

NUIT DES CHERCHEURS

# La science sort du labo

Boissons fluo, tour de magie enfin démystifié, café scientifique, speed-searching, et des scientifiques sur le gril... La 7<sup>e</sup> Nuit des chercheurs plante le décor à l'IUT de Bobigny.

Le Rover Curiosity s'est posé sur Mars le 6 août dernier! Sur les écrans cathodiques du monde entier, l'explosion de joie des astronomes de la Nasa traduit un moment intense; le soulagement même semble se lire sur les visages. On ne sait rien, ou si peu, des dix ans qu'a nécessités l'élaboration de cette merveille technologique. Pourtant, nous dit-on, si la planète rouge a hébergé de la vie à un moment de son histoire, ce robot de la taille d'une petite voiture nous en



PHOTO: STIPHANE DE BOBIGNY

fournira les preuves, c'est sa mission.

**Jeu de piste.** Dans quel univers évoluent les chercheurs, à quelles difficultés se confrontent-ils? Quelles sont leurs réflexions? Les fruits de leurs travaux? Invités à sortir le nez de leur laboratoire, ces savants viendront partout en France à la rencontre du grand public à l'occasion de la 7<sup>e</sup> Nuit des chercheurs, vendredi 28 septembre prochain. L'édition européenne, relayée dans seize villes de l'Hexagone, le sera donc aussi à Bobigny, organisée par l'association Science ouverte et l'université Paris-XIII/IUT de Bobigny. Expérimentations, concert de chercheurs, café scientifique, exposition :

**EXPLIQUER LES ENJEUX SCIENTIFIQUES POUR MIEUX COMPRENDRE LE MONDE.**

une petite promenade de santé pour les neurones autour du thème du futur. *"Malgré des sollicitations nombreuses, les chercheurs répondent volontiers à notre invitation. L'idée de dialoguer avec le public dans la proximité semble séduire"*, expose Julien Rastegar, responsable des activités scientifiques de l'association Science ouverte. Les classes scolaires, quant à elles, iront chercher la petite bête à travers un jeu de piste d'initiation à la microbiologie. Une façon de s'interroger sur ce qu'est une bactérie. En compagnie de Cyril Baudelier, chercheur

au CNRS, ils gratteront les dessous d'un tour de magie (le mentalisme).

**Dialogue.** Pour le grand public, départ sur les chapeaux de roue avec un "speed-searching" à partir de 18 h (On n'arrête pas le progrès!). Durant dix minutes, un mathématicien, un géographe ou un biologiste dialoguera avec un groupe de personnes sur son domaine d'intervention. Sorte de café littéraire, le bar des sciences accueillera dès 20 h 30 trois chercheurs autour d'une question, "Ville durable, ville de demain": la biodiversité, les transports, l'énergie, etc., en somme quel cadre la population urbaine souhaite-t-elle se construire. Refaire le monde autour d'un verre, c'est le principe de ce bar éphémère qui laissera place ensuite à "Riesz 3", trois chercheurs en mathématiques transformés en trio classique (piano, cor, clarinette) et qui interpréteront du Carl Reinecke.

**Cuisine moléculaire.** Une série d'animations ponctuera la soirée. Avec Pierre Aldebert, ancien chercheur et médiateur des sciences du CNRS, c'est à la cuisine moléculaire que l'on se livrera. S'il fut, dans ce domaine, conseiller scientifique d'un grand chef grenoblois, il consacre désormais son temps à "éclairer la lanterne" des citoyens de tous âges: conférences, interventions pédagogiques... *"Il est primordial que le citoyen ait des connaissances en science pour comprendre le monde dans lequel il évolue"*, estime-t-il. Purée de pomme de terre violette, rouge ou verte, tout est question d'émulsions chimiques que l'on use de bicarbonate, de jus de citron ou d'extrait de chou rouge! La cuisine moléculaire? Amusante, instructive, goûteuse, bien moins onéreuse qu'on ne le pense et accessible à tous: c'est le message que Pierre Aldebert fera passer lors de cette Nuit des chercheurs. **MARIAM DIOP**

► Vendredi 28 septembre à 18h à l'université Paris-XIII, 1, rue de Chablis à Bobigny. Programme complet sur [www.nuitdeschercheurs-France.eu](http://www.nuitdeschercheurs-France.eu) ou au 0148350291 (Science ouverte).

