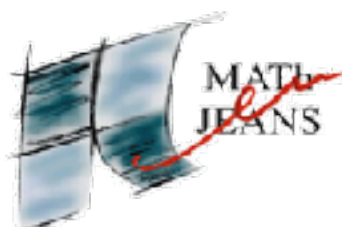

MATh.en.JEANS

Congrès 2018

du 13 au 16 mars 2018

LYCÉE FRANÇAIS DE BERLIN - UNIVERSITÉ DE POTSDAM



DOSSIER POUR LA PRESSE

Description de l'événement

L'association MATh.en.JEANS parraine chaque année des ateliers de recherche mathématiques dans les écoles, collèges et lycées français du réseau AEFÉ et aussi d'établissements européens francophones ou anglophones. Ce travail se fait en partenariat avec un ou plusieurs chercheurs d'une université voisine.

Chaque année, les « apprentis chercheurs » des lycées français européens se réunissent à l'occasion d'un congrès afin de présenter leurs résultats à leurs pairs, comme dans un vrai congrès de chercheurs. C'est une de ces rencontres scientifiques que nous organisons à Potsdam et Berlin en mars 2018.

De plus, les participants du congrès pourront assister aux conférences de Mme Sylvie Roelly professeur à l'université de Potsdam, de M. André Deledicq, maître de conférence en histoire des mathématiques à l'université Paris Diderot et fondateur du concours Kangourou sans frontière, ainsi que de M. Igor Kortchemski chercheur au CNRS et enseignant à Polytechnique. Il pourront aussi participer à une présentation interactive d'Oliver Salon, mathématicien, écrivain, comédien et membre de l'OULIPO.

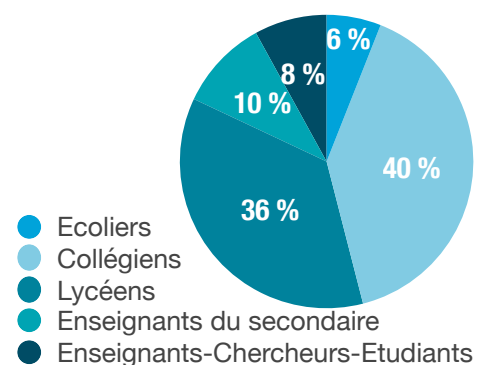
Lieux

- Université de Potsdam, Campus de Griebnitzsee, Allemagne.
- Institut Français de Berlin.
- Lycée Français de Berlin.
- Ville de Berlin.



Participants

Le congrès va accueillir environ **300** personnes, essentiellement des élèves des lycées français et leurs professeurs mais aussi des étudiants, des chercheurs et des parents d'élèves. Nous sommes heureux d'accueillir cette année une majorité de filles.



Dimension internationale

14 établissements de 8 pays européens seront représentés : Allemagne, Autriche, Danemark, France, Pologne, République Tchèque, Russie et Suède.

Les présentations seront effectuées essentiellement en français mais pour certaines en anglais.

Programme du congrès

mardi 13 mars 2018

Université de Potsdam

Matin : Ouverture officielle du congrès à l'université de Potsdam, conférence de M. André Deledicq, exposés d'élèves.

Après midi : exposés d'élèves

Soirée : Conférence d'Olivier Salon à l'Institut Français

mercredi 14 mars 2018

Université de Potsdam, ville de Berlin

Matin : stands animés par les élèves, et par le département de didactique des Mathématiques de l'université de Potsdam, Texas Instrument, et la startup Vismath. Exposés d'élèves.

Après midi : visite de la ville sous forme de rallye.

Soirée : libre, une visite d'un monument pourra être organisée.

jeudi 15 mars 2018

Université de Potsdam, lycée Français de Berlin

matin : conférence de M. Igor Kortchemski et exposés d'élèves.

Après midi : exposés d'élèves.

Soirée : Soirée spectacle au lycée.

vendredi 16 mars 2018

Université de Potsdam

matin : exposés d'élèves, conférence de Mme Sylvie Roelly et clôture du congrès.

Contacts

Lycée français de Berlin

Proviseur du lycée Français de Berlin :

Corinne Gacel Proviseur@fg-berlin.eu

Professeurs organisateurs du congrès :

Julien Duthil et Jean-Luc Pérotin congresmejberlin2018@gmail.com

Adresse : Derfflingerstr. 7, 10 785 Berlin

Téléphone : +49 (0)30 25 75 89 51

Université de Potsdam

Professeur à l'université de Potsdam, organisatrice du congrès :

Sylvie Roelly roelly@math.uni-potsdam.de

Adresse : Institut de Mathématiques

Université de Potsdam

Karl-Liebnecht-Straße 24-25

14476 Potsdam OT Golm