

La conquista del Planeta Rojo Difunden imágenes que muestran Marte como nunca se lo había visto

Se trata de una perspectiva inédita del interior del cráter Nicholson y de un agujero en la llanura volcánica de Daedalia.

Mirá las fotos y videos

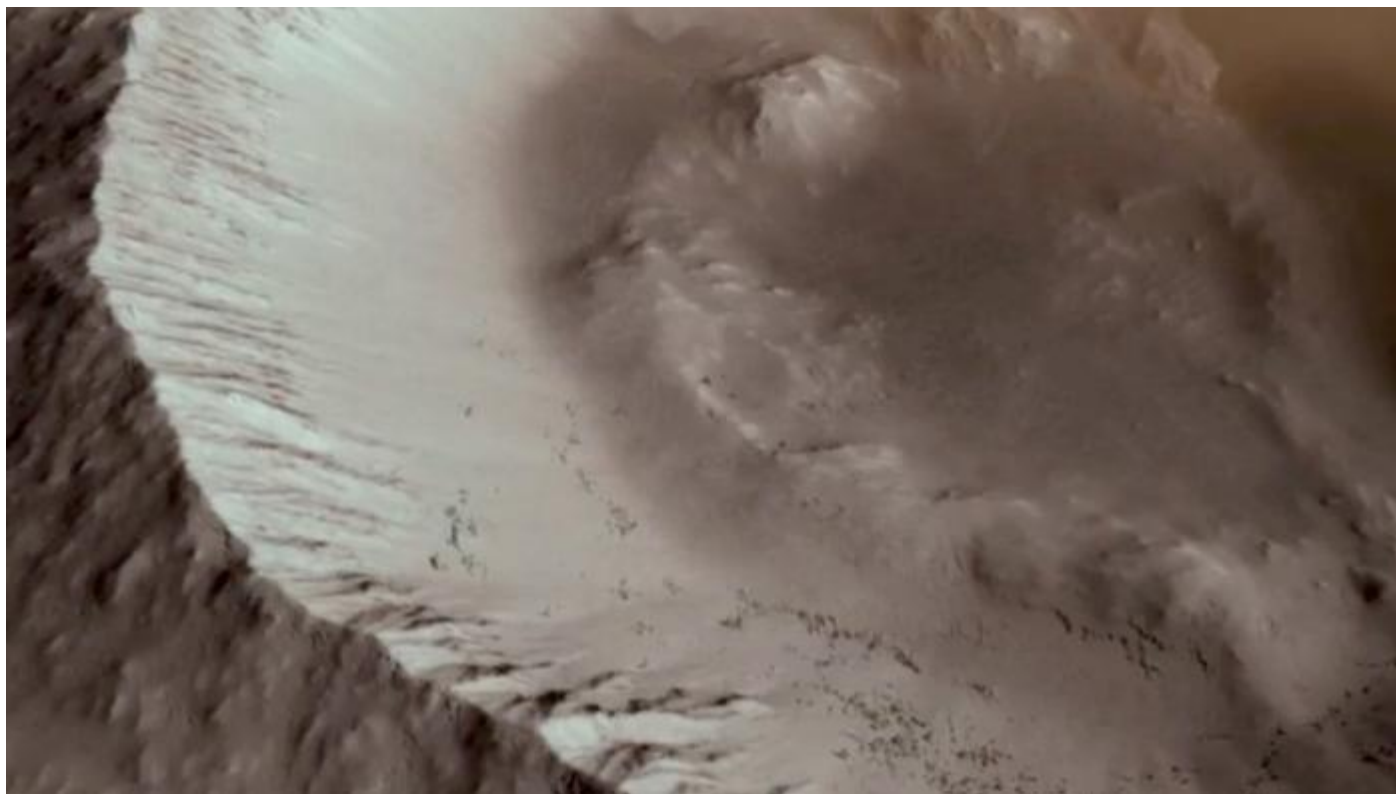


Imágenes inéditas de Marte se dieron a conocer durante un taller organizado por la Agencia Espacial Italiana.

www.psicoadolescencia.com.ar

Una perspectiva inédita del interior del cráter Nicholson, que ocupa 100 kilómetros de diámetro, y otra de un agujero en la llanura volcánica de Daedalia son **dos nuevas imágenes de Marte** captadas por la cámara CasSIS, integrada en el Orbitador de Gases Traza (TGO) de la misión europea ExoMars.

