

Fecha: 10-11-2024 Medio: El Mercurio

Supl. : El Mercurio - Cuerpo A Tipo: Noticia general

Título: Róver chino halla indicios de un océano extinto en Marte

Pág.: 20 Cm2: 103,6

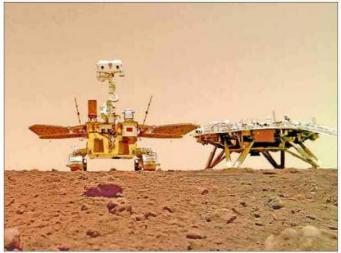
Tiraje: Lectoría: Favorabilidad: 126.654 320.543 No Definida

## **EXPLORACIÓN ESPACIAL:**

## Róver chino halla indicios de un océano extinto en Marte

El róver chino Zhurong, que aterrizó en Marte en 2021, ha encontrado nueva evidencia que respalda la teoría de que el planeta fue alguna vez el hogar de un vasto océano, incluyendo el rastro de una antigua línea costera, según un datos publicados en la revista Nature.

La teoría de que un océano cubrió hasta un tercio del planeta rojo hace miles de millones de años ha sido un tema de debate entre los científicos durante décadas. Los nuevos hallazgos se basan en "conos con hoyos, surcos poligonales y rastros de flujos" en la superficie. Investigaciones previas han sugerido que los conos, parecidos a cráteres, podrían haber surgido de volcanes de lodo, los cuales a menudo se forman en áreas donde hubo agua o hielo. Se estima que este océano se formó hace 3.700 millones de años.



**El róver chino** Zhurong aterrizó en Marte en 2021 en una llanura en el hemisferio norte del planeta rojo.