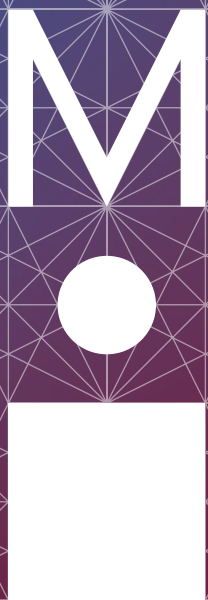


PROGRAMME

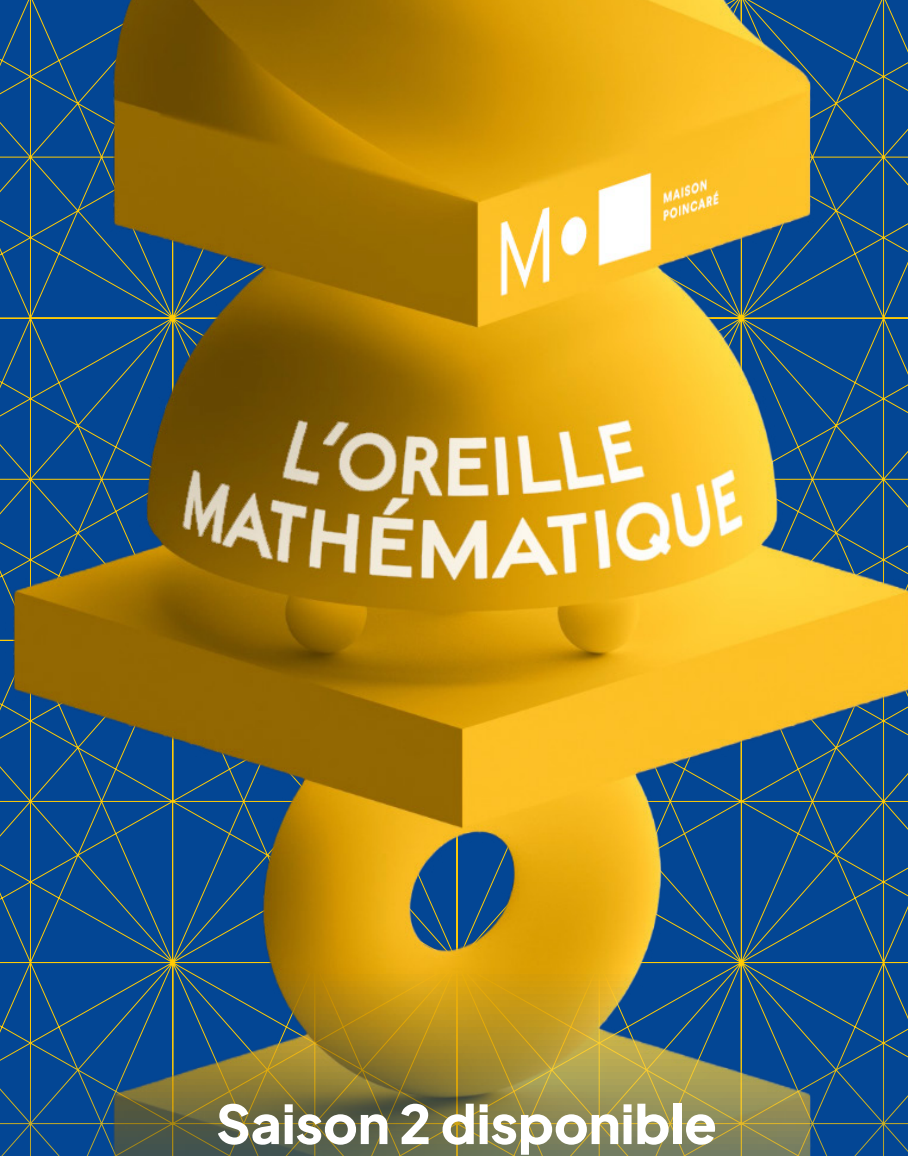
Septembre 2026 - Janvier 2027

n°7



**MAISON
POINCARÉ**

LE MUSÉE OÙ
LES MATHS PRENNENT VIE.



Saison 2 disponible
Quand les objets de notre quotidien racontent les maths.



Un podcast de la Maison Poincaré, écrit et présenté par Alice Deroide, produit et réalisé par Bababam.
Une coproduction de l'Institut Henri Poincaré, de Sorbonne Université et du CNRS.



ÉDITO

Un nouveau semestre s'ouvre à la Maison Poincaré, et nous invite à voir les mathématiques autrement.

Et si un objet mathématique pouvait devenir une œuvre d'art ? C'est le pari relevé par Lena Amuat et Zoë Meyer, qui photographient depuis 2009 des modèles issus de collections scientifiques à travers l'Europe. L'exposition *Abstraction en couleurs* présente une sélection de leurs images, mettant à l'honneur la collection centenaire de l'Institut Henri Poincaré. Dans un autre espace de l'institut, la bibliothèque accueille une exposition consacrée à Laurent Schwartz, portrait d'un mathématicien engagé, prêt à mettre sa discipline au service de ses convictions.

Notre carte blanche aux scientifiques est donnée ce semestre à Alain Valette, qui nous invite à découvrir la théorie du transport optimal : comment répartir au mieux des ressources, de Gaspard Monge à aujourd'hui. À l'occasion de la Fête de la science, la mathématicienne Sylvia Serfaty partage un récit personnel de son parcours et de son rapport aux mathématiques. Les Journées européennes du patrimoine seront l'occasion de redécouvrir nos machines à calculer, témoins d'une histoire scientifique à préserver, avec Pierre Mounier-Kuhn. Enfin, en novembre, dans le cadre du Mois du genre, des jeux issus de la collection Matilda de Sorbonne Université nous sensibilisent, à l'heure du thé, aux enjeux de la parité en sciences.

Notre podcast *L'oreille mathématique* revient pour une saison 2 : quand les objets de notre quotidien racontent les mathématiques.

