

## Astronomía: Hallan dos exoplanetas gigantes, uno es 36% mayor que Júpiter

Los datos se lograron, en parte, gracias a información obtenida en Chile.

Una colaboración internacional de astrónomos identificó dos planetas enigmáticos y gigantes, uno de los cuales tiene un radio 36% mayor que Júpiter.

Estos dos exoplanetas enormes pero ligeros orbitan HD 114082, una estrella de apenas 15 millones de años, mucho más joven que el Sol (4.600 millones de años).

Sus planetas reciben cerca de 200 veces más luz y calor que Júpiter, detalla el Instituto de Astrofísica de Canarias (España).

El estudio, publicado en *Astrophysical Journal Letters*, ofrece claves sobre cómo se forman los exoplanetas y ayuda a poner en contexto el sistema solar.

El estudio incluye datos tomados con los telescopios espaciales TESS y CHEOPS, y otros adquiridos con instalaciones terrestres como NGTS, en el norte de Chile, ASTEP+ (ubicado en la Antártida) y el Observatorio de Las Cumbres, una red mundial de telescopios que incluye presencia en Chile.