

# #SAVANTE BANLIEUE

## BILAN 2017

Sciences, sports, santé... pour tous !



**12 et 13  
OCTOBRE  
2017**

**UNIVERSITÉ PARIS 13**  
- Campus de Villetaneuse  
- Campus de Bobigny



Un événement organisé par



Avec le soutien de



## INAUGURATION

2017

En 2017, l'événement Savante Banlieue a rassemblé plus de 6 500 personnes sur les campus de l'université Paris 13 à Villetaneuse et à Bobigny : 4 200 collégiens et lycéens, plusieurs centaines d'étudiants, des apprentis mais aussi des élèves de maternelles, primaires et des habitants.



1



4

3



6



5

2

Ont inauguré la 17<sup>e</sup> édition de Savante Banlieue :

Jean Pierre Astruc **1**, président de l'Université Paris 13, Annick Allaigre **2**, présidente de l'Université Paris 8, Patrick Braouezec **3**, président de Plaine Commune, Patrice Konieczny **4**, vice-président de Plaine Commune, Clarisse Lefort du CNRS Paris-Villejuif, Faten Hidri **5**, vice-présidente de la Région Île-de-France et Nicole Isnard **6**, sous-préfète de Saint-Denis. Et avec la présence de Dominique Carré, conseiller délégué de Plaine Commune, Jean Marc Bonisseau, président et David Berinque, directeur du Campus Condorcet, Hervé Serry, vice-président adjoint de Paris 8 et Christian Chardonnet, directeur de recherche CNRS - Paris 13.

Nicole Isnard, sous-préfète de Saint-Denis, sur le stand de l'IUT de Saint-Denis Paris 13

Faten Hidri, vice-présidente du Conseil Régional et Annick Allaigre, présidente de Paris 8, sur le stand du Campus Condorcet

## TOP DES MINI-CONFÉRENCES

10

147 mini conférences, dont certaines présentées jusqu'à 10 fois, ont été organisées durant ces 2 jours et ont réuni plus de 6 300 personnes. Voici les 10 mini-conférences ayant eu le plus d'auditeurs :



Sur le stand de l'IUT de Montreuil Paris 8



1



5



9



7

- Lumière et couleur**, par Christophe Dausy, réalisée 8 fois pour 450 personnes
- Quel temps pour les planètes ?** Par Mathieu Beylard, réalisée 6 fois pour 390 personnes
- Filles et garçons, osez les sciences et les technologies**, par Claudine Hermann et Brigitte Bacroix, réalisée 7 fois pour 360 personnes
- Les premiers empires coloniaux du 16<sup>e</sup> au 18<sup>e</sup> siècle : la première mondialisation**, par Marcel Dorigny, réalisée 4 fois pour 340 personnes
- Romains ou barbares ?** Par Anne-Marie Helvétius, réalisée 4 fois pour 325 personnes
- Les experts à Villetaneuse**, par Sylvain Touchard, réalisée 5 fois pour 320 personnes
- Les nouveaux matériaux relèvent les défis du développement durable**, par Florent Tétard, réalisée 5 fois pour 280 personnes
- L'intelligence artificielle au cœur de notre vie**, par John Chaussard, réalisée 4 fois pour 220 personnes
- Métiers d'hommes - carrières des femmes, focus aéronautique**, par Martina Kost, réalisée 1 fois pour 200 personnes
- Les arts contre l'esclavage, le combat abolitionniste par les arts**, par Marcel Dorigny, réalisée 3 fois pour 200 personnes

## JEU-CONCOURS

### « De Savante Banlieue... à Universcience »

organisé par Plaine Commune en partenariat avec le Fonds de dotation Universcience-Partenaires et un de ses adhérents, l'entreprise Solvay.

Plus de 1 000 réponses cette année ! Les lauréats ont pu découvrir au choix, pendant une journée : la Cité des sciences et de l'industrie ou le Palais de la découverte.

Voici les gagnants :

- Collège Jean Vilar à Villetaneuse : 3<sup>ème</sup> A et 4<sup>ème</sup> C
- Collège Gabriel Péri à Aubervilliers : 3<sup>ème</sup> G
- Collège Notre Dame des Vertus à Aubervilliers : 4<sup>ème</sup> 2 et 4<sup>ème</sup> 1
- Collège Robespierre à Épinay-sur-Seine : 6<sup>ème</sup> 3 et 6<sup>ème</sup> 9
- Collège Louis Pasteur à Villemomble : 4<sup>ème</sup> 7
- Lycée Julie-Victoire Daubié à Argenteuil : TS 2
- Lycée Voillaume à Aulnay-sous-Bois : 1<sup>ère</sup> S1
- Lycée Paul Éluard à Saint-Denis : 1<sup>ère</sup> S1

## LES GRANDES CONFÉRENCES

2017

Les grandes conférences ont connu un vrai succès et réuni de nombreux auditeurs, avec pour certaines d'entre elles plus de 300 personnes !