Et si vous mettiez la main à la pâte ? Découvrez nos ateliers pour apprendre les mathématiques en jouant. Avec Holo-Math, venez en famille explorer une prairie fleurie en réalité mixte, où se révèlent les lois de la statistique et le mouvement brownien. Les plus jeunes plieront le papier ou composeront des mosaïques à la recherche de formes géométriques, et apprivoiseront le hasard avec des dés truqués. À partir de 12 ans, chacun pourra affronter l'ordinateur au jeu de Nim, traquer la fraude fiscale grâce à la loi de Benford, ou encore explorer, avec le dilemme du prisonnier, ce que la théorie des jeux nous apprend de nos comportements.

La Maison Poincaré reste ce lieu où les mathématiques prennent vie sous toutes leurs formes : à voir, à entendre, à expérimenter. Venez en faire l'expérience ! Nous vous attendons, petits et grands, pour ce nouveau semestre.

Mariana Graña

Directrice adjointe de l'Institut Henri Poincaré et directrice de recherche à l'Institut de physique théorique (CEA/Saclay, Université Paris-Saclay).

Institut Henri Poincaré | Maison Poincaré
UAR839 / Sorbonne Université - CNRS
11, rue Pierre et Marie Curie, 75005 Paris
Info-maison-poincaré@ihp.fr
01 44 27 64 73
www.ihp.fr/maison-poincaré

Publication

Direction de publication : Jérémie Bouttier,
Annabelle Ostyn

Rédactrice en chef : Élodie Christophe
Rédactrice : Margherita Poli

Conception graphique : Henri Duvillard

Programmation

Responsable : Élodie Christophe
Chargée de projets culturels : Margherita Poli
Animateur-rices science et culture : Allegra Calabrese,
Tanguy Loison, Sally Secardin

Bibliothèque

Responsable : Henri Duvillard

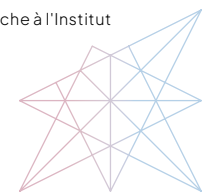
Communication

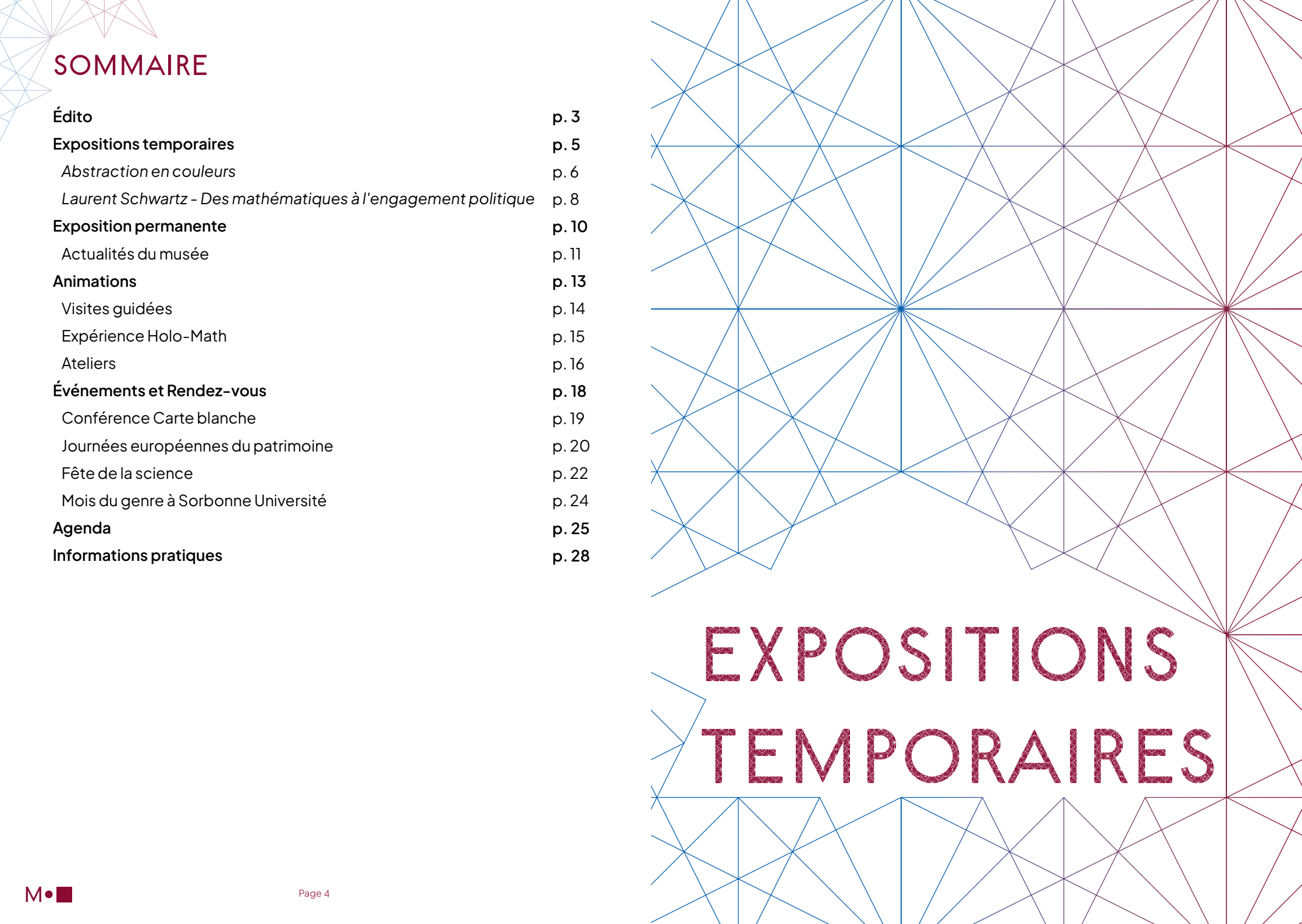
Chargée de communication : Charlotte Joly

L'équipe de la Maison Poincaré remercie toutes
les personnes qui se sont investies dans la réalisation
de ce programme.

Licences de spectacle L-D-21-6797 / L-D-21-6798.

Imprimé par l'imprimerie Mély-Melloni.
Ne pas jeter sur la voie publique.





