



G. Hühdepohl (atacamaphoto.com)

Der Südhimmel mit dem Zentrum der Milchstraße und den Magellanschen Wolken ist von Europa aus nur schlecht zu sehen. Im Jahr 1962 gründeten fünf europäische Länder die Europäische Südsternwarte (ESO) und begannen Teleskope in Chile zu bauen. Heute betreibt die ESO einige der weltweit erfolgreichsten astronomischen Instrumente. Die ESO ist führend in der astronomischen Forschung und plant aktuell den Bau des größten optischen Teleskops der Geschichte: das Extremely Large Telescope (ELT).

In den Himmel vorstoßen

Die Milchstraße über dem Cerro Paranal und dem mit einem Laser ausgestatteten Very Large Telescope.

Piercing the sky

The Milky Way looms over ESO's laser-equipped Very Large Telescope at Cerro Paranal in Chile.



ESO

The southern sky, where the centre of the Milky Way and the Magellanic Clouds are visible, cannot be seen well from Europe. In 1962, five European countries created the European Southern Observatory (ESO) and started to build telescopes in Chile. Today, ESO operates some of the most productive astronomical instruments on the planet. ESO is at the forefront of astronomical research, and is currently preparing the construction of the largest optical telescope in history: the Extremely Large Telescope (ELT).

Paradies gefunden

Der Norden Chiles ist ein Paradies für Astronomen. Diese Karte zeigt die Positionen der vier Observatorien der ESO: La Silla, Paranal, Chajnantor und Armazones.

Paradise found

Northern Chile is an astronomical paradise. This map shows the locations of the four ESO observatories: La Silla, Paranal, Chajnantor and Armazones.

Weitere Informationen
More information



0 6 0 1