- 1 **Sports et entreprises**, petit déjeuner de Plaine Commune Promotion avec les entreprises SNCF, AFNOR...
- 2 **L'histoire des Jeux olympiques de 1896 à nos jours**, par Serge Durali de l'UFR SMBH de Paris 13.
- 3 **Sport et science au Moyen Âge**, par Joël Chandelier, Maxime L'Héritier et Cinthy Thambirajah de Paris 8.
- 4 **Les implications socio-économiques d'une activité sportive dans la France moderne : l'exemple du jeu de paume, ancêtre du tennis**, par Elisabeth Belmas de Paris 13.
- 5 **10 ans d'expérience de collaboration avec Stéphane Houdet pour la recherche dans le domaine du handisport**, avec la participation de Stéphane Houdet (champion olympique de tennis en fauteuil), Joseph Bascou (CERAH - Ministère des Armées), François Lavaste, Hélène Pillet, Christophe Sauret Pillet et Philippe Rouch de l'Institut de Biomécanique Humaine Georges Charpak et Patricia Thoreux de l'UFR SMBH de Paris 13.
- 6 **L'(in)activité physique et la sédentarité dans son quotidien**, par Aude Marie Foucaut de l'UFR SMBH de Paris 13.
- 7 **Le son : de ses utilités à ses dangers**, organisée par le Conseil départemental de la Seine-Saint-Denis (direction de l'Éducation et de la Jeunesse) et le collège Pasteur de Villemomble.
- 8 **Que nous enseigne l'étude du sport de haut niveau ?** Par Bertrand Pulman de l'UFR SMBH de Paris 13.
- 9 **Stress 2.0 : le meilleur allié de la performance et contre le handicap**, par Laurent Chatre de l'Institut Pasteur et du CNRS.



## LES ANIMATIONS

2017

**Connecte ton corps !**  
Association Les Petits débrouillards Île-de-France en partenariat avec le programme CAPPRIO et Simplon



**Sportez-vous bien !**  
Département activités physiques et sportives de Paris 13



**Sports et inventions au 19<sup>ème</sup> siècle : un dialogue fructueux**  
Musée des arts et métiers (CNAM)

**Le corps en mouvement !**  
ATLAS, Unité sciences, Centre culturel des sciences et des arts, ville de Saint-Ouen-sur-Seine



**Disco'Salade de fruits**  
Partenaire Pour la Ville 93



**Cinq portraits d'athlètes SNCF**  
La SNCF dans le cadre de l'opération Athlètes SNCF

**Dans le monde du football, et si les normes volontaires n'existaient pas ?**  
Exposition réalisée par le Groupe AFNOR, Association française de normalisation



**Osez tester votre condition physique !**  
Les étudiants de licence STAPS - Activité Physique Adaptée Santé de l'Université Paris 13



**Qui n'a jamais rêvé de sauver une vie ?**  
Département de simulation de la Faculté de médecine Paris 13

## LES STANDS

2017

34 stands réunis  
sur Savante Balieue



● Collégiens  
apprentis  
chercheurs  
Collège Olympie  
de Gougues  
(Noisy-le-Sec)



● Ministère de l'Enseignement  
supérieur de la Recherche  
et de l'Innovation,  
association Femmes et  
Sciences



● Maison des Sciences  
de l'Homme - Paris Nord



● CRIG - Club de Robotique  
de l'Institut Galilée, Paris 13



● Arts et Technologie de l'Image  
(ATI), INREV (Image Numérique  
en Réalité Virtuelle) - Paris 8



● Laboratoire de Physique  
des Lasers (LPL),  
Paris 13 - CNRS



● École  
d'ingénieurs -  
SUPMECA



● Femmes Tech -  
entreprise B4E,  
CINOV, FAFIEC -  
Concepteurs  
d'Avenir, ville de  
La Courneuve



● Technolab - IUT de  
Villetaneuse Paris 13



● Laboratoire  
d'Éthologie  
Expérimentale  
Comparée  
(LEEC), Paris 13 - CNRS



● Laboratoire Analyse,  
Géométrie et Applications  
(LAGA), CNRS, Paris 13 -  
Paris 8 - IREM - Science  
Ouverte



● Laboratoire d'Informatique  
Paris Nord (LIPN)  
Paris 13, CNRS



● Avrile, Incub'13



● Lycée Suger,  
Saint-Denis



● Société du  
Grand Paris

# PROCHAINE ÉDITION

II

&

12

# #SAVANTE BANLIEUE

octobre 2018

Savante Banlieue est organisée par  
Plaine Commune, les universités  
Paris 13 et Paris 8 et le CNRS.

Savante Banlieue a obtenu le label de  
la Fête de la science 2017.



## Les partenaires financiers

- le Conseil départemental de la Seine-Saint-Denis
- le Conseil régional d'Île-de-France
- le ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation
- la ville d'Argenteuil
- Universcience Partenaires et un de ses adhérents, l'entreprise Solvay
- Le projet Femmes Tech (Concepteurs d'Avenir / FAFIEC, CINOV, l'entreprise B4E, et le comité de promotion des droits de la femme de La Courneuve)
- l'Association Française de Normalisation AFNOR
- la SNCF
- la Société du Grand Paris

## Les partenaires de la manifestation

- la Maison des Sciences de l'Homme Paris Nord
- la direction des Services départementaux de l'éducation nationale de Seine-Saint-Denis
- l'Établissement public Campus Condorcet
- Supméca
- les villes de Plaine Commune
- Plaine Commune Promotion
- Partenaires Pour la Ville
- l'association les Petits débrouillards d'Île-de-France
- ATLAS Unité Sciences de Saint-Ouen-sur-Seine
- l'association L'arbre des connaissances
- le Musée des arts et métiers CNAM
- le Musée de l'air et de l'espace
- le lycée Paul Éluard de Saint-Denis
- le lycée Suger de Saint-Denis
- le lycée Louise Michel d'Épinay-sur-Seine
- le lycée Frédéric Bartholdi de Saint-Denis

[www.savantebanlieue.com](http://www.savantebanlieue.com)