SOMMAIRE

Édito

Expositions temporaires

Abstraction en couleurs

Laurent Schwartz - Des mathématiques à l'engagement politique

Exposition permanente

Actualités du musée

Animations

Visites guidées

Expérience Holo-Math

Ateliers

Événements et Rendez-vous

Conférence Carte blanche

Journées européennes du patrimoine

Fête de la science

Mois du genre à Sorbonne Université

Agenda

Informations pratiques

p. 3

p. 5

p. 6

p. 8

p. 10

p. 11

p. 13

p. 14

p. 15

p. 16

p. 18

p. 19

p. 20

p. 22

p. 24

p. 25

p. 28

EXPOSITIONS TEMPORAIRES

ABSTRACTION EN COULEURS



© Lena Amuat & Zoë Meyer

Artistes : Lena Amuat, Zoë Meyer.
Experts scientifiques : Sylvie Benzoni, Frédéric Brechenmacher.
Commissariat général : Elodie Christophe, Sally Secardin.



© Lena Amuat & Zoë Meyer

Depuis 2009, Lena Amuat et Zoë Meyer photographient des modèles mathématiques provenant de diverses collections scientifiques et universités à travers l'Europe.

Ce travail, fait à l'aide d'une technologie analogique, in situ grâce à l'utilisation d'un studio mobile, compose une série de modèles mathématiques intitulée « Artefakte und Modelle, 2009 – 2026 ». Elle compte aujourd'hui environ 200 tirages, dont la Maison Poincaré expose cet automne un échantillon.

Cette exposition fait la part belle aux modèles mathématiques de l'Institut Henri Poincaré, dont la majeure partie est plus que centenaire.

La collection fut héritée en 1928 du laboratoire de Géométrie supérieure de la Faculté des sciences de l'Université de Paris, qui transféra sa bibliothèque et sa salle des modèles à l'Institut Henri Poincaré dès son inauguration. Ces objets sont de nature variée, du point de vue mathématique, et faits de diverses matières : plâtre, bois, métal, ficelle ou encore papier mâché. Cette exposition propose de les (re)découvrir à travers les photos des artistes, mais aussi l'exposition de modèles originaux, l'histoire magique et ignorée de ces outils pédagogiques, témoins de l'histoire de l'enseignement des mathématiques en France.

Vous pourrez également vous essayer à la création d'objet mathématique en papier : de quoi repartir avec votre propre modèle, à exposer ou à étudier.

Exposition pour tous les publics, conseillée à partir de 7 ans.

Exposition conçue par l'Institut Henri Poincaré, avec le soutien du Fonds de dotation de l'IHP.



AUTOUR DE L'EXPOSITION

Visites guidées

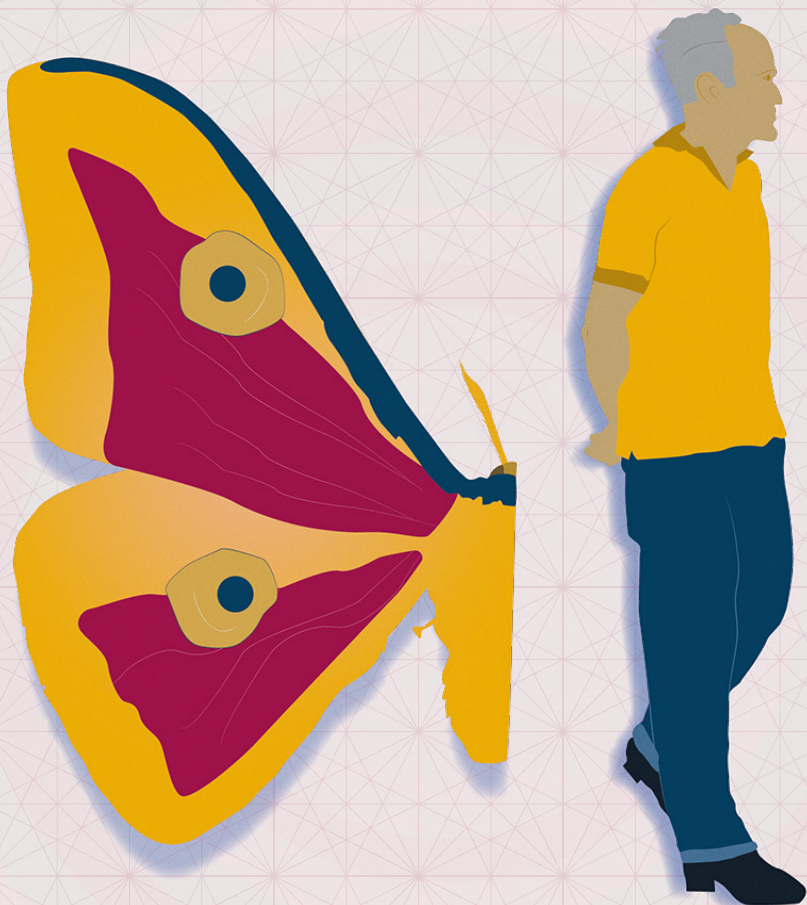
- Samedi 3 octobre 2026
- Mercredi 7 octobre 2026
- Mercredi 18 novembre 2026
- Samedi 28 novembre 2026
- Mercredi 16 décembre 2026

🕒 À 16h30, durée : 1 heure



LAURENT SCHWARTZ

Des mathématiques à l'engagement politique



© Fanny Bastien

Commissaires : Francesca Leinardi (CNRS) et Hervé Pajot (UGA).
Comité scientifique : Gérard Besson (CNRS), Thierry Gallay (UGA), Romain Joly (UGA) et Évelyne Miot (CNRS).



© Tous droits réservés

Laurent Schwartz (1915–2002) était un grand mathématicien, le premier français à obtenir la prestigieuse médaille Fields (en 1950) pour avoir créé la théorie des distributions.

Juif, il a réussi à survivre pendant la seconde guerre mondiale. Il a ensuite eu un engagement politique fort pendant les guerres d'Indochine, d'Algérie et du Vietnam.

Il était un grand humaniste qui n'hésitait pas à s'engager dans des causes qu'il trouvait justes (la lutte contre la torture, la liberté des peuples à disposer d'eux-mêmes, l'internement arbitraire de scientifiques dissidents, etc.)

En 12 panneaux, découvrez ce mathématicien qui a marqué sa discipline.

Exposition pour tous les publics, conseillée à partir de 15 ans.

Une exposition par l'Institut Fourier (Université Grenoble Alpes - CNRS), réalisée aux côtés de la BD documentaire *Laurent Schwartz - Les engagements d'un médaillé Fields* parue aux éditions Petit à Petit en mars 2024. L'installation à l'IHP s'est fait avec le soutien du Fonds de dotation de l'IHP.



