

Bilan
2013

13^e ÉDITION

SAVANTE BANLIEUE

L'eau dans tous ses états



UNIVERSITÉ PARIS 13 (campus de Villetaneuse et Bobigny)
UNIVERSITÉ PARIS 8 (campus de Saint-Denis)

La science en fête en Seine-Saint-Denis

Un événement organisé par



Avec le soutien de



Inauguration 2013

En 2013 Savante Banlieue a rassemblé, dans le grand forum de l'Université Paris 13 à Villetaneuse, mais aussi sur le campus de Bobigny et à l'Université Paris 8 à Saint-Denis, plus de 6 000 personnes : 3 500 collégiens et lycéens, plusieurs centaines d'étudiants, des salariés, et de nombreux habitants du plus petit au plus grand (de la maternelle aux seniors).

Patrick Braouezec, Président de Plaine Commune, a inauguré la treizième édition de Savante Banlieue en présence de Jean-Loup Salzman, Président de l'Université Paris 13, et de Danielle Tartakowsky, Présidente de l'Université Paris 8.

Savante Banlieue a réuni 35 stands présentés par des chercheurs de laboratoires des Universités Paris 8, Paris 13, du CNRS, du CNAM, de Supméca et par des associations de culture scientifique et technique : les Petits Débrouillards Ile de France, l'association Sciences Technologies Société, l'association Sciences ouvertes, ATLAS et bien d'autres...

Les grandes conférences élaborées à partir du thème "L'eau dans tous ses états" ont réuni de nombreux auditeurs. 119 mini conférences sur différents thèmes se sont déroulées pendant les deux jours pour les nombreux collégiens et lycéens présents. De nombreuses animations ont rythmé le déroulement de la manifestation.



Petit-déjeuner 2013



Dans le cadre des petits déjeuners de Plaine Commune Promotion, une conférence débat « Numérique et handicap » a été animée par Edouard de Penguilly, de Plaine Commune Promotion. A cette occasion, plus de 90 personnes, entreprises, étudiants, et salariés ont pu échanger sur ce thème d'actualité.

Le Top des 10 mini-conférences

119 mini conférences, dont certaines ont été présentées jusqu'à 9 fois, ont été organisées pendant les deux jours et ont réuni près de 6 500 auditeurs.

1. **A la recherche de l'eau dans l'univers** par Mathieu Beylard avec 355 élèves
2. **Lumière et couleur**, par Christophe Daussy avec 323 élèves
3. **Cannabis, tabac et sport**, par Jean Pierre Fouillot avec 299 élèves
4. **Les experts à Villetaneuse**, par Xavier Duten avec 282 élèves
5. **Filles garçons, osez les sciences et les technologies !** par Claudine Hermann et Brigitte Bacroix, avec 259 élèves,
6. **Qu'est-ce que la température ?** par Hélène Perrin et Laurent Longchambon, avec 220 élèves
7. **Les jeux vidéo, histoire et secrets de fabrication** par Cédric Plessiet avec 219 élèves
8. **La couleur Bleue**, illustrée avec bleu du ciel, grande bleue, DVD blue ray et papillon bleu par Daniel Bloch avec 207 élèves
9. **Les matériaux pour les engins spatiaux**, par René Gras, avec 198 élèves
10. **Conséquences des émissions automobiles sur la santé humaine, la faune et la flore et implications quant aux choix de nouvelles technologies sur les transports**, par Sylvain Touchard, avec 186 élèves



CONFÉRENCES 2013



ance et quelle
commun et droit
tion Danielle
es
« **Le pouvoir en Espagne** »,
ines
« **Etats : comment
les ressources
marin?** », Agnès
Bodeau-Livinec et
ersonnes
« **Les vagues à la
7 personnes**
« **Le plus l'eau**
n et Sylvain

6. « **Les enjeux de l'eau, du robinet à la rivière** » Conseil Général de la Seine-Saint-Denis, 300 personnes
7. « **Quels besoins pour la ville? L'alimentation en eau de Paris aux 18^e et 19^e siècles** », conférence Campus Condorcet par Frédéric Graber, 143 personnes
8. « **L'histoire du Monde** », Edouard Brézin, 106 personnes
9. « **La langue des signes : de sa naissance à sa reconnaissance institutionnelle** », Cristian Cuxac et Mathilde L'Huilier, 120 personnes

COURS

« **La Banlieue
de l'industrie
verte, 2 lieux
analysés pour la**

la 4^e B, la 3^e B, et la 3^e D du collège Pierre De Geyter (Saint-Denis) ; la 4^e 1, la 4^e 2 et 4^e 4 du collège Jean Jaurès (Pantin) ; la 3^e A du collège René Descartes (Soisy-sous-Montmorancy) et



« **Quand Lavoisier crée l'eau**,
Musée des arts et métiers, CNAM



« **Défis handisports pour tous**,
DAPS, Paris 13



« **Regards dans les espaces de Dimension 3**,
par Pierre Berger du LAGA de Paris 13, CNRS



Animations 2013



« **Baignades Mathématiques**,
LAGA, LIPN, CNRS Paris 13, Associa-
tion Science ouverte et l'IREM



« **We Wave**,
Centre de Recherche en Informatique
et Création Musical (CICM) et Images
Numériques et Réalité Virtuelle de
Paris 8 (INREV)





Musée de l'air et de l'espace du Bourget



Club de Robotique de l'Institut Galilée Paris 13



Bibliothèque universitaire des Sciences de l'Université Paris 13



des Systèmes Mécaniques (MA) Supméca



IUT de Villetaneuse, Institut Galilée, Paris 13



Laboratoire de Physique des Lasers (LPL)



Département Génie industriel et maintenance-IUT de Sint-Denis, Paris 13



Accessibilité à la communication, Groupe Orange



opération Arcet

