



LA NAVE ESPACIAL SOLAR ORBITER LO LOGRÓ.

Muestran por primera vez imágenes de los polos solares

La nave espacial Solar Orbiter, de la Agencia Espacial Europea (ESA), ha conseguido obtener, por primera vez en la historia, imágenes de los polos solares, una visión que cambiará la comprensión del campo magnético solar, del ciclo solar y del clima espacial.

Hasta ahora, todas las imágenes que habíamos visto del Sol se había tomado desde el ecuador solar

porque la Tierra, los otros planetas y todas las naves espaciales orbitan alrededor del astro en un disco plano llamado plano eclíptico.

Pero, gracias a su nueva órbita inclinada, en un ángulo de 17° por debajo del ecuador solar, la misión ha observado el Sol desde una posición totalmente nueva.

En los próximos años, la nave espacial inclinará aún,

por lo que las mejores vistas están por llegar, subraya la ESA.

"Hoy revelamos las primeras vistas de la humanidad del polo del Sol", ha dicho la británica Carole Mundell, directora científica de la ESA.

"El Sol es nuestra estrella más cercana, dadora de vida y potencial disruptora de los sistemas modernos de energía espacial y terres-

tre, por lo que es imperativo comprender cómo funciona y aprender a predecir su comportamiento. Estas nuevas y únicas vistas de nuestra misión son el comienzo de una nueva era de la ciencia solar", ha subrayado la doctora en Astrofísica.

Solar Orbiter, es el laboratorio científico más complejo jamás creado para estudiar el Sol. 🌞