Ukraine en raison de l'agression russe. Elle abordera leur intégration, leur bien-être et leur situation sur les marchés du travail européens, notamment les problèmes de sous-emploi et de travail en dessous des qualifications. L'objectif est de **proposer des solutions pour la politique migratoire et la cohésion sociale.**

L'événement prolonge la coopération des projets *Determinants of labour-market performance and well-being of high-skilled Ukrainian refugees in Poland* et *Open Doors*. Il permettra de renforcer les relations et créer un consortium universitaire pour soumettre des demandes de financement dans le cadre des programmes européens.

En raison du nombre limité de places, **les personnes intéressées par la participation à la conférence sont invitées à s'inscrire en envoyant un mail à l'adresse : secretariat@paris.pan.pl**

ou en remplissant le formulaire : <https://forms.office.com/e/3wtim3HbXP>

La conférence se déroulera **en anglais.**

Forced migrations and migrants in the 21st century

Consequences of the Russian aggression on Ukraine
in the context of earlier episodes

April 28-29, 2025
10h00-17h00

Polish Academy of Sciences
Scientific Center in Paris

74 rue Lauriston
75116 Paris



Paris
Centre Scientifique
Académie Polonaise des Sciences



Foundation for
Polish Science



Rencontres autour de la science

The Third Culture Kids :

Costs and Benefits of Living in the Multicultural Worlds

22 mai, 18h30

Au XXI^e siècle, de plus en plus de personnes, comme les **Third Culture Kids** (TCK), **vivent entre plusieurs cultures**, souvent à cause des relocalisations professionnelles. **Cette expérience peut entraîner des défis**, notamment une faible estime de soi et des difficultés à construire une identité stable.

Cependant, elle offre **aussi des avantages**, tels qu'une meilleure adaptabilité, une sensibilité interculturelle accrue et une vision du monde plus large. Les recherches montrent que les TCK sont souvent plus flexibles, ouverts et culturellement conscients que leurs pairs.

On vous invite à la conférence ***The Third Culture Kids: Costs and Benefits of Living in the Multicultural Worlds***, donnée par la Prof. Anna Kwiatkowska de l'Institute of Psychology, Polish Academy of Sciences.

En raison du nombre limité de places, **les personnes intéressées par la participation à la conférence sont invitées à s'inscrire en envoyant un e-mail à l'adresse secretariat@paris.pan.pl ou en remplissant le formulaire : <https://forms.office.com/e/18JUGubcM5>**

La conférence se déroulera **en anglais**.



International Research Workshop CSCC: Computer Security & Cybersecurity Challenges

2-3 juin



La cybersécurité, un domaine interdisciplinaire en constante évolution, présente des défis techniques, militaires, médicaux et juridiques. L'objectif de l'événement est de présenter les recherches des jeunes scientifiques sur les nouveaux composants de cybersécurité et leurs interactions entre différentes disciplines. Les ateliers permettront aux participants de présenter leurs idées, explorer de nouvelles applications et proposer des améliorations.

Les thèmes des ateliers incluent : authentification, banque électronique, identité numérique, biométrie, sécurité des données, systèmes IoT, ingénierie sociale, sécurité automobile et normalisation de la sécurité. Ces ateliers offrent une occasion unique de collaborer et de développer des solutions pour protéger les données et la vie privée dans le monde numérique.

Les ateliers offriront aux jeunes scientifiques l'opportunité de présenter

leurs idées et solutions, ainsi que de nouer des collaborations dans le domaine des nouvelles technologies de cybersécurité, qui sont essentielles pour protéger les données et la vie privée dans le monde actuel.

L'événement est organisé par le Wrocław University of Science and Technology, l'Académie Polonaise des Sciences et l'Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris.

Plus d'informations disponibles sur le site :



<https://csc2025.syskonf.pl/>

Polish-French Symposium III: Advances in the physics of ultracold matter

11-13 juin

POLISH-FRENCH SYMPOSIUM III: DEVELOPMENTS IN THE PHYSICS OF ULTRACOLD MATTER

JUNE 11 - 13 2025

POLISH ACADEMY OF SCIENCES
SCIENTIFIC CENTER IN PARIS

74 RUE LAURISTON
75116 PARIS



Paris
Centre Scientifique
Académie Polonaise des Sciences



La troisième édition du **Symposium Polono-Français** sera organisée par le Centre Scientifique de l'Académie Polonaise des Sciences à Paris, en collaboration avec le Centre de physique théorique et l'Institut de Physique de l'Académie Polonaise des Sciences ainsi que le Laboratoire Kastler Brossel, après les éditions de 2021 et 2023.

