

mardi 29 octobre 2019

Ecole « Les Cigales » : Une semaine pour découvrir les mathématiques autrement

Du lundi 28 octobre au vendredi 1^{er} novembre 2019

Centre International de Rencontres Mathématiques (CIRM)
163 Avenue de Luminy - 13009 Marseille

Dans le cadre de l'année des mathématiques 2019-2020, l'Institut de Mathématiques de Marseille (I2M) organise, pendant les vacances de la Toussaint, une semaine d'école intensive autour de la thématique des mathématiques à destination d'une vingtaine de lycéennes de l'académie d'Aix-Marseille. L'objectif est de promouvoir les sciences et découvrir les mathématiques autrement, via le laboratoire et cette expérience de culture scientifique.

Pendant une semaine, là où certains seront en vacances, les lycéennes se retrouvent dans le magnifique cadre du CIRM (UMS, AMU/CNRS/Société mathématiques de France) sur le campus de Marseille Luminy afin d'approfondir leurs connaissances sur les mathématiques. Cette expérience a pour but de participer à la diffusion de la culture et de l'esprit scientifique.

Au programme :

- Matinée : ateliers de problèmes ouverts inspirés de ceux de Maths en Jeans
- Après-midi : activités sportives en collaboration avec la faculté des sciences du sport
- Fin d'après-midi : conférences grand public
- Soirées conviviales : conférences, jeux, activités ludiques, etc.

L'équipe enseignante est composée d'enseignants-chercheurs d'Aix-Marseille Université, de chercheurs et chercheuses CNRS. Le projet est aussi porté par l'inspection pédagogique régionale de l'académie d'Aix-Marseille. Le séjour est entièrement pris en charge par les organisateurs.

Pour en savoir plus : <https://www.i2m.univ-amu.fr/Cigales-Math/2019/index.html>

À propos de l'Institut de Mathématiques de Marseille :

L'Institut de Mathématiques de Marseille (I2M, UMR 7373) est une Unité Mixte de Recherche CNRS/Aix-Marseille Université/Centrale Marseille. Il compte environ cent trente enseignants-chercheurs, une trentaine de chercheurs CNRS, une quinzaine de personnels techniques et administratifs, une soixantaine de doctorants et une vingtaine de chercheurs post-doctorants.

CONTACTS PRESSE :

Direction de la communication Aix-Marseille Université

Delphine Bucquet

Directrice de la communication

delphine.bucquet@univ-amu.fr

04 91 39 65 66 - 06 12 74 62 32

Pascal Hubert

Directeur de l'I2M

pascal.hubert@univ-amu.fr

04 13 55 13 16 - 06 12 68 65 36



Rejoignez le réseau !