EXPOSITION PERMANENTE

SEPT ESPACES

L'exposition permanente de la Maison Poincaré s'étend sur plusieurs espaces muséographiques originaux mêlant des manipulations, des dispositifs interactifs, des vidéos et des objets issus des collections de l'Institut Henri Poincaré.

ACTUALITÉS DU MUSÉE



© Collections de l'IHP

Nouveau modèle : paire de Bonnet

Une paire de Bonnet, ce sont deux surfaces qui ont une forme différente dans l'espace, mais qui se ressemblent parfaitement si on les mesure « de l'intérieur » (mêmes distances, même courbure moyenne en chaque point). C'est un peu comme si on pouvait plier une feuille de papier de deux façons distinctes sans jamais l'étirer ni la déchirer, en gardant à chaque endroit le même degré de courbure. Cela montre qu'on ne peut pas toujours déduire la forme exacte d'une surface juste à partir de ces deux informations.

Offert généreusement par les commissaires de l'exposition *Création, entre arts et mathématiques* (tenue d'avril à juillet 2026), l'objet a pris place dans la vitrine rénovée du bureau de Jean Perrin | Espace DEVENIR.



© IHP / Atelier Novembre, du&ma, Thibaut Voisin

Mur des actualités – CNRS Le journal

Vous souhaitez en savoir plus et approfondir certaines notions mathématiques en lien avec les recherches scientifiques en cours ?

Au cœur du musée, le mur des actualités vous propose au fil des mois, une série d'articles et de dossiers parus dans les médias, autour de thématiques présentées dans les expositions permanente et temporaires. Prenez votre téléphone pour scanner le flashcode et retrouvez gratuitement l'intégralité du contenu en ligne !

CNRS Éditions rejoint cette année la liste de nos partenaires pour mettre en avant des articles issus de *CNRS Le journal*.

CNRS
LE JOURNAL

AUTOUR DE L'EXPOSITION PERMANENTE

Visites guidées

- Mathématiques, numérique & société
- Découverte des mathématiques

📖 Plus d'informations page 14.



Holo-Math

📖 Plus d'informations page 15.

Ateliers

À partir de 7 ans :

- Origamis mathématiques – Le cube
- Les dés sont jetés
- Mosaïques géométriques

📖 Plus d'informations page 16.

À partir de 12 ans :

- Jeu de Nim
- Loi de Benford
- Le dilemme du prisonnier

📖 Plus d'informations page 17.



© Collections de l'Ifp



© Hologramme interactive

ANIMATIONS

VISITES GUIDÉES

📖 Conditions et tarifs p. 30

Visitez l'exposition permanente en petit groupe en suivant un parcours thématique avec un médiateur ou une médiatrice scientifique. L'offre est renouvelée chaque semestre pour vous faire découvrir différentes facettes des mathématiques et leurs interactions, en particulier avec d'autres disciplines.

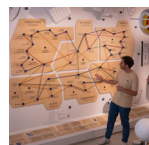


Mathématiques, numérique & société

La grande carte de métro des mathématiques permet d'ouvrir le parcours en abordant les interactions entre mathématiques, informatique, intelligence artificielle et sciences des données.

Une manipulation sur le thème des données permet ensuite de constater l'importance des mathématiques pour éclairer des enjeux sociétaux d'actualité comme la protection des données personnelles et l'intelligence artificielle.

La visite se termine autour de la collection de modèles mathématiques de l'Institut Henri Poincaré, pour une mise en perspective historique.



- Mercredi 23 septembre 2026
- Samedi 14 novembre 2026
- Mercredi 2 décembre 2026
- Mercredi 13 janvier 2027
- Mercredi 27 janvier 2027

🕒 À 16h30, durée : 1 heure

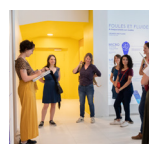


Découverte des mathématiques

La visite commence avec une mise en perspective historique, grâce à la grande carte spatio-temporelle interactive montrant la circulation des savoirs mathématiques à toutes les époques et sur tous les continents.

Le parcours continue avec une expérience autour du son et de la musique, via la visualisation de la vibration d'une corde.

Le théâtre optique autour du Rulpidon permet de finir la visite autour de cette œuvre d'art et forme mathématique singulière qui est l'emblème de la Maison Poincaré.



- Samedi 14 octobre 2026
- Samedi 12 décembre 2026
- Mercredi 6 janvier 2027
- Samedi 30 janvier 2027

🕒 À 16h30, durée : 1 heure



Visites guidées de l'exposition *Abstraction en couleurs*

📖 Plus d'informations page 6.



© Institut Henri Poincaré, Paris / Laurent Arduin

EXPÉRIENCE HOLO-MATH

Vivez une expérience immersive en réalité mixte !

Cette animation permet de voir le monde réel et sa version augmentée à travers un casque, et ainsi « passer de l'autre côté du miroir ». Découvrez d'une manière originale, collective et inédite des objets et concepts mathématiques. L'expérience se vit en groupe avec un médiateur ou une médiatrice scientifique. Elle amène à s'émerveiller et s'interroger sur des questions scientifiques difficiles à observer ou représenter dans notre monde.

Cette expérience propose un voyage autour du mouvement brownien, à la fois phénomène physique et concept mathématique, dans une création de la Maison Poincaré coproduite avec Busterwood et Asobo Studio.

Pour tous les publics à partir de 13 ans. Il est recommandé qu'une personne adulte accompagne les plus jeunes.

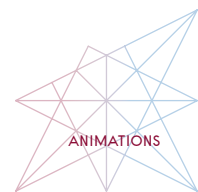
📍 Salle Alice | Espace VISUALISER

📖 Réservation recommandée, conditions et tarifs p. 30

📅 Mercredi et samedi, hors vacances scolaires.

🔍 Retrouvez toutes les dates sur l'agenda page 25.

🕒 Durée : 1 heure



ATELIERS À PARTIR DE 7 ANS Conditions et tarifs p. 30

Origamis mathématiques – Le cube

Combien de formes peut-on construire à partir d'une feuille de papier ?

