

PARIS  
— EST  
SUP —

ENSEIGNANTES-CHERCHEUSES  
ENSEIGNANTS-CHERCHEURS  
CHERCHEUSES ET CHERCHEURS

INVITÉS EN 2024

## Professeure Giceli Portela

Professeure d'architecture, projet de patrimoine et de restauration  
Université Technologique Fédéral du Paraná (Brésil)

Diplômée en architecture et urbanisme de PUC PR (1993), diplômée docteur sur le patrimoine brésilien moderne pour l'Université de São Paulo (2025) et chercheuse des travaux de Vilanova Artigas (maître du modernisme brésilien 1915-1985), Giceli Portela a à son actif plus de 30 projets et travaux de restauration au sein de son agence, parmi lesquels la cathédrale de Curitiba et le Musée des Beaux-Arts de Rio de Janeiro.

Actuellement professeure d'architecture, projet de patrimoine et de restauration à l'UTFPR pour les étudiantes et étudiants de premier cycle, Giceli Portela coordonne également le cursus de Spécialisation en Patrimoine et Restauration - PARC UTFPR. Enfin, elle est cheffe d'un groupe de recherches avancées sur l'inventaire du patrimoine historique brésilien qui inclut l'influence française dans l'architecture de Curitiba au XXe siècle des activités d'éducation au patrimoine.



### Session de cours

« Applicabilité de la méthode pédagogique du Diplôme de spécialisation et d'approfondissement Patrimoine de Paris Belleville au Brésil »

**Date :** du 22 octobre au 19 novembre 2024

**Public :** Doctorantes et doctorants, étudiantes et étudiants en DSA Architecture et Patrimoine sur l'histoire de l'architecture moderne au Brésil et sur sa préservation

**Lieu :** ENSA Paris-Belleville

**Langue :** Français

PARIS  
— EST  
SUP —

ENSEIGNANTES-CHERCHEUSES  
ENSEIGNANTS-CHERCHEURS  
CHERCHEUSES ET CHERCHEURS

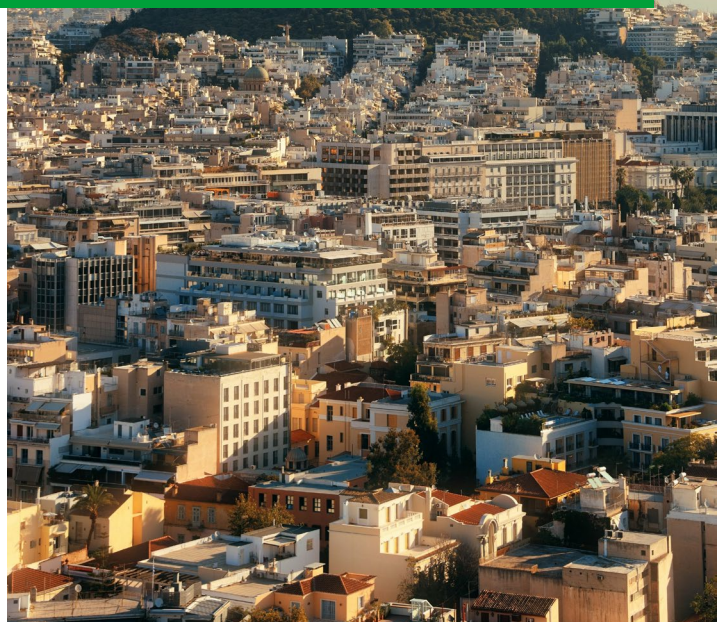
INVITÉS EN 2024

# Professor Leda Papastefanaki

Professor of Institute for Mediterranean Studies  
Foundation for Research and Technology - Hellas (Grèce)

Leda Papastefanaki has published extensively on the social and economic history of industrialization and labour, social history of technology, mining history, urban history, history of occupational health, gender history, oral history, industrial archaeology, Jewish history, history of the Mediterranean, global history, public history.

The project "Urban networks, infrastructures, engineers. Looking at the modernization process through the lens of a mid-size (Ottoman/Greek) town : Ioannina, 1860s-1960s" seeks to deepen further the historiographical debate on the technological modernization of Greece in general and, more specifically, the modernization process that the country's urban landscape underwent in terms of the role of businesses, engineers, urban networks, infrastructure, and technology transfer. The project attempts to change the scale of analysis, with a focus on a mid-sized town of Northwest Greece, Ioannina.



## Session de cours

«History of urban networks and infrastructures in Europe and North America,  
19th-20th centuries»

**Date :** du 12 novembre au 10 décembre 2024

**Public :** Étudiantes et étudiants en master, doctorantes et doctorants et enseignantes et enseignants, chercheuses et chercheurs

**Lieu :** Bâtiment Bienvenue à Champs-sur-Marne  
Salle B235 (LATTS)

**Langue :** Anglais

## Professor Petr HLINENÝ

Masaryk University, Brno  
(République Tchèque)

Petr Hlinený is Professor of Computer Science and a former Vice-dean for research, development and doctoral studies at Masaryk University, Brno, Czech Republic. His research interests, at the interplay of discrete mathematics and theoretical computer science, lie in complexity theory and algorithms, sometimes using tools from logic, in graphs on surfaces, and in geometric representations of graphs and their recognition. He has obtained several awards: among the most recent ones, a «top cited article 2005-2010» from the Journal of Combinatorial Theory, series B, and a Graph Drawing 2019 best paper award.



