

<http://www.obs-nancay.fr/Atelier-scientifique-et-visite-de-la-Station-de-Nancay-en-hommage-a-Jean-Louis.html>



Atelier scientifique et visite de la Station en hommage à JL. Steinberg

Date de mise en ligne : jeudi 9 novembre 2017

Station de Radioastronomie de Nançay

Jean-Louis Steinberg a été l'un des pionniers majeurs de la radioastronomie. Co-fondateur de l'Observatoire de Nançay, il a participé activement à de nombreuses missions spatiales internationales, inspirant un grand nombre d'instruments radio. Jean-Louis Steinberg est le fondateur du laboratoire de radioastronomie spatiale de l'Observatoire de Paris en 1963. Plus tard, ce laboratoire a élargi son champ d'intérêt scientifique et est devenu le DESPA (1971) puis l'actuel LESIA (2002) qui est l'un des principaux laboratoires de sciences spatiales en France. L'objectif de cet atelier est de couvrir les sujets scientifiques que Jean-Louis Steinberg a promus au cours de sa carrière, en se concentrant sur la radioastronomie et la physique solaire, héliosphérique et magnétosphérique. Cela se fera en couvrant à la fois les observations de missions terrestres (NDA, RH, LOFAR, Artemis etc...) ou spatiales (ISSEE, Ulysse, WIND, CLUSTER, STEREO, CASSINI, JUNO etc...) et de modèles/théories. Une série de conférences invitées est également prévue pour couvrir les nouveaux développements dans la discipline qui pourraient venir avec les futures installations telles que Solar Orbiter, Parker Solar Probe, JUICE, JUNO, LOFAR+, SKA etc....

Cet atelier sera aussi l'occasion de se souvenir des vies personnelles et professionnelles extraordinaires de Jean-Louis Steinberg, spécialement pour la nouvelle génération de scientifiques. A l'occasion de cet atelier, il est également prévu que le bâtiment 16 (bâtiment historique des sciences spatiales) du campus de Meudon soit rebaptisé "bâtiment Jean-Louis Steinberg".

Une visite de la station de radioastronomie de Nançay sera organisée le vendredi 10/11/2017.

<https://jlsworkshop.sciencesconf.org/>