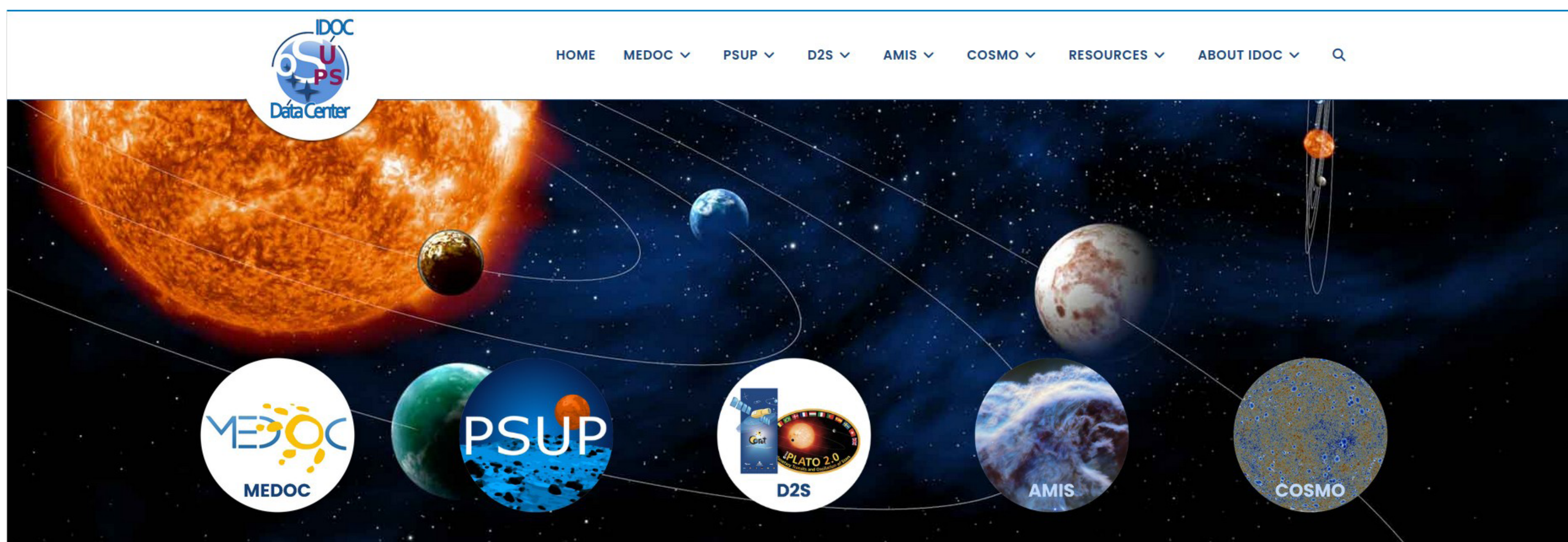




fête de la
Science



université
PARIS-SACLAY

FÊTE DE LA SCIENCE À L'OBSERVATOIRE DES SCIENCES DE L'UNIVERS de l'université Paris-Saclay (OSUPS)

PROGRAMME DU DIMANCHE 4 OCTOBRE 2026 de 14h à 18h

L'OSUPS ouvrira ses portes au public ! Entrée gratuite !

ACCUEIL : MISS - Bât. 204, rue André Ampère 91440 Bures-sur-Yvette

Conférences (à partir de 14h30)

- **14h30-15h00** : « Le rôle de l'observation dans nos domaines scientifiques » avec *Marc Ollivier* (astronome à l'IAS)
- **15h10-15h40** : « Comment observer l'invisible en astronomie : application aux microquasars » avec *Jérôme Rodriguez* (directeur de l'OSUPS)
- **15h50-16h20** : « Quel temps fait-il dans l'espace ? » avec *Sacha Brun* (directeur de recherche à l'AIM)
- **16h30-17h00** : « Les glaces dans le Système Solaire : de Mercure à Mars et au-delà ... » avec *Frédéric Schmidt* (professeur à GEOPS)
- **17h10-17h40** : « Voir les couleurs du cosmos avec la mission Euclid » avec *Jean-Charles Cuillandre* (astronome à l'AIM)

Ateliers (à partir de 14h)

1. Cratères d'impact : fabrique ton paysage spatial !

Armés de billes, de farine et de cacao, venez reproduire en direct les spectaculaires cratères d'impact qui façonnent la Lune et les planètes. *Par groupe de 5 personnes toutes les 30 min.*

2. Destination Mars : voyage au coeur des données spatiales !

Une immersion visuelle unique pour explorer la surface de la planète rouge à travers les yeux des sondes spatiales. *Par groupe de 10 personnes à 14h, 15h, 16h, 17h.*

3. Mission ARIEL : enquête sur les exoplanètes

De sa construction actuelle à son futur voyage dans l'espace, découvrez comment les scientifiques préparent une grande mission d'exploration spatiale. *Par groupe de 10 personnes à 14h, 15h, 16h, 17h.*

4. Soleil sous surveillance : voyage immersif au coeur de notre étoile

Découvrez Helioviewer pour scruter la surface du Soleil et vivez une éruption solaire spectaculaire grâce à la réalité virtuelle. *Par groupe de 10 personnes à 14h, 15h, 16h, 17h.*

5. Cap sur Jupiter avec MAJIS : le voyage de JUICE

Découvrez la maquette de l'instrument MAJIS et embarquez pour un voyage immersif en réalité virtuelle vers Jupiter et ses lunes glacées. *Par groupe de 10 personnes à 14h, 15h, 16h.*