



Observatorio
Europeo
Austral

ELT The Extremely Large Telescope

El ojo más grande del mundo para mirar el cielo

Alcanzando nuevas metas en astronomía

ESO, el Observatorio Europeo Austral, desarrolla un ambicioso programa centrado en el diseño, construcción y operación de potentes instalaciones para la observación astronómica, permitiendo así descubrimientos científicos de vanguardia. Gracias al respaldo de sus Estados Miembros y la colaboración de la República de Chile como país anfitrión, ESO opera tres sitios astronómicos excepcionales en el norte de Chile: La Silla, Paranal y Chajnantor. Aquí, junto con socios intercontinentales en Norteamérica y Asia del Este, ESO opera ALMA (Atacama Large Millimeter/Submillimeter Array), el mayor proyecto astronómico existente.

Este hexágono tiene el tamaño real
de unos de los 798 segmentos
del espejo principal del ELT