



Extrait du Observatoire de Paris - PSL Centre de recherche en astronomie et astrophysique

<https://www.obspm.fr/28-31-mai-2015-l-observatoire.html>

28-31 mai 2015 | L'Observatoire de Paris au Salon des Jeux Mathématiques



Date de mise en ligne : mardi 5 mai 2015

Observatoire de Paris - PSL Centre de recherche en astronomie et
astrophysique

L'Observatoire de Paris sera présent au 16e Salon de la Culture et des Jeux Mathématiques qui se déroulera du 28 au 31 mai 2015, place Saint-Sulpice, à Paris (6e). Il y tiendra un stand avec, pour les scolaires et le public, de nombreux ateliers pour mieux comprendre la lumière et son utilisation en astrophysique. L'entrée est libre et gratuite.



Salon Culture & Jeux Mathématiques 2015

Organisé par le Comité International des Jeux Mathématiques, ce salon est placé sous le thème "Mathématiques et Lumière" à l'occasion de 2015, année internationale de la lumière décidée par l'UNESCO.

Cette nouvelle édition est parrainée par Jean Pierre Luminet, astrophysicien, directeur de recherche CNRS, historien des sciences et des mathématiques à l'Observatoire de Paris et au Laboratoire d'Astrophysique de Marseille.

Comme tous les ans, le salon propose de nombreuses animations autour des mathématiques et de leur histoire.

Au programme, plus de 70 stands, ateliers, jeux, concours, conférences, rencontres, spectacles.

L'Observatoire de Paris proposera des ateliers autour des thématiques suivantes :

- cadran solaire,
- spectroscopie,
- méridienne,

Grâce à l'enthousiasme de ses chercheurs à transmettre leur passion, l'Observatoire de Paris participera au programme général des rencontres et conférences :

- Speed-meeting avec Alain Doressoundiram, astronome de l'Observatoire de Paris (LESIA [1]) et Jonathan Freundlich (LERMA [2]), Michèle Ba-Trung (LERMA) ;
- Conférence "Les relations agitées du Soleil et de la Terre révélées par les aurores boréales" par Fabrice Mottez, chercheur CNRS à l'Observatoire de Paris (LUTH [3]).

[1] LESIA : Laboratoire d'Etudes Spatiales et d'Instrumentation en Astrophysique

[2] LERMA : Laboratoire d'Etudes du Rayonnement et de la Matière en Astrophysique et Atmosphères

[3] LUTH : Laboratoire Univers et Théories