LOS GIGANTES QUE MIRAN AL INFINITO

Durante la próxima década entrarán en operaciones seis nuevos megatelescopios ópticos que cambiarán la forma de ver el universo, como el ELT: su espejo de más de 40 metros de diámetro entregará imágenes 15 veces más nítidas que el Telescopio Espacial Hubble. O el observatorio Vera Rubín, que fotografiará el cielo visible durante 10 años con la mayor cámara digital construida para la astronomía: 2.800 kilogramos, 3.200 millones de megapixeles y un sistema de datos automatizado que procesa hasta 20 terabytes cada noche.

El Telescopio Magallanes Gigante (GMT), en construcción en el cerro Las Campanas, será uno de los telescopios ópticos más grandes del mundo. Crédito: GMTO.