

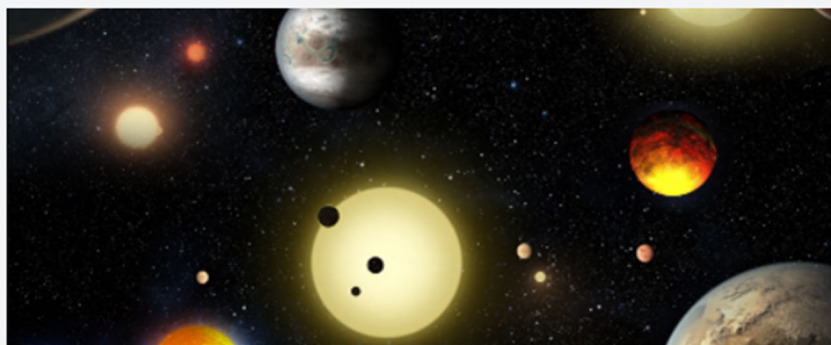
Conférences Grand Public à l'Observatoire de Haute-Provence durant l'Été Astro en juillet-août 2026

Les mercredis à 18h - Gratuit sur réservation :
au Bureau d'Information Touristique de St-Michel l'Observatoire
A l'Office de Tourisme de Forcalquier
ou en ligne : www.centre-astro.fr

Mercredi 19 août

La diversité des exoplanètes : des mondes au-delà de notre imagination

Par Sophia Sullis, astronome-adjointe au laboratoire d'Astrophysique de Marseille et enseignante-chercheuse à l'université Aix-Marseille, spécialiste des planètes extrasolaires et participe au développement scientifique de la mission spatiale PLATO.



Depuis la découverte des premières planètes autour d'autres étoiles, des milliers d'exoplanètes ont révélé une diversité étonnante : géantes brûlantes, mondes océans, planètes riches en glace ou encore super-Terres aux propriétés inconnues. Ces mondes, très différents de ceux du Système solaire, repoussent les limites de notre compréhension de la formation et de l'évolution planétaire. Grâce aux avancées récentes en observation, l'humanité est désormais capable de détecter et caractériser des planètes de plus en plus petites, jusqu'à des mondes potentiellement habitables. Explorer cette diversité, c'est aussi chercher à répondre à une question fondamentale : la Terre est-elle unique, ou existe-t-il ailleurs des environnements propices à la vie ?



amU Aix
Marseille
Université

OSU PYTHÉAS