La Agencia Espacial Italiana (ASI) presentó este miércoles estas imágenes de alta resolución de la superficie de Marte tomadas por una cámara fabricada bajo la supervisión del profesor de la Universidad de Berna, Nicolas Thomas, y por empresas italianas.



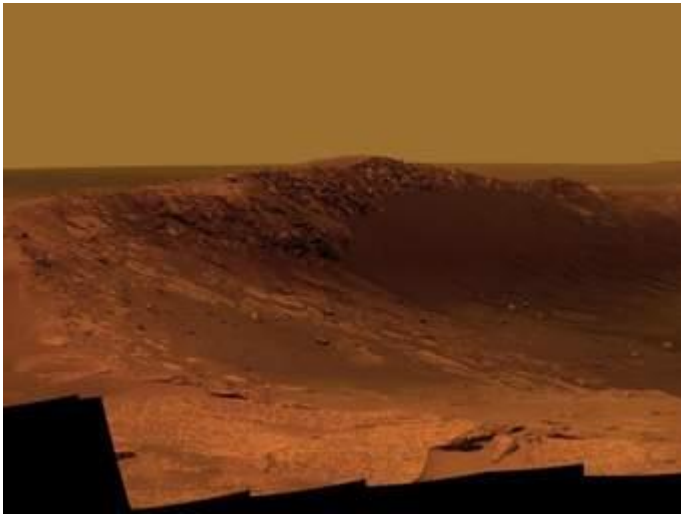
Imágenes inéditas de Marte se dieron a conocer durante un taller organizado por la Agencia Espacial Italiana.

La ASI —que financia el 40 % de ExoMars— y el Instituto Nacional de Astrofísica de Padua han proporcionado el plano focal y el sistema de procesamiento electrónico de la cámara, que genera imágenes de Marte que después **son convertidas en 3D en Padua.**

Ver video: “Una visión inédita de Marte”

La Agencia Espacial Italiana (ASI) presentó este miércoles estas imágenes de alta resolución de la superficie de Marte tomadas por una cámara fabricada bajo la supervisión del profesor de la Universidad de Berna, Nicolas Thomas, y por empresas italianas.

https://www.clarin.com/sociedad/difunden-imagenes-muestran-marte-visto_0_HkRLfOzMQ.html

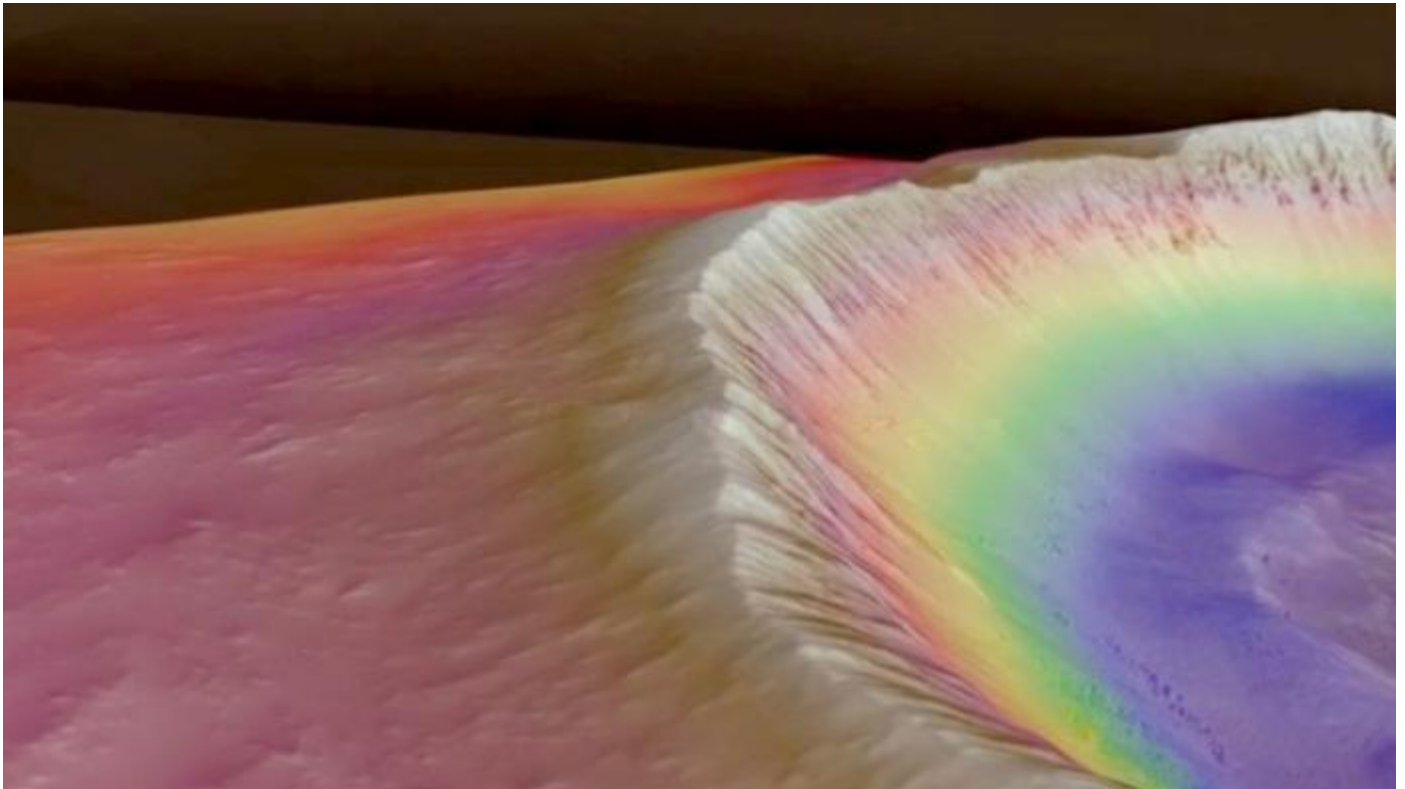


Imágenes inéditas de Marte se dieron a conocer durante un taller organizado por la Agencia Espacial Italiana.

Este sistema, que órbita Marte a 400 kilómetros de altura, permitirá obtener una fotografía cada semana de su orografía, lo que dará la posibilidad de realizar un análisis morfológico de su superficie. CaSISS, acrónimo en inglés de Sistema de Escáner en Color y Estéreo de Superficie, ha observado además las potenciales fuentes de gases traza en el Planeta

Rojo y ha permitido analizar los procesos dinámicos de su superficie como la sublimación o la erosión.





