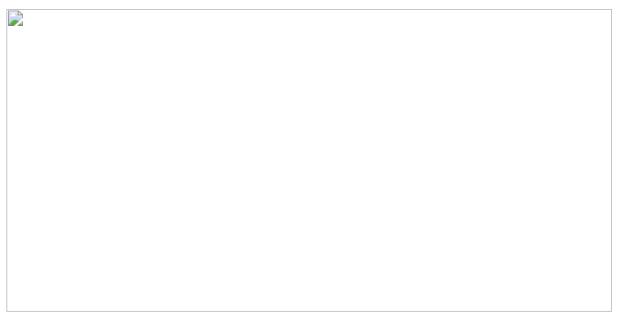
TENDENCIAS

La NASA muestra la imagen de una extraña área en Marte

El Ciudadano · 25 de junio de 2017





La NASA publicó una nueva imagen del fondo del cráter Endeavour situado en la superficie de Marte.

El explorador robótico Opportunity de la Agencia Espacial está estudiando el borde de un cráter con el fin de descubrir nuevas pistas sobre los procesos que esparcieron las rocas por el suelo.

La nueva foto tomada justo después del 'paseo' de Opportunity por los terrenos marcianos muestra un paisaje que se parece a una playa en la Tierra. De esta manera, los científicos sospechan que el agua puede haber desempeñado un importante papel en el transporte de las numerosas rocas que se encuentran en el fondo del cráter.

尾 La NASA muestra la imagen de una extraña área

Los investigadores creen que la región podría haber albergado un lago encaramado en la cresta del borde del cráter, que servía de desagüe.

La cresta en la parte superior del valle está marcada por una muesca ancha. Asimismo, al oeste hay unos trozos alargados de rocas que bordean una ligera depresión. Según los expertos, esto podría haber sido un canal de drenaje de miles de millones de años atrás.

Ray Arvidson, investigador de la Universidad de San Louis, apuntó que su equipo intenta determinar si las rocas del fondo del cráter Endeavour se formaron justo en el sitio o se transportaron de fuera

Vídeo

El paisaje marciano puede ser observado en sus mínimos detalles en un sorprendente vídeo creado a partir de imágenes registradas por una misión dedicada a estudiar el planeta rojo.

El diseñador polaco Kami Bubela utilizó fotos tomadas por la cámara HiRISE de la Mars Reconnaissance Orbiter (MRO) —nave espacial de la NASA dedicada a observar Marte—para crear un espectacular vídeo que da vida al cuarto planeta de nuestro Sistema Solar.



Fuente: El Ciudadano