L'objectif de cette rencontre est de **renforcer la coopération scientifique entre les chercheurs polonais et français travaillant sur les aspects théoriques et expérimentaux des effets quantiques.**

Le symposium sera consacré à la physique des gaz atomiques ultra-froids et à leurs applications dans les technologies quantiques émergentes, susceptibles de révolutionner des domaines tels que la métrologie moderne, l'informatique et le cryptage.

La conférence mettra en avant les avancées théoriques et expérimentales les plus récentes dans ce domaine, développées par des groupes de recherche polonais et français. **Pour cette troisième édition, nous prévoyons de nous concentrer sur les aspects pratiques liés à l'observation expérimentale des effets quantiques.** Une part significative des conférenciers représentera des groupes expérimentaux de premier plan, tant en Pologne qu'en France.

Le symposium se déroulera **en anglais.**

 [Détails de l'événement](#)

The Role of International Collaboration in Facilitating Cancer Research in Poland and France

18-20 juin

Pendant la conférence on présentera **les résultats de la coopération** entre l'Institut Curie à Paris et l'Institut National du Cancer Maria Skłodowska-Curie à Varsovie, Cracovie et Gliwice.

L'objectif est d'échanger des expériences et de **présenter les dernières avancées en oncologie**, avec un focus sur les critères de qualité communs dans le dépistage, le diagnostic et les traitements non invasifs. Cet événement offrira **une opportunité de renforcer les collaborations internationales** et de discuter des améliorations des traitements pour les patients.

L'événement est organisé par le Copernicus Institute for the Arts, Sciences and Law of New England, l'Académie Polonaise des Sciences et l'Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris.



Paris
Centre Scientifique
Académie Polonaise des Sciences

ÉVÉNEMENTS PRÉVUS

septembre - novembre 2025

SEPTEMBRE

25-26 SEP The resonance of Joseph Conrad-Korzeniowski in contemporary culture

29 SEP Rencontres autour de la science:
Disinformation and science. Science in the face of disinformation

OCTOBRE

8-9 OCT II Polish-French symposium: power electronic in renewable source energy and electromobility

16-17 OCT Advances and challenges of artificial intelligence. How artificial intelligence changes the world?

24 OCT Polish composers in Paris in the interwar period
Lecture - concert

NOVEMBRE

4 NOV Rencontres autour de la science:
Synthesis of new functional dyes (tbc)

13 NOV Current geopolitical challenges and threats:
international order in the 21st century

À PROPOS

L'**Académie Polonaise des Sciences**, en tant qu'institution scientifique d'État, joue un rôle clé dans le développement de la recherche scientifique en Pologne et à l'international. Elle est également un acteur majeur dans le conseil scientifique et l'élaboration de politiques de recherche en Pologne. Grâce à ses différentes instituts et centres, l'Académie soutient des initiatives éducatives, encourage l'innovation et l'échange de savoir-faire, et œuvre à la diffusion de la science auprès du grand public. Ses membres sont des experts reconnus dans leurs domaines, et l'Académie favorise la coopération entre les chercheurs polonais et internationaux, renforçant ainsi la présence et l'influence de la science polonaise à l'échelle mondiale.



Les principales missions de l'**Académie Polonaise des Sciences Centre Scientifique à Paris** sont :

- la promotion de la science et de la culture polonaises en France ;
- le développement de la collaboration scientifique entre la Pologne, la France et les pays francophones ;
- la création de liens dans les domaines scientifique et culturel franco-polonais.

Le Centre organise et participe à des événements scientifiques visant à faire connaître les réalisations scientifiques polonaises. Il facilite également les échanges entre chercheurs polonais et français, en soutenant les scientifiques, étudiants, boursiers et stagiaires polonais venus en France pour des projets de recherche ou des études, tout en offrant des services de mise en relation avec des institutions et chercheurs français.

CONTACT



secretariat: +33 1 56 90 18 37
réception: +33 1 56 90 18 35



secretariat@paris.pan.pl



74 rue Lauriston, 75116 Paris



<https://paris.pan.pl/fr>