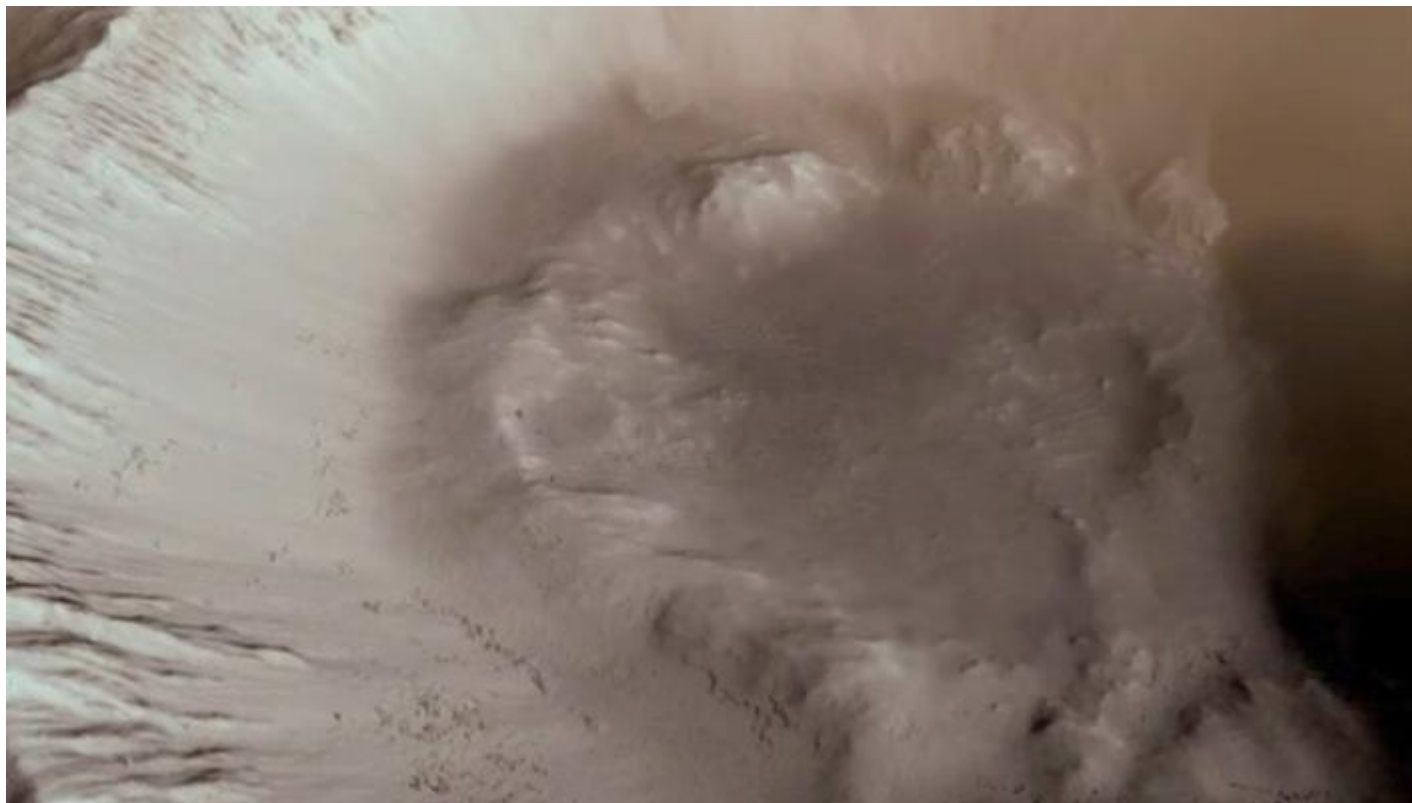
Imágenes inéditas de Marte se dieron a conocer durante un taller organizado por la Agencia Espacial Italiana.

Además servirá para valorar posibles lugares de aterrizaje de futuros vehículos exploradores no tripulados, pues **la misión ExoMars tiene como objetivo lanzar un vehículo a partir de 2020.**

VIDEO:HD | Jun 08, 2018 | 13 views | by [Vernon Rosenblum](#)

Ultimas fotos con datos del planeta Marte enviadas por los robots de la NASA Curiosity, Opportunity y las cámaras Hirise, Themis y Estéreo de los orbitadores.

<https://youtu.be/F7lu9UsTbN8>



Imágenes inéditas de Marte se dieron a conocer durante un taller organizado por la Agencia Espacial Italiana.

ExoMars es un proyecto de la Agencia Espacial Europea (ESA) y de la Agencia Espacial Rusa (Roscosmos) para estudiar si hay vida o rastros de ella en Marte. Se inició en 2016 con el lanzamiento del TGO —para estudiar los gases de Marte— a bordo del módulo de entrada, descenso y aterrizaje Schiaparelli, del que se separó.

Clarín 28/06/2018

https://www.clarin.com/sociedad/difunden-imagenes-muestran-marte-visto_0_HkRLfOzMQ.html