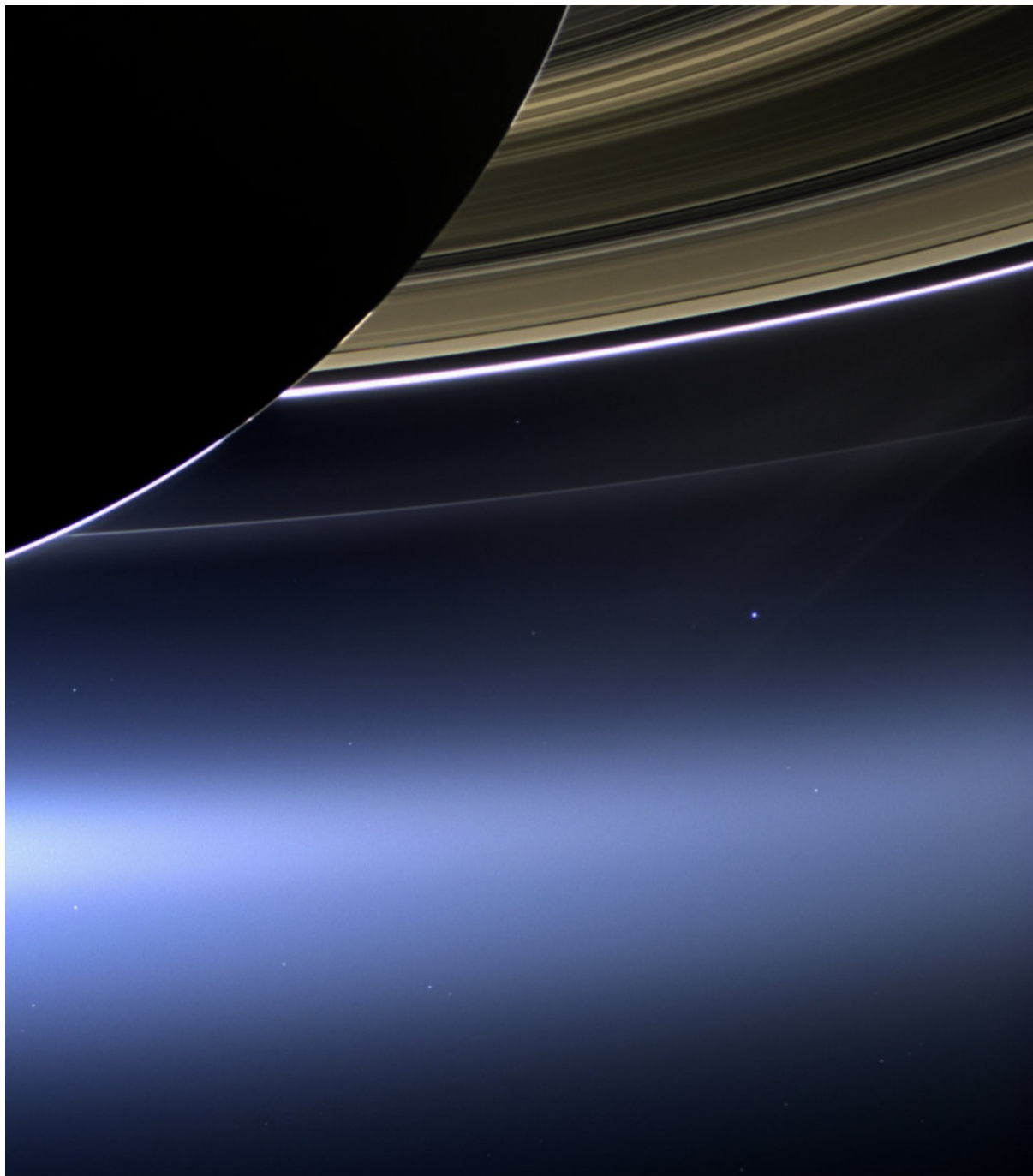




# El día que la Tierra sonrió

July 23, 2013



¡Algo estupendo, algo grande, algo nuevo y muy especial acaba de ocurrir!

El 19 de julio de 2013, la nave espacial Cassini, que está en órbita alrededor de Saturno, a más de mil millones de kilómetros de distancia, fue girada para tomar una fotografía de la Tierra! El disparo fue sincronizado perfectamente de modo que la luz brillante del Sol estaba siendo bloqueada por el propio Saturno. El bello planeta con anillos aparece grande al frente de la fotografía, junto con su entero sistema de anillos, y la Tierra aparece como un "pálido punto azul" muy lejano. Puede que sea una imagen muy pequeña, pero estamos todos dentro de ella, los miles de millones de nosotros que estamos en la Tierra.

Por primera vez, esta fotografía espacial ha captado el sistema de Saturno con la Tierra en color natural. Así, muestra exactamente la imagen tal como la verían ojos humanos desde esa distancia! La imagen se añade a un legado de imágenes tomadas desde el espacio de nuestro frágil hogar. Otras incluyen la famosa fotografía "Salida de la Tierra (Earthrise)", tomada en 1968 por un astronauta desde unos 380 000 kilómetros durante la misión del Apollo 8, y la imagen "Pálido punto azul" de 1990, captada por Voyager 1 cuando volaba a través del espacio a unos 6 mil millones de kilómetros de la Tierra!

El acontecimiento fue utilizado como una gran oportunidad para que todo el mundo alrededor del globo saboreara lo especial que es nuestro hermoso planeta de océanos azules y lo preciosa que es la vida en él. Así que, ¿qué estabas haciendo durante este momento memorable? ¿Estabas sonriendo junto con otros alrededor del mundo, por la sencilla alegría de estar simplemente vivo en este pálido punto azul?

## COOL FACT

Supuso un largo viaje de 7 años desde la Tierra hasta Saturno para la pequeña nave espacial Cassini. Tuvo que hacerse mecer por otros planetas para ganar velocidad y energía, