



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

<https://www.obspm.fr/8-10-nov-l-observatoire-de.html>

8-10 nov | L'Observatoire de Paris présent aux Rencontres du ciel et de l'espace 2014



Date de mise en ligne : lundi 3 novembre 2014

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

L'Observatoire de Paris est présent à la 9e édition des Rencontres du ciel et de l'espace, rendez-vous très attendu des amateurs et passionnés, organisé par l'Association Française d'Astronomie, du samedi 8 au lundi 10 novembre 2014, à la Cité des Sciences et de l'Industrie.

L'établissement y anime un stand, face au grand amphi et présente ses actions de recherche, d'enseignement et de diffusion des connaissances. Ses chercheurs donnent des conférences.



Rencontre ciel & espace © AFA

La mission Rosetta

Mission d'envergure de l'ESA, Rosetta est l'invitée d'honneur du Salon. Au coeur de l'actualité, elle largue le 12 novembre un petit robot sur la comète 67/P Churyumov-Gerasimenko, un événement sans précédent, attendu par toute la communauté scientifique. L'Observatoire de Paris est associé depuis l'origine à cette mission. Ses chercheurs ont participé à la conception et à la réalisation de trois des onze instruments de l'orbiteur, notamment au spectro-imageur VIRTIS dont ils présentent un prototype sur le stand. Ils seront présents pour échanger avec le public et raconter comment ils prennent part actuellement à l'exploitation des données délivrées par les instruments.

Les formations à l'Observatoire de Paris

L'Observatoire de Paris propose des formations en Astronomie, Astrophysique et Technologies Spatiales, à tous les niveaux de l'enseignement supérieur : licence, master, doctorat, diplômes d'université. Il accueille aussi de nombreux enseignants et animateurs scientifiques en formation continue. L'association étudiante AMOSAE renseignera le public pendant tout le salon sur toutes ces offres de formation, et plus particulièrement sur le Master Outils et Systèmes de l'Astronomie et de l'Espace.

Astro vers tous

L'Observatoire de Paris présente sur son stand un « handiscope », un télescope de Newton de 150 mm spécialement adapté pour les personnes en fauteuil roulant. Depuis 2009, « Année mondiale de l'astronomie », l'Observatoire de Paris a formalisé toutes les actions qu'il entreprenait en direction des publics empêchés et a participé à la mise en place un collectif « Astro vers Tous », en partenariat avec l'Association des Étoiles Pour Tous (ADEPT) et Planète Sciences. Ce collectif soutient la création d'instruments adaptés à la mobilité réduite et met en oeuvre de multiples actions comme des ateliers à l'hôpital, des soirées d'observation avec des personnes sourdes, visites pour aveugles, des conférences en prison...

Conférences

Quatre chercheurs de l'Observatoire de Paris interviennent au cours de ces journées.

Dernières nouvelles du Soleil de Milan MAKSIMOVIC, chargé de recherche au CNRS et à l'Observatoire de Paris - LESIA

Samedi 8, 13h15, salle Louis Armand

Un astronome parisien à la conquête du ciel austral : l'abbé La Caille de James Lequeux, astronome émérite à l'Observatoire de Paris

Samedi 8, 16h15, salle Louis Armand

Un nouveau regard sur les trous noirs de Eric GOURGOULHON, Directeur de recherche au CNRS et à l'Observatoire de Paris - Laboratoire de l'Univers et de ses théories (LUTH)

Dimanche 9, 10h45, salle Gaston Berger

Simuler tout l'Univers observable pour comprendre l'énergie noire de Jean-Michel ALIMY, Chargé de recherche au CNRS, astrophysicien à l'Observatoire de Paris- Laboratoire de l'Univers et de ses théories (LUTH)

Dimanche 9, 18h15, salle Gaston Berger

Forums

Les chercheurs de l'Observatoire animent cinq forums techniques.

Fripon ou comment trouver les météorites en France avec François COLAS, chargé de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris - IMCCE

Samedi 8, 11h00, salle 2

Dessin planétaire comme outil d'observations avec Nicolas BIVER, chargé de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris - LESIA

Samedi 8, 16h15, salle 2

Phénomènes mutuels campagne Phemu avec Jean-Eudes ARLOT, directeur de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris - IMCCE

Dimanche 9, 17h45, salle 2

Observation des flashes lunaires avec Sylvain BOULEY, Maître de conférence à l'IDES, rattaché à l'Observatoire de Paris - IMCCE

Lundi 10, 12h00, salle 1

Retour des grandes comètes ? Que voir sur les comètes ? avec Nicolas BIVER, chargé de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris - LESIA

Lundi 10, 15h00, salle 2

Accès et horaires

Horaires

Samedi 8 novembre de 10 h à 20 h

Dimanche 9 novembre de 10 h à 20 h

Lundi 10 novembre de 10 h à 19 h

Accès

Cité des Sciences et de l'industrie

30, avenue Corentin-Cariou

75019 Paris

Métro ligne 7

Porte de la Villette

Autobus : lignes 75, 139, 150, 152, PC

Entrée parking : boulevard Mac Donald

Accès payant

Programme complet et tarifs sur www.afanet.fr