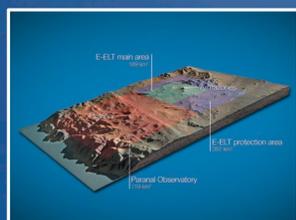




Preparándonos para una revolución

Hitos



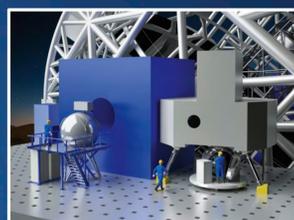
Octubre 2011: Acuerdo con el gobierno de Chile para la cesión del terreno del ELT.



Junio 2012: Aprobación del programa del ELT por parte del Consejo de ESO.



Junio 2014: Ceremonia de tronadura de la montaña.



Septiembre 2015: Acuerdos para la primera generación de instrumentos.



Mayo 2016: Contrato para la cúpula y la estructura del telescopio.



Mayo 2017: Ceremonia de colocación de la primera piedra

Con su primera luz programada para el 2024, el Extremely Large Telescope abordará muchas de las interrogantes aún abiertas y de mayor relevancia en el campo de la astronomía. Gracias a su magnitud y a sus instrumentos de vanguardia, podría finalmente revolucionar nuestra percepción del Universo, tal como lo hizo el telescopio de Galileo hace 400 años.

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