

January 10th to April 1st, 2022

Organisers:
Luis Almeida (CNRS & Sorbonne Université)
Vincent Calvez (CNRS & Université Claude Bernard)
Marie Doumic (Inria, Paris)
Benoît Perthame (Sorbonne Université)
Patricia Reynaud-Bouret (CNRS & Université Côte d'Azur)

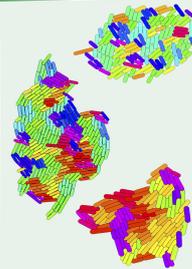
Mathematical modeling of organization in living matter
Thematic program with short courses, seminars and workshops

Tissue growth and movement
January 10th to 14th, 2022

Mathematical modeling and statistical analysis in neuroscience
January 31st to February 4th, 2022

Mathematical models in ecology and evolution
March 21st to 25th, 2022

CIRM Closing School
March 28th to April 1st, 2022 (Marseille)



Program coordinated by the Centre Emile Borel (CEB) at IHP (Paris) and also accessible online.
Participation of postdocs and PhD students is strongly encouraged.
Registration is free however mandatory.

Scientific program and registration on: <https://indico.math.cnrs.fr/category/416/>
Deadline for financial support: June 15th, 2021
Contact: MathMod@ihp.fr

Also supported by:



CEB organization assistant: Delphine Lévesque
CEB manager: Sylvie Lhermitte
www.ihp.fr

Conférence mathématiques et biologie ouverte à tous les publics

L'Institut Henri Poincaré organise une conférence ouverte à tous les publics le **lundi 7 mars à 18h** ! Dans le cadre du trimestre de recherche sur les liens mathématiques-biologie à l'IHP, et à l'occasion de l'année de la biologie et de la semaine des mathématiques, l'IHP invite Marie Manceau, biologiste au CNRS, pour une conférence sur **la formation et l'évolution des motifs cutanés chez les oiseaux** !

Entrée gratuite sur inscription, pass vaccinal obligatoire

S'inscrire à la conférence

Podcast L'oreille mathématique Stefano Bianchini

Le nouvel épisode du podcast L'oreille mathématique met en avant les liens entre mathématiques et économie, grâce à Stefano Bianchini, enseignant-chercheur à l'Université de Strasbourg ! Originaire d'Italie, Stefano Bianchini étudie les impacts sociaux, économiques et environnementaux de l'intelligence artificielle et de la science des données, et témoigne de sa participation à des groupes d'expertise aux institutions européennes.



Une émission ancrée dans notre quotidien et qui éclaire des enjeux sociétaux grâce aux mathématiques à écouter sur [notre site web](#), et aussi sur [Spotify](#), [Apple podcasts](#), [Deezer](#) et [Google podcasts](#) !

Écouter L'oreille mathématique

Exposition "Rencontre des infinis"

L'Institut Henri Poincaré et la [Galerie Wagner](#) présentent l'exposition collective «Rencontre des infinis», associant les mathématiques et l'art contemporain.

Les mathématiques et les arts partagent beaucoup : une pratique de recherche constante, et une expression qui prend forme à travers des signes et des symboles qui leurs



sont propres.

Parmi les ouvrages et les objets mathématiques de la bibliothèque de l'Institut Henri Poincaré, les artistes, issus des mouvements de l'Abstraction géométrique, viendront exposer leurs œuvres : Charles Bézie, Jérémie Ca, Olivier Petiteau, Sébastien Preschoux et Catarina Rosa.

[Plus d'informations](#)

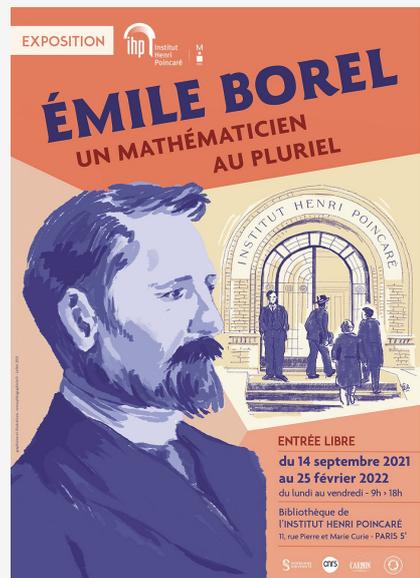
Clôture fin du mois : exposition "Émile Borel, un mathématicien au pluriel"

À l'occasion du centième anniversaire de l'entrée d'Émile Borel à l'Académie des sciences, l'IHP dédie une exposition à ce mathématicien aux engagements multiples.

