

en Europe...

LA NUIT DES CHERCHEURS

23 SEPTEMBRE
2011

www.nuitdeschercheurs-france.eu

en Ile de France...

Venez discuter avec les chercheurs
Passez une soirée étonnante en famille
et entre amis

Bobigny
Université Paris 13

Paris
Université Paris Descartes

de 17h à 22h
entrée libre et gratuite de 7 à 107ans

Palaiseau
Ecole Polytechnique



PROGRAMME de BOBIGNY : NUTRITION et SANTÉ

de 17h à 22h (entrée libre et gratuite)

Rencontres avec des chercheurs (de 17h à 20h30)

Des chercheurs vous parlent de leur travail à travers des conférences, des animations et des discussions libres sur les sujets de votre choix.

Quelles relations entre alimentation et santé ?

Unité de Recherche en Epidémiologie Nutritionnelle, Mathilde Touvier, Université Paris 13, Inserm, Inra, Cnam

Maladie d'Alzheimer et nutrition

Laboratoire de Chimie, Structure et Propriétés de Biomatériaux et d'Agents Thérapeutiques, Milena Salerno, Ivan Bello, Catherine Lambert, Université Paris 13, CNRS

La revascularisation thérapeutique

Hanna Hlawaty, Oualid Haddad, Nadine Sufee, BenJamin Richard, Université Paris 13, Université Paris 7, INSERM

Résoudre des problèmes grâce aux « algorithmes gloutons »

Laboratoire d'Informatique de Paris Nord, Cyril Banderier, Université Paris 13, CNRS

Lumières sur les couleurs

Laboratoire de physique des lasers, Sébastien Forget, Paul-Eric Pottier, Christophe Daussy, Université Paris 13, CNRS

Mathématiques à l'hôpital et ailleurs

Laboratoire Analyse, Géométrie et Applications et Laboratoire Bio-ingénierie de polymères cardiovasculaires, Isabelle Bataille, Vuk Milisic, Sébastien Li-Thiao-Té, Gilles Scarella, Université Paris 13, CNRS

Exposition (de 17h à 20h30)

Nourrir la planète

Comment nourrir la planète aujourd'hui... et comment la nourrir demain ? Cette installation de 21 panneaux explore différentes pistes de réflexion.

De 17h à 20h30, un stand de la médecine préventive et du département des sports de l'Université Paris 13 vous propose : test d'effort, test de Ruffier, calcul de l'indice de masse corporelle.

Projections de films (de 17h à 20h30)

Deux films vous sont proposés en partenariat avec le festival international du film scientifique Pariscience.

Comment nourrir tout le monde ?

De Denis Van Waerebeke - 9 min - France - 2009

© Cité des sciences et de l'industrie

Les émeutes de la faim de 2007 et 2008 ont remis en avant la question de la faim dans le monde. Ce film apporte un éclairage sur ce problème complexe, en évitant le pathos et en se plaçant à l'horizon 2050.

Xenius - Ce qui se cache dans nos assiettes

De Frédérique Veith - 26 min - Allemagne - 2010

© WDR / Diffusion : Arte

Savons-nous vraiment ce que nous mangeons ? Ce film se penche sur le contenu de nos assiettes, notamment en testant les produits biologiques pour voir s'ils ont meilleur goût que les aliments conventionnels.

Atelier culinaire (de 18h30 à 20h30)

En compagnie de Silvia Santucci, apprenez à réaliser une cuisine saine, équilibrée et gourmande avec des légumes de saison. Vous dégustez ensuite vos réalisations !

Conte musical (de 20h30 à 22h)

Les contes des papilles

La conteuse Muriel Bloch, accompagnée du saxophoniste Fred Costa, fait frétiler nos papilles. Un ogre devient végétarien, le vent est accusé d'avoir volé un pain, c'est un conte qui naît de notre gourmandise.

LIEU Université Paris 13 - Campus de Bobigny - 1 rue de Chablis - 93000 BOBIGNY

Accès : Métro ligne 7, La Courneuve 8 mai 45, Tramway T1 Drancy Avenir ou Hôpital Avicenne

RENSEIGNEMENTS Association Science Ouverte : Yasmine El Jai - 01 48 35 02 91 - yasmine.eljai@scienceouverte.fr
Contact lycées : Henri Théodet - 06 12 33 42 71 - henry.theodet@orange.fr

Avec la participation de : l'Institut Galilée, l'UFR Santé, médecine, biologie humaine, l'IUT de Bobigny et le service culturel, le département des sports et la médecine préventive de l'Université Paris 13 et l'association Science ouverte de Drancy.