## En bref

### Jam@canal

C'est reparti pour les folles sessions du premier jeudi du mois! Près du bar, les instrus, puis des morceaux, de l'impro, des mots... Un moment de plaisir et toujours des surprises.

► Jam@canal, jeudi 4 octobre à partir de 20h à Canal 93, 63, av. Jean-Jaurès à Bobigny. Entrée libre. Tél.: 0149911050 ou [www.canal93.net](http://www.canal93.net).

### Kouyaté-Neerman

David Neerman, jazzman français flanqué de son vibraphone, et Lansiné Kouyaté, virtuose du balafon, se retrouvent pour une création musicale inédite explorant les rives de leur culture. Au passage, à écouter, la reprise délicieusement étrange du mythique *Requiem pour un con* de Serge Gainsbourg!



► Kouyaté-Neerman en concert, vendredi 28 septembre à 20h30 au Centquatre, 104, rue d'Aubervilliers, Paris 19<sup>e</sup>. Tarifs: 15 et 12 €. Réservations: 0153355000 ou [www.104.fr](http://www.104.fr).

### Métiers de l'eau

Les métiers du développement sont pléthores et pourtant méconnus: gestion de l'eau, des ressources naturelles, agronomie, etc. Des rencontres initiées par le GRDR se proposent de les faire découvrir.

► "Enjeux et métiers de l'eau", samedi 29 septembre de 15h à 18h à la Cité des métiers, 30, avenue Corentin-Cariou, Paris 19<sup>e</sup>. Réservations: [lamine.camara@grdr.org](mailto:lamine.camara@grdr.org) ou [antenne.idf@grdr.org](http://antenne.idf@grdr.org).

### Les âneries!

Si l'envie vous prenait d'aller écouter la poésie d'Hubert-Félix Thiéfaine (en concert le 5 octobre), passez donc voir au même endroit l'expo "Les âneries" de Philippe Gérard. Le dessinateur a illustré quarante mots commençant par le son "âne". Loufoque et drôle!



► "Les âneries", exposition de dessins, du 24 septembre au 20 octobre à l'espace Michel-Simon, 36, rue de la République à Noisy-le-Grand. Entrée libre. Tél.: 0149310202.

## VIDÉO

### Des ados balbyniens se racontent

C'est presque sur la pointe des pieds, l'air de rien, que le cinéaste Nicolas Barrié débarque à la bibliothèque Elsa-Triolet en 2010, tricotant avec l'équipe des bibliothécaires le projet d'un atelier vidéo hebdomadaire

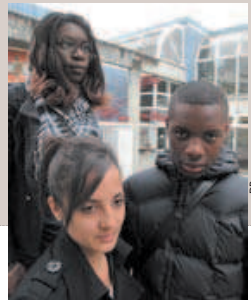


PHOTO: DR

avec une question: "Adolescents, quel lecteur êtes-vous?". Ici pas de classe scolaire ou de séance obligatoire... Seule la curiosité et le désir de la rencontre des jeunes avec un cinéaste dictent la possibilité d'une aventure. Peu à peu, les adolescents sont venus, ont partagé, dit leur lecture, réalisés des prises de vue de lieux qu'ils affectionnent à Bobigny; ils ont ri, ont écrit leur propre récit, découvert sous un autre regard le dialogue du texte et de l'image... L'aventure est finalement

advenue, aboutissant à la projection d'un film vidéo, soit une série de portraits d'adolescents ponctués de clins d'œil humoristiques du cinéaste. Aujourd'hui, un second volet de ce projet est proposé; le film s'intitule *La formidable histoire de Bobigny et de ses 256 jeunes cachés sous les étagères de la bibliothèque entre les livres imaginaires du monde réel* et fait l'objet d'une projection parisienne. **M. D.**

► Projection vendredi 28 septembre à 19h30 à la Scam, 5, avenue Vélasquez, Paris 8<sup>e</sup>. Tél.: 0156695858.