

La NASA ofrece las mejores imágenes de la Gran Mancha Roja de Júpiter

Este lunes la sonda Juno de la NASA sobrevoló la Gran Mancha Roja de Júpiter, una gigantesca tormenta con un tamaño superior al de la Tierra. Ahora la agencia espacial estadounidense distribuye las imágenes espectaculares que captó la nave para que cualquier usuario pueda utilizarlas y compartirlas por internet.

SINC

13/7/2017 14:41 CEST



Perspectiva interpretada por un diseñador gráfico con las imágenes en bruto que facilita la NASA de la Gran Mancha Roja. / NASA/SWRI/MSSS/Jason Major

La misión Juno de la NASA completó el pasado 10 de julio un sobrevuelo sobre Júpiter y su Gran Mancha Roja, a unos 9.000 km de altura del gigante gaseoso. Todos los instrumentos científicos de la nave y la cámara JunoCam estuvieron operando durante este sobrevuelo (el siguiente será en septiembre), recopilando multitud de datos que ahora llegan a la Tierra.

Cualquiera puede descargarse e interpretar las imágenes de la Gran Mancha Roja facilitadas por

la NASA

La Gran Mancha Roja es una tormenta anticiclónica de unos 16.000 kilómetros de ancho que ha sido monitorizada desde 1830, aunque posiblemente lleva existiendo desde hace más de 350 años. En los tiempos modernos, esta colosal 'mancha', que abarca una región más grande que la Tierra (1,3 veces más), parece estar encogiéndose.

Las imágenes en bruto de la Gran Mancha Roja captada por Juno se acaban de publicar. Además de la valiosa información que aportarán a los científicos, la agencia espacial estadounidense invita al gran público a descargárselas y actuar como un *citizen scientist* en el [equipo de imagen virtual](#), para presentar los aspectos que consideren y compartirlas *on line*.

"Durante generaciones, personas de todo el mundo y de todos los ámbitos se han maravillado por la Gran Mancha Roja", destaca Scott Bolton, investigador principal de Juno desde el Southwest Research Institute en San Antonio (EE UU). "Ahora vamos a ver cómo es esta tormenta de manera más cercana y personal".

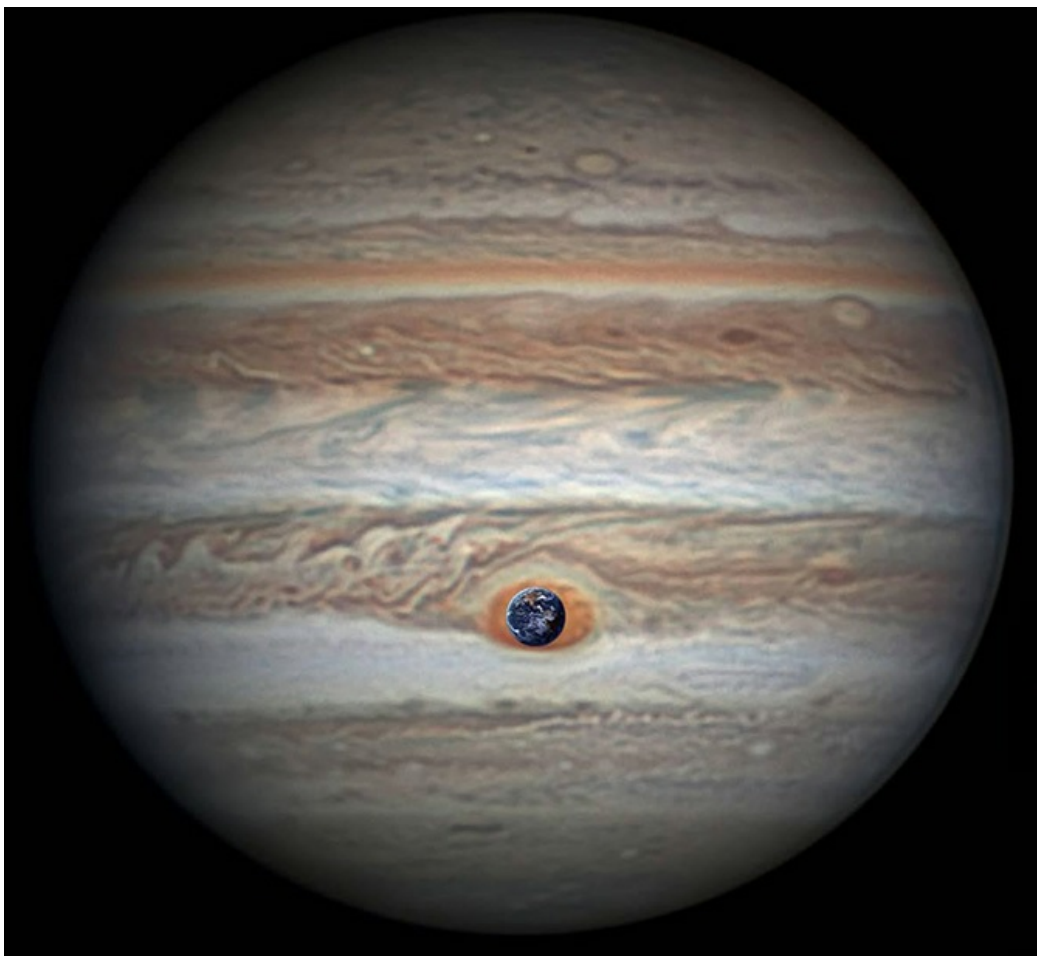


Las personas interesadas en la Gran Mancha Roja pueden descargar las imágenes en bruto que

facilita la NASA e interpretarlas destacando los detalles que consideren, como en este caso. /
NASA/SWRI/MSSS/Gerald Eichstädt /Seán Doran



Imagen con el color mejorado de la Gran Mancha Roja de Júpiter creada por otro 'citizen scientist',
que usó los datos de la cámara JunoCam. / NASA/JPL-Caltech /SWRI/MSSS/Gerald Eichstädt



Tierra superpuesta sobre la Gran Mancha Roja para hacerse una idea de lo colosal que es esta
tormenta de Júpiter. / NASA/JPL-Caltech/SwRI/MSSS/Christopher Go

Derechos: **Creative Commons**

TAGS

GRAN MANCHA ROJA | JÚPITER | JUNO |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)