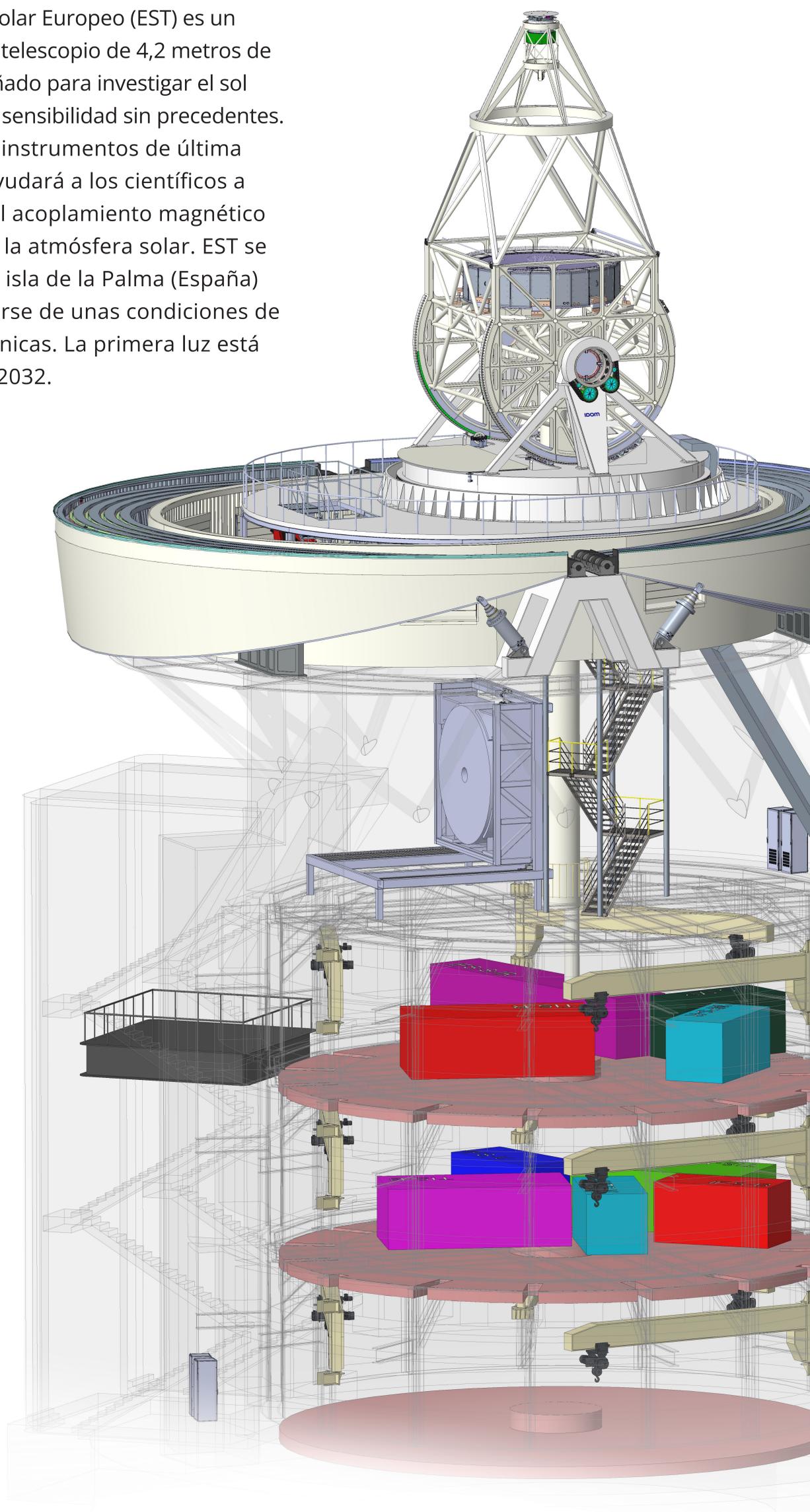


El Telescopio Solar Europeo



Observando el Sol como nunca antes

El Telescopio Solar Europeo (EST) es un revolucionario telescopio de 4,2 metros de apertura, diseñado para investigar el sol activo con una sensibilidad sin precedentes. Equipado con instrumentos de última generación, ayudará a los científicos a comprender el acoplamiento magnético y dinámico de la atmósfera solar. EST se instalará en la isla de la Palma (España) para beneficiarse de unas condiciones de observación únicas. La primera luz está prevista para 2032.



EST está gestionado por la Fundación Canaria del Telescopio Solar Europeo, formada por 10 centros de investigación de 8 países europeos. Fue incluido en la hoja de ruta del Foro Estratégico Europeo de Infraestructuras de Investigación (ESFRI) en Marzo de 2016, como proyecto emblemático de la comunidad europea de Física Solar.



www.est-east.eu