



Extrait du Observatoire de Paris centre de recherche et enseignement en astronomie et astrophysique relevant du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la Recherche.
<https://www.obspm.fr/cycle-1915-2015-l-odysee-de.html>

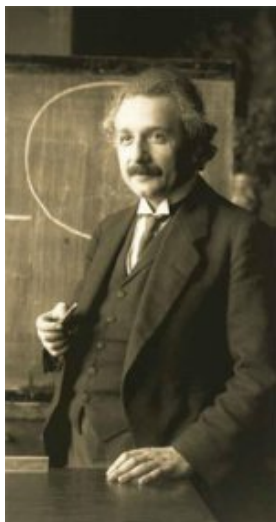
Cycle 1915-2015 : l'odyssée de l'espace-temps



Date de mise en ligne : lundi 12 octobre 2015

Observatoire de Paris centre de recherche et enseignement en astronomie et
astrophysique relevant du Ministère de l'Enseignement supérieur et de la
Recherche.

Tous les jeudis à 19h, d'octobre à décembre 2015, dans le cadre de l'exposition "Il y a cent ans, la Relativité Générale" proposée par la Société astronomique de France et l'Observatoire de Paris, au Palais de la découverte, vous est proposée une conférence sur le thème de la relativité.



Albert Einstein © Ferdinand Schmutzer

Cette année 2015, centenaire de la relativité générale, un hommage est rendu au travail d'Einstein sur la gravitation. Comment est-il arrivé à une vision géométrique de l'espace-temps ? Comment a-t-il rendu possible une cosmologie prédictive et observationnelle ?

Pour avoir un éclairage particulier sur toutes ces questions, un cycle de conférences est proposé par le Palais de la découverte. Plusieurs de ces conférences sont données par des chercheurs de l'Observatoire de Paris :

- - avec notamment Jean-Michel Alimi, directeur de recherche CNRS, à l'Observatoire de Paris, laboratoire Univers et théories
- de Éric Gourgoulhon, directeur de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris, Laboratoire Univers et théories (LUTH)
- avec notamment Jean-Michel Alimi, directeur de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris, Laboratoire Univers et théories (LUTH)
- de David Valls-Gabaud, directeur de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris, Laboratoire Univers et théories

(LUTH).

Les conférences sur la relativité générale, dans le cadre du cycle 1915-2015 : l'odyssée de l'espace-temps, sont organisées par le Palais de la découverte / Universcience

Conseillers scientifiques

- Jean-Michel Alimi, directeur de recherche CNRS, à l'Observatoire de Paris, au laboratoire Univers et théories, chercheur associé à l'Institut d'astrophysique de Paris
- Jean-Pierre Martin, physicien nucléaire, président de la commission de cosmologie de la Société astronomique de France (SAF)
- David Valls-Gabaud, directeur de recherche CNRS à l'Observatoire de Paris, chercheur invité à l'Institute of astronomy, université de Cambridge, Angleterre.