

Fête des Maths

Faites des Maths

Mercredi 13 Mai 2009

14 h 30 – 17 h 30

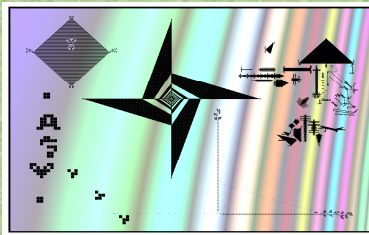
**Amphi et Salles 1 et 2 du bâtiment des Thèses
Cité Scientifique – Villeneuve d'Ascq**

http://ufr-math.univ-lille1.fr/Manifestations_Culturelles/Fete_des_Maths.html

La manifestation s'adresse aux Professeurs de mathématiques de collèges, lycées et classes préparatoires, aux élèves collégiens et lycéens, aux étudiants préparant les concours de CAPES et d'Agrégation de mathématiques, à tout public.

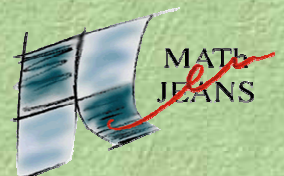
Cette année, la manifestation « Fête des maths » s'associe à l'atelier « Les mathématiques dans la science contemporaine » qui aura lieu à Lille le 12 et 13 mai et qui prépare le colloque de décembre à Paris sur les « MATHS A VENIR »
<http://www.math-a-venir.org/>

Entrée libre, inscription souhaitée auprès du secrétariat de direction de l'UFR de Mathématiques de Lille 1.



14h30 – 15h15 : Conférence tout public
Automates cellulaires
Professeur Jean-Paul DELAHAYE

**15h15 - 17h00 : Présentation des ateliers de recherche
des groupes "MATH.en.JEANS" de la Région**



- Lycée Corot à Douai : "Le problème de Flavius Josèphe"
- Lycée Faidherbe à Lille : "Sur le théorème de Minkowski "et "Le tangram et les polygones "
- Collège Adulphe Delegorgue à Courcelles lès Lens : "Une carte, des timbres, comment les replier ?" et "Du blanc au noir, jeu de Ping"
- Collèges jumelés Boris Vian à Lille et Jean Zay à Fâches Thumesnil : "Introduction autour des problèmes d'optimisation", "Triangle d'aire fixée et de périmètre minimal" et "Rectangle d'aire fixée et de périmètre minimal"
- Collèges jumelés Maxence Van Der Meersch à Cappelle La grande et Lucie Aubrac à Dunkerque : "Les polyèdres de Platon", "Les ponts de Königsberg", "Code de Jules César et morse" et "Trajectoires au billard"
- Collège Jean Jaurès à Vieux Condé : « Nombres et carrés de leurs chiffres »

17h00 : Remise des prix et Pot de clôture

Inscriptions individuelles ou des groupes scolaires :
tél : 03 20 43 42 34 - mël : sec-direction-math@univ-lille1.fr
Organisation : Caterina Calgaro, UFR de Mathématiques