Amusez-vous à réaliser les formes géométriques les plus diverses sans besoin de règle ni compas, mais seulement en pliant du papier ! Vous découvrirez ainsi l'univers des polyèdres, comme le cube, le tétraèdre ou encore le dodécaèdre, tout en apprenant les principes mathématiques qui se cachent derrière l'art de l'origami.

- Mercredi 7 octobre 2026
- Mercredi 18 novembre 2026
- Mercredi 9 décembre 2026
- Mercredi 13 janvier 2027

 À 14h30, durée : 1 heure

Les dés sont jetés

Et si on essayait de maîtriser le hasard ?

Affrontez-vous dans un match de dés : celui ou celle qui obtient le chiffre plus haut gagne ! Pas très passionnant vous dites ? Et si les faces des dés n'étaient pas des carrés mais des rectangles ou des trapèzes ? Découvrez comment la forme d'un dé peut influencer les résultats d'un lancer et essayez de rééquilibrer la partie !

- Mercredi 23 septembre 2026
- Mercredi 14 octobre 2026
- Mercredi 25 novembre 2026
- Mercredi 16 décembre 2026
- Mercredi 20 janvier 2027

 À 14h30, durée : 1 heure

Mosaïques géométriques

Pensez-vous que les mathématiques pourraient nous aider à poser du carrelage ?

Réalisez votre mosaïque de polygones et découvrez les règles qui régissent l'assemblage des formes à deux dimensions. Cet atelier permet d'introduire la notion de pavage et de voir la différence entre les pavages du plan et de l'espace.

- Mercredi 30 septembre 2026
- Mercredi 4 novembre 2026
- Mercredi 2 décembre 2026
- Mercredi 6 janvier 2027
- Mercredi 27 janvier 2027

 À 14h30, durée : 1 heure



POUR LES ENFANTS

Parcours jeu à partir de 7 ans

Disponible gratuitement sur demande à l'accueil du musée.



© Institut Henri Poincaré, Paris / Atelier Novembre, du&ma, Tanguy Loison

ATELIERS À PARTIR DE 12 ANS

Jeu de Nim

Comment un ordinateur peut-il devenir un champion des jeux de stratégie ?

Découvrez l'apprentissage par renforcement, principe à la base des algorithmes qui permettent aux ordinateurs de dépasser les humains aux jeux de stratégie, comme les échecs ou le go. Sans utiliser ni ordinateur ni langage de programmation, vous aussi réalisez une machine imbattable à un jeu simple, le jeu de Nim !

- Samedi 26 septembre 2026
- Samedi 21 novembre 2026
- Samedi 12 décembre 2026

 À 14h30, durée : 1 heure

Loi de Benford

Et si on vous disait qu'il est possible de repérer la fraude fiscale grâce aux probabilités ?

Venez créer des faux tickets de caisse et comparez-les à des vrais tickets d'exercices commerciaux. Peu importe la diversité des produits, leurs prix sont répartis suivant une loi statistique qui défie l'intuition, la loi de Benford !

- Samedi 3 octobre 2026
- Samedi 28 novembre 2026
- Samedi 16 janvier 2027

 À 14h30, durée : 1 heure

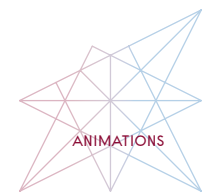
Le dilemme du prisonnier

Les maths peuvent-elles expliquer les comportements humains ?

Comment faire pour s'en sortir sans prison après avoir commis un braquage ? Et surtout, qu'est-ce que les maths viennent faire là-dedans ? Venez jouer avec nous et découvrez une branche méconnue des mathématiques : la théorie des jeux. Plus on est de fou, plus il est difficile de se concerter, alors n'hésitez pas à emmener toute votre famille !

- Samedi 14 novembre 2026
- Samedi 5 décembre 2026
- Samedi 30 janvier 2027

 À 14h30, durée : 1 heure



ÉVÉNEMENTS ET RENDEZ-VOUS

CONFÉRENCE CARTE BLANCHE

La Maison Poincaré donne « carte blanche » aux scientifiques. Elles ou ils présentent certains axes de leurs recherches dans une version accessible à un public averti, et font connaître leurs éventuelles applications. Une séance de questions et réponses permet au public d'échanger avec les scientifiques.



© Oileon et Alain Valette

Comment répartir au mieux les ressources ? Les mathématiques du transport optimal

 Mardi 20 octobre 2026

 Conditions et tarifs p. 30

 Amphithéâtre Perrin | Espace INVENTER — De 16h à 17h

 En lien avec le programme
T3-2026*

Le problème du transport optimal, formulé dès 1781 par Gaspard Monge, consiste à déplacer des ressources en minimisant un coût - pour Monge il s'agissait de déblais et de remblais. Il faut toutefois attendre les années 1930 et les travaux de Leonid Kantorovich pour voir émerger une véritable théorie, aujourd'hui largement développée, notamment par Cédric Villani (médaille Fields en 2010).

Cette théorie trouve de nombreuses applications, des mathématiques à l'économie, en passant par l'informatique, la biomathématique et l'apprentissage automatique.

Dans le cadre de cette conférence, nous aborderons également le problème du transport optimal sur un réseau routier (graphe) et la question de l'existence d'une formule donnant le coût d'un transport optimal. Pour les graphes sans circuit (« arbres »), une telle formule existe — et son élaboration s'inscrit dans une histoire particulièrement riche et intéressante !

Nous expliquerons enfin pourquoi on ne peut pas s'attendre à une formule dès que le réseau comporte des circuits. Cette question s'inscrit dans un travail récent réalisé en collaboration avec Georges Skandalis (Paris).

Par Alain Valette, mathématicien, professeur émérite à l'Université de Neuchâtel.

* L'Institut Henri Poincaré et l'accueil des scientifiques

L'institut est une structure d'accueil dont la mission est de favoriser l'interdisciplinarité et les interactions entre scientifiques du monde entier en mettant à disposition les ressources matérielles, logistiques et financières appropriées. Les nombreuses activités scientifiques sont confiées à l'un de ses départements : le Centre Émile Borel (CEB).