### Conférence



« *On refined hardness of the graph crossing number* »

**Date :** Mardi 30 avril 2024 de 14h à 15h

**Public :** Chercheurs et chercheuses, doctorants et doctorantes, étudiants et étudiantes master, enseignants chercheurs et enseignantes chercheuses

**Langue :** Anglais

**Lieu :** Salle 4B125, bâtiment Copernic, Université Gustave Eiffel

## Professeure Lia Bronsard

Université de McMaster, Hamilton (Canada)

Lia Bronsard est professeure de mathématiques à l'université de McMaster. Elle a été présidente de la société mathématique canadienne, a reçu le prix Krieger Nelson (SMC) et a été conférencière plénière à plusieurs conférences, dont la SIAM MS en mai 2024. Ses recherches se sont concentrées sur les problèmes variationnels à perturbation singulière, notamment les interfaces dans les problèmes isopérimétriques non locaux et dans les systèmes de réaction-diffusion, l'évolution des réseaux par leur courbure, les tourbillons supraconducteurs et les défauts des cristaux liquides. Ses travaux ont mené à de nouveaux problèmes de partition ayant plusieurs régions de mesure infinie, et à l'étude des défauts pour des problèmes avec de nouvelles conditions aux limites.



### Session de cours

#### Défauts aux limites dans les cristaux liquides

**Date :** 30 avril 2024 de 11h30 à 13h00

**Public :** Étudiantes et étudiants en master, doctorantes et doctorants et enseignantes et enseignants, chercheuses et chercheurs

**Langue :** Anglais

**Lieu :** École polytechnique, CMAP, séminaire Pôle d'analyse, salle de conférence du CMAP

**Contact :** [seminairepan@cmap.polytechnique.fr](mailto:seminairepan@cmap.polytechnique.fr)

#### Problèmes isopérimétriques non locaux : double bulles et anneaux, et un nouveau problème de partition

**Date :** 25 avril 2024 de 13h45 à 15h00

**Public :** Étudiantes et étudiants de Licence 3, master, doctorantes et doctorants et enseignantes et enseignants, chercheuses et chercheurs

**Lieu :** UPEC Bâtiment P - Salle

**Contact :** [sandier@u-pec.fr](mailto:sandier@u-pec.fr)

#### Motifs dans les copolymères tri-blocs et un problème de double bulle infini

**Date :** 16 mai 2024 de 11h00 à 12h30

**Public :** Étudiantes et étudiants de Licence 3, master, doctorantes et doctorants et enseignantes et enseignants, chercheuses et chercheurs

**Lieu :** Université de Lille, Laboratoire Paul Painlevé, Salle de réunion M2

**Contact :** [andrea.natale@inria.fr](mailto:andrea.natale@inria.fr) et [sylvain.arguillere@univ-lille.fr](mailto:sylvain.arguillere@univ-lille.fr)

# Professeur Hugo Touchette

Université de Stellenbosch (Afrique du Sud)

Hugo Touchette est professeur de mathématiques appliquées au département des sciences mathématiques de l'Université de Stellenbosch en Afrique du Sud. Ses recherches utilisent des méthodes issues de la théorie des probabilités afin de modéliser l'évolution de systèmes physiques faisant intervenir plusieurs particules ou dont l'évolution est aléatoire du fait qu'ils interagissent avec leur environnement. Il est particulièrement intéressé par l'étude d'évènements rares dans ces systèmes, qui sont observables mais dont la probabilité d'observation est très faible, tels que le repliement de protéines dans des états rares ou l'apparition en météo de périodes extrêmes de température ou de précipitations.



## Session de cours

### Grandes déviations pour les processus de Markov

**Date :** 11 juin 2024 de 10h à 12h00

**Public :** Doctorantes, doctorants, étudiantes et étudiants en master, enseignantes-chercheuses et enseignants-chercheurs

**Langue :** Français ou anglais selon le public

**Lieu :** Salle de séminaire B211, bâtiment Coriolis, École des Ponts ParisTech

### Théorie générale des grandes déviations

**Date :** 4 juin 2024 de 9h30 à 11h30

**Public :** Doctorantes, doctorants, étudiantes et étudiants en master, enseignantes-chercheuses et enseignants-chercheurs

**Langue :** Français ou anglais selon le public

**Lieu :** Salle de séminaire B211, bâtiment Coriolis, École des Ponts ParisTech

### Séminaire sur « Grandes déviations de l'aire stochastique de Lévy »

**Date :** 13 juin 2024 à 10h

**Public :** Doctorantes, doctorants, étudiantes et étudiants en master, enseignantes-chercheuses et enseignants-chercheurs

**Langue :** Français ou anglais selon le public

**Lieu :** Salle de séminaire B211, bâtiment Coriolis, École des Ponts ParisTech

## Professeure Lucia SHIMBO

Faculté d'architecture et d'urbanisme

Université de São Paulo (Brésil)

Architecte et urbaniste, Lucia Shimbo est actuellement professeure à l'Université de São Paulo (Brésil) et chercheuse financée par le Conseil brésilien pour le développement scientifique et technologique. Ses recherches portent sur les pratiques et les instruments des acteurs qui produisent de la valeur dans l'espace urbain. Le premier axe de sa recherche vise à articuler l'État, le secteur immobilier et la finance en mobilisant les débats sur les politiques publiques et la financiarisation.

Le second axe concerne la production de logements et le secteur de la construction. Elle a publié des articles dans des revues internationales, édité des livres sur la financiarisation et les études urbaines en Amérique latine et des livres sur le logement au Brésil. Elle a participé à plusieurs projets de recherche internationaux (financés par la Fondation de recherche de São Paulo, le CNRS, le *Lincoln Institute of Land Policy*) et a été chercheuse invitée au *Collegium* de Lyon.



### Sessions de cours

« La financiarisation planétaire : un éclairage depuis le Brésil »

**Date :** 19 mars 2024 de 11h15 à 13h15

**Public :** Tout public

**Langue :** Français

**Lieu :** Bâtiment Bienvenue à Champs-sur-Marne  
Salle A231