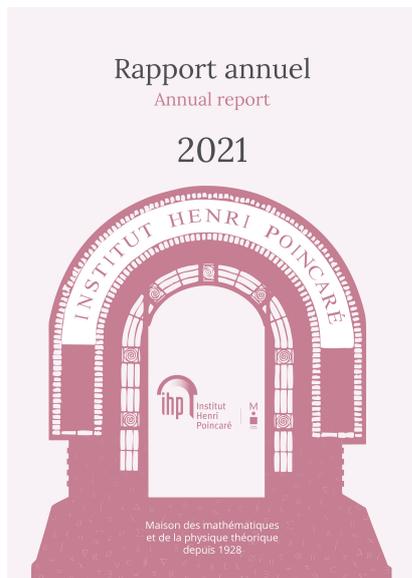
L'exposition Émile Borel est visible **jusqu'au 25 février 2022** à la bibliothèque de l'Institut Henri Poincaré, du lundi au vendredi entre 9h et 18h.

Entrée libre.

Après sa clôture, l'exposition Émile Borel rejoindra [le catalogue des expositions itinérantes et empruntables](#) de l'IHP.



[Plus d'informations](#)



Rapport annuel 2021

Retrouvez le rapport annuel de l'Institut Henri Poincaré !

Celui-ci revient sur les activités scientifiques et science & société qui ont été organisées par l'institut durant cette année 2021.

[Voir le rapport annuel](#)

"Comment la Maison Poincaré veut faire aimer les mathématiques"

Un article à lire dans le journal Les Echos.

"L'Institut prendra des espaces aux étages pour ses chercheurs, tandis qu'au rez-de-chaussée et au sous-sol, les visiteurs profiteront des 900 mètres carrés de musée. [...] Six espaces [...] permettront au visiteur de naviguer entre l'histoire des mathématiques, leurs applications, leur avenir et leurs grands personnages."

Lisez [l'article complet des Echos](#) et découvrez aussi [le site web de la Maison Poincaré](#).



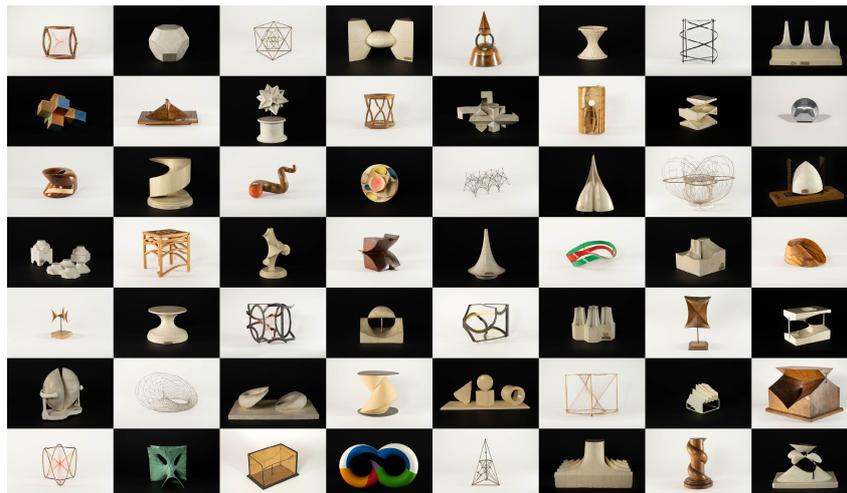
[Lire l'article des Echos](#)

Collections de l'IHP

La collection de modèles mathématiques de l'IHP peut désormais être vue sous différents angles en ligne sur le site <https://patrimoine.ihp.fr>. Près de la moitié des objets y sont actuellement inventoriés.

Nos médailles à l'effigie de scientifiques ainsi que nos machines à calculer et à dessiner sont aussi répertoriées sur la plateforme.

[Découvrir patrimoine.ihp.fr](https://patrimoine.ihp.fr)



Institut Henri Poincaré
11 rue Pierre et Marie Curie
75005 PARIS



Cet e-mail a été envoyé à {{ contact.EMAIL }}
Vous avez reçu cet email car vous vous êtes inscrit sur Institut Henri Poincaré.

[Se désinscrire](#)

© 2022 Institut Henri Poincaré