Les thèmes des prochains programmes sont :

- T3-2026 : *Algèbres d'opérateurs : approximation, rigidité et dynamique*
- T1-2027 : *Théorie cinétique : des interactions à longue portée à la turbulence et aux simulateurs quantiques*



JOURNÉES EUROPÉENNES DU PATRIMOINE

Événements culturels participatifs les plus célébrés par le public d'Europe, les Journées européennes du patrimoine sont organisées chaque année pour montrer au plus grand nombre la richesse de notre patrimoine commun et la nécessité de sa conservation pour les générations présentes et futures.



Machines à calcul : un patrimoine en danger

 Vendredi 18 septembre 2026

 Conditions et tarifs p. 30

 Amphithéâtre Perrin | Espace INVENTER — De 16h à 17h

Dans le cadre des Journées européennes du patrimoine, consacrées cette année au thème « Patrimoine en danger », la Maison Poincaré propose une rencontre dédiée aux machines à calcul.

Cette conférence prend appui sur la collection conservée à l'Institut Henri Poincaré, composée de machines à calculer et de machines à dessiner datant de la fin du XIX^e siècle et du début du XX^e siècle. L'IHP a également accueilli dans les années 1930 des laboratoires de calcul parmi les premiers en France, qui développèrent des calculatrices dans le cadre de la mobilisation scientifique, lesquelles ont disparu dans la débâcle de 1940. Il recevra plus tard l'un des premiers ordinateurs français.

Cet héritage met en lumière un paradoxe : alors que certaines pièces anciennes ont été préservées, une part importante du patrimoine scientifique et informatique du XX^e siècle a été détruite ou dispersée. Cette rencontre vise ainsi à sensibiliser à la fragilité de ce patrimoine et à interroger les enjeux contemporains de sa préservation.

Accessible au grand public, la rencontre avec Pierre Mounier-Kuhn, historien de l'informatique qui enseigne l'histoire des sciences et des techniques à CentraleSupélec, propose une approche mêlant récit historique et réflexion critique, en posant notamment la question suivante : comment préserver, présenter et transmettre le patrimoine numérique ?



Médiations flash

À l'occasion de cette édition des Journées européennes du Patrimoine, la Maison Poincaré ouvre ses portes gratuitement à toutes et tous. Trois temps de médiations flash de 20 minutes chacune, seront proposées dans les espaces d'exposition du musée.

 Samedi 19 septembre 2026

 Gratuit, accès sans réservation dans la limite des places disponibles

 À 14h30, 15h30 et 16h30, durée : 20 minutes

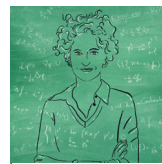
Retrouvez toute la programmation de Sorbonne Université dans le cadre des Journées européennes du patrimoine sur sorbonne-universite.fr.





FÊTE DE LA SCIENCE

Manifestation populaire et gratuite organisée par le ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche. Elle célèbre les sciences, les techniques et les innovations sur l'ensemble du territoire.



© Audrey Sedhaoui / Editions Flammarion

Des équations personnelles : itinéraire d'une mathématicienne

📅 Vendredi 9 octobre 2026

📖 Conditions et tarifs p. 30

📍 Amphithéâtre Perrin | Espace INVENTER — De 16h à 17h

À l'occasion de la Fête de la science, la Maison Poincaré présente une rencontre avec la mathématicienne Sylvia Serfaty, professeure à Sorbonne Université et au Courant Institute de New York University.

La Maison Poincaré propose une relecture du thème de l'année, « Saveurs savantes », en offrant une interprétation singulière, à travers une présentation des mathématiques fondée sur l'itinéraire et les expériences de la professeure, qui livre un récit très personnel du métier de chercheuse. Sylvia Serfaty revient sur son rapport aux mathématiques depuis ses débuts, à travers une trajectoire faite de passion et d'exigence, ponctuée de rencontres humaines marquantes, mais aussi d'efforts, de questionnements, d'hésitations et de découvertes. Dans le cadre de cette rencontre, elle fera également écho à des mathématiciens du passé qui ont, eux aussi, pris la plume.

Son approche, vivante, montre les mathématiques autrement que comme une discipline abstraite et difficile d'accès, et en révèle la dimension profondément humaine. Le public pourra ainsi plus facilement s'identifier à des personnes qu'à des théories, et comprendre que la recherche se construit progressivement, ce qui contribue à démystifier les mathématiques et à les rendre plus accessibles.

Dans son premier ouvrage destiné au grand public, *Des équations personnelles*, paru chez Flammarion, elle met l'accent sur les motivations du chercheur, offrant ainsi au public des points d'accès plus concrets à la discipline.



Médiations flash

À l'occasion de cette journée la Maison Poincaré ouvre ses portes gratuitement à toutes et tous. Trois temps de médiations flash de 20 minutes chacune, seront proposées dans les espaces d'exposition du musée.

📅 Samedi 10 octobre 2026

📖 Gratuit, accès sans réservation dans la limite des places disponibles

🕒 À 14h30, 15h30 et 16h30, durée : 20 minutes

Retrouvez toute la programmation de Sorbonne Université dans le cadre de la Fête de la science sur sorbonne-universite.fr.



En novembre, à Sorbonne Université, c'est le Mois du genre !

Un évènement annuel pour sensibiliser l'ensemble des communautés de l'université aux questions de genre. L'égalité, la diversité, la lutte contre les discriminations et les violences, ainsi que le respect de toutes et tous sont une priorité.

Cette année encore la Maison Poincaré s'associe au service
Égalité, diversité et inclusivité pour vous proposer une
programmation liée à cet évènement.

Rendez-vous sur www.ihp.fr pour la découvrir !



