

Fecha: 06-02-2026
Medio: Hoy x Hoy
Supl.: Hoy X Hoy
Tipo: Noticia general
Título: Chilenos mirarán el cielo 200 horas en equipo de vanguardia

Pág.: 5
Cm2: 192,1

Tiraje: 82.574
Lectoría: 251.974
Favorabilidad: ☐ No Definida

Chilenos mirarán el cielo 200 horas en equipo de vanguardia

Paranal es del Observatorio Europeo Austral, solicitado por científicos internacionales.

El Very Large Telescope o Telescopio Muy Grande (VLT) del Observatorio Paranal, es un equipo de vanguardia en astrofísica ubicado en el Desierto de Atacama. Pese a que está en Chile, es propiedad del Observatorio Europeo Austral (ESO), que atiende solicitudes de todo el mundo para obtener horas de observación.

Como dato, "los espejos del VLT tienen 8,2 metros de

diámetro", explica el centro de investigación en su página web, y la estructura móvil de cada unidad "pesa 430 toneladas, lo cual es casi lo mismo que un avión jumbo totalmente cargado".

Esto ha permitido hallazgos como "la primera imagen de un planeta extrasolar, o el seguimiento de estrellas individuales moviéndose alrededor del agujero negro súper masivo ubicado en el

centro de la Vía Láctea".

Estas razones permitieron celebrar a los académicos de las universidades de Chile y Católica de Valparaíso (PUCV), Sebastián López y Nicolás Tejos, el haber obtenido 200 horas de observación en el VLT.

"Estudiaremos la materia que circunda las galaxias", dijo López, junto con destacar que tantas horas de trabajo en el complejo astronómico

"posicionan a Chile de igual a igual frente a países con siglos de tradición astronómica", como los europeos.

La investigación "indirectamente ayuda a que toda la comunidad astronómica chilena, incluidos ingenieros, se valoricen a nivel mundial, convirtiendo a nuestro país en un polo atractivo para la inversión extranjera y el talento humano", agregó el académico.



Obtener una hora en el VLT puede demorar mucho tiempo.