



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

<https://www.obspm.fr/21-09-l-observatoire-de-paris.html>

21.09 | L'Observatoire de Paris ouvre sa station de radioastronomie à Nançay



Date de mise en ligne : vendredi 12 septembre 2014

Description :

La Station de radioastronomie de l'Observatoire de Paris à Nançay ouvre gratuitement ses portes au public le dimanche 21 septembre 2014, de 14h à 18h, dans le cadre des Journées européennes du patrimoine.

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

La Station de radioastronomie de l'Observatoire de Paris à Nançay est le plus grand centre d'observation radio basse fréquence de France. Le dimanche 21 septembre 2014, elle ouvre gratuitement ses portes au public, de 14h à 18h, dans le cadre des Journées européennes du patrimoine.

**PORTES
OUVERTES**

**STATION DE RADIOASTRONOMIE
A NANÇAY**

**LE 21 SEPTEMBRE 2014
DE 14H A 18H**

- Conférences
- visite en calèche
- rencontre avec les chercheurs et ingénieurs

Entrée gratuite www.obs-nancay.fr

ATTENTION, CE QUE VOUS ALLEZ VOIR MAINTENANT, C'EST LE FUTUR.

JEP 2014 MJC Radioastronomie de Nançay Observatoire de Paris CRIS

Implantée en rase campagne, à l'abri de toute pollution électromagnétique, la station de radioastronomie de Nançay comprend un ensemble instrumental scientifique unique, notamment un grand radiotélescope : l'un des quatre plus imposants au monde.

Aux côtés de ces dispositifs datant, pour les plus anciens, des années 1960, elle accueille désormais une toute nouvelle génération de radiotélescopes.

L'occasion est ainsi donnée de découvrir les antennes prototypes qui composeront les futurs très grands radiotélescopes internationaux, attendus pour 2020, en différents lieux de la planète.

Visite libre ou commentée

Les médiateurs scientifiques du Pôle des étoiles, centre de vulgarisation attenant à la station, accueilleront le public.

Des chercheurs, ingénieurs et techniciens de l'Observatoire de Paris et du CNRS, seront présents pour expliquer et répondre aux questions des nombreux visiteurs.

Des calèches permettront aux visiteurs de se déplacer sur les 150 hectares du site et de suivre une présentation globale de la Station.

Observations

Des observations du Soleil au télescope optique sont proposées au public, animées par des associations d'astronomes amateurs.

Conférences

- 14h30 - **Pourquoi la radioastronomie ?** par Ludwig Klein, astronome de l'Observatoire de Paris au Laboratoire d'études spatiales et d'instrumentation en astrophysique de l'Observatoire de Paris
- 16h - **L'Univers des extrêmes** par Stéphane Corbel, CEA

Adresse

Station de Radioastronomie de Nançay
Route de Souesmes,
18 330 Nançay
Accès au site de Nançay

Entrée libre et gratuite