M •



MAISON
POINCARÉ



SORBONNE
UNIVERSITÉ

AGENDA

Septembre 2026

En cours	—	Exposition temporaire	Sophie Germain – Les nombres à tout prix	—
Mercredi 16	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Vendredi 18	16h	Événement	Machines à calcul : un patrimoine en danger	p. 20
Samedi 19	—	Événement	Journées européennes du patrimoine – Médiations flash	p. 20
Mercredi 23	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Les dés sont jetés	p. 16
	16h30	Visite guidée	Mathématiques, numérique & société	p. 14
Jeudi 24	—	Exposition temporaire	[Ouverture] Abstraction en couleurs	p. 6
Samedi 26	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Jeu de Nim	p. 17
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Mercredi 30	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Mosaïques géométriques	p. 16
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15

Octobre 2026

Jeudi 1 ^{er}	—	Exposition temporaire	[Ouverture] Laurent Schwartz – Des mathématiques à l'engagement politique	p. 8
Samedi 3	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Loi de Benford	p. 17
	16h30	Visite guidée	Abstraction en couleurs	p. 7
Mercredi 7	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Origamis mathématiques – Le cube	p. 16
	16h30	Visite guidée	Abstraction en couleurs	p. 7
Vendredi 9	16h	Événement	Des équations personnelles : itinéraire d'une mathématicienne	p. 23
Samedi 10	—	Événement	Fête de la science – Médiations flash	p. 23
Mercredi 14	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Les dés sont jetés	p. 16
	16h30	Visite guidée	Découverte des mathématiques	p. 14
Mardi 20	16h	Carte blanche	Comment répartir au mieux les ressources ? Les mathématiques du transport optimal	p. 19

Novembre 2026

Mercredi 4	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Mosaïques géométriques	p. 16
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Samedi 14	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Le dilemme du prisonnier	p. 17
	16h30	Visite guidée	Mathématiques, numérique & société	p. 14
Mercredi 18	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Origamis mathématiques – Le cube	p. 16
	16h30	Visite guidée	Abstraction en couleurs	p. 7
Samedi 21	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Jeu de Nim	p. 17
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Mercredi 25	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Les dés sont jetés	p. 16
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Samedi 28	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Loi de Benford	p. 17
	16h30	Visite guidée	Abstraction en couleurs	p. 7

○ Gratuit sans réservation dans la limite des places disponibles

▲ Gratuit, réservation recommandée

☛ Payant, réservation recommandée

Renseignements

🌐 Par internet : www.ihp.fr/musee

☎ Par téléphone : 01 44 27 64 73

✉ Par email : info-maison-poincare@ihp.fr



© Institut Henri Poincaré, Paris / Atelier Novembre, du&ma, Ulysse Lacoste

Décembre 2026

Mercredi 2	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Mosaïques géométriques	p. 16
	16h30	Visite guidée	Mathématiques, numérique & société	p. 14
Samedi 5	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Le dilemme du prisonnier	p. 17
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Mercredi 9	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Origamis mathématiques – Le cube	p. 16
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Samedi 12	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Jeu de Nim	p. 17
	16h30	Visite guidée	Découverte des mathématiques	p. 14
Mercredi 16	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Les dés sont jetés	p. 16
	16h30	Visite guidée	Abstraction en couleurs	p. 7
Jeudi 24	—	Exposition temporaire	[Clôture] Abstraction en couleurs	p. 6

Janvier 2027

Mercredi 6	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Mosaïques géométriques	p. 16
	16h30	Visite guidée	Découverte des mathématiques	p. 14
Mercredi 13	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Origamis mathématiques – Le cube	p. 16
	16h30	Visite guidée	Mathématiques, numérique & société	p. 14
Samedi 16	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Loi de Benford	p. 17
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Mercredi 20	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Les dés sont jetés	p. 16
	16h30	Expérience	Holo-Math	p. 15
Mercredi 27	14h30	Atelier à partir de 7 ans	Mosaïques géométriques	p. 16
	16h30	Visite guidée	Mathématiques, numérique & société	p. 14
Vendredi 29	—	Exposition temporaire	[Clôture] Laurent Schwartz – Des mathématiques à l'engagement politique	p. 8
Samedi 30	14h30	Atelier à partir de 12 ans	Le dilemme du prisonnier	p. 17
	16h30	Visite guidée	Découverte des mathématiques	p. 14

INFORMATIONS PRATIQUES

OUVERTURE

Institut Henri Poincaré | Maison Poincaré
11, rue Pierre et Marie Curie, 75005 Paris

Le musée est ouvert les lundis et mercredis de 14h à 17h30,
les mardis, jeudis et vendredis de 9h30 à 17h30, et les samedis de 14h à 18h.
Dernier accès 45 minutes avant la fermeture.
Fermé les dimanches et jours fériés.

La bibliothèque est ouverte du lundi au vendredi de 9h à 18h, en accès libre.
Fermée les samedis, dimanches et jours fériés.

RENSEIGNEMENTS

🌐 Par internet : www.ihp.fr/maison-poincare ✉ Par email : info-maison-poincare@ihp.fr

☎ Par téléphone : 01 44 27 64 73 📍 Sur place : aux horaires d'ouverture

Suivez toute l'actualité de la Maison Poincaré sur les réseaux sociaux et abonnez-vous
à la lettre d'information sur www.ihp.fr/fr/lettre-d-information

Découvrez l'offre scolaire dans le *Livret pédagogique* de la Maison Poincaré sur
www.ihp.fr/fr/offre-pedagogique

ACCESSIBILITÉ



Le bâtiment est accessible à tous et toutes, exceptée la chaire de l'amphithéâtre Perrin.
L'offre est également adaptée pour les personnes en situation de handicap moteur,
visuel et auditif :

- livret en braille disponible sur demande à l'accueil du musée,
- livret FALC (Facile à lire et à comprendre) disponible sur demande à l'accueil du musée,
- dessins tactiles et dispositifs sonores,
- cartels, étiquettes et panneaux légendent en braille les objets tactiles et les manipulations interactives,
- dispositifs audiovisuels sous-titrés et doublés en LSF,
- parcours famille adaptés avec le livret *Parcours jeu* à partir de 7 ans disponible sur demande à l'accueil du musée,
- accès par des ascenseurs à tous les niveaux et aux espaces extérieurs du musée,
- places réservées pour les personnes en fauteuil roulant dans l'amphithéâtre Perrin.

Vous pouvez donc visiter une exposition, participer à une animation ou assister à une conférence en toute autonomie.

Le personnel est régulièrement formé à l'accueil des personnes en situation de handicap et informe tous les publics de l'accessibilité des bâtiments et des services.

Des places de stationnement réservées aux personnes en situation de handicap se trouvent devant la Maison Poincaré.

CONDITIONS ET TARIFS

 Réservations sur : billetterie-maison-poincare.ihp.fr

Entrée individuelle Maison Poincaré

Exposition permanente et exposition temporaire *Abstraction en couleurs*.

Plein tarif : 10 €.

Tarif réduit pour les 18–25 ans : 5 €.

Gratuité accordée sur présentation à l'entrée du musée d'un justificatif en cours de validité, ou de moins d'un an, nominatif et avec photographie, ou accompagné d'une pièce d'identité.*

Entrée groupe Maison Poincaré

10 à 30 personnes sur réservation.

Tarif groupe en visite libre : 90 €.

Tarif groupe en visite guidée (1h) : nous consulter pour une visite personnalisée.

Exposition temporaire Laurent Schwartz – Des mathématiques à l'engagement politique

Entrée libre à la bibliothèque (du lundi au vendredi, de 9h à 18h).

Visites guidées

Entrée individuelle Maison Poincaré + 7€ (tarif unique visite guidée).

Expérience Holo-Math

Plein tarif : 7 € (hors droit d'entrée), réservation recommandée.

Tarif réduit pour les 13–25 ans : 4 € (hors droit d'entrée), réservation recommandée.

Il est recommandé qu'une personne adulte accompagne les plus jeunes.

Ateliers

Tarif unique : 5€ (hors droit d'entrée).

Toute personne présente à l'atelier doit se munir d'un billet.

Conférence Carte blanche, Journées européennes du patrimoine et Fête de la science

Gratuit, réservation recommandée.

Rencontre à l'heure du thé

Plein tarif : 5 €.

Tarif réduit pour les 13–25 ans : 3 €.

Ce billet donne accès à la visite libre du musée 30 minutes avant et après l'horaire de l'événement.

Itinérance des expositions portraits

Retrouvez toutes les informations sur le site internet de l'Institut Henri Poincaré : des informations techniques comme les chemins de fer, supports d'impression utilisés, des exemples des visuels de panneaux mais aussi du contenu complémentaire comme des documentaires audiovisuels et des podcasts.

www.ihp.fr/fr/expositions-itinerantes

* Moins de 18 ans, bénéficiaires des minima sociaux et demandeurs d'emploi, personnes en situation de handicap et la personne accompagnatrice, titulaire d'une carte « Pass éducation », parlementaires, artistes plasticiens affiliés à la Maison des artistes ou Urssaf, personnels des ministères en charge de l'Enseignement supérieur et de la recherche, de l'Éducation nationale, de la Culture, de la Région Île-de-France, de la Ville de Paris, de Sorbonne Université, du CNRS, de l'Institut Henri Poincaré (IHP) et des sociétés savantes hébergées à l'IHP, guides et conférenciers relevant des ministères de la Culture et du Tourisme, membres du Cercle des partenaires du Fonds de dotation de l'IHP, membres de l'Amcsti, journalistes titulaires d'une carte de presse nationale ou internationale.

RESTAURATION

Des distributeurs automatiques de snacks, confiseries, boissons chaudes et froides sont accessibles (sauf le samedi), ainsi qu'une fontaine à eau.

ACCÈS

 **10** Cardinal Lemoine – **7** Place Monge ou Censier–Daubenton

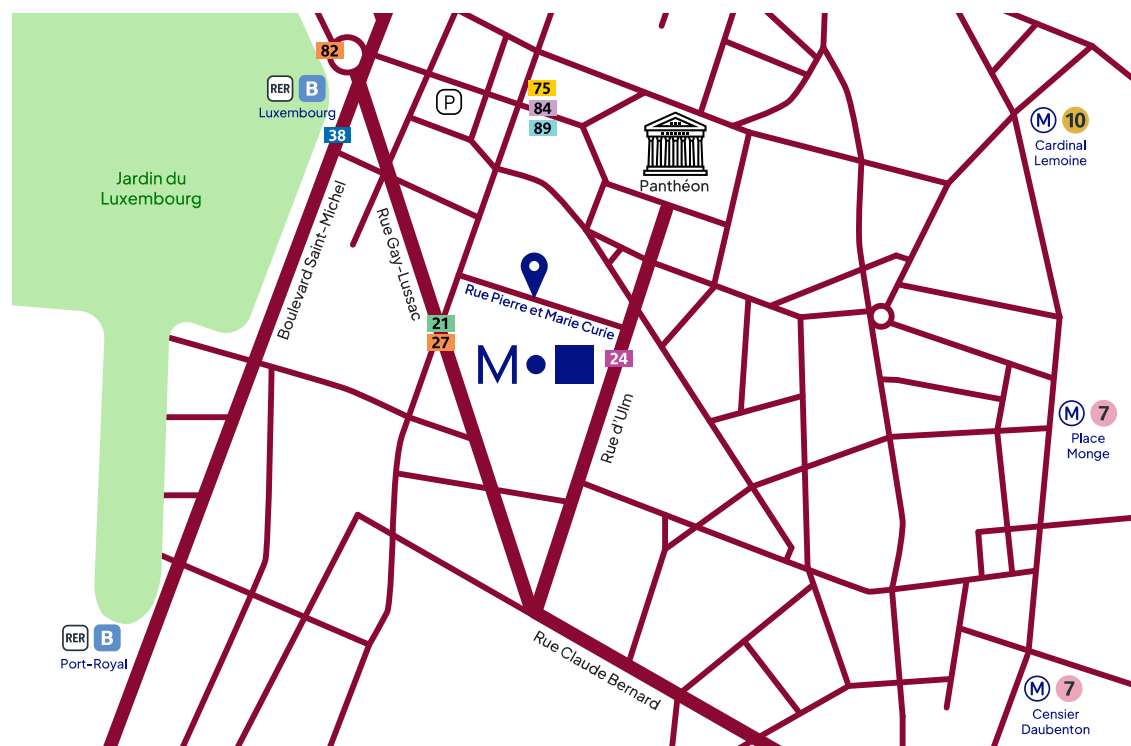
 **B** Luxembourg

 **24** Musée et Institut Curie – **21** et **27** Saint-Jacques–Gay-Lussac

38 et **82** Luxembourg – **75**, **84** et **89** Panthéon

 Stations Vélip : 5005 [Gay-Lussac – Saint-Jacques] – 5012 [Estrapade – Ulm]

 **P** Parking : 18/19, rue Soufflot





Institut Henri Poincaré | Maison Poincaré
11, rue Pierre et Marie Curie, 75005 Paris



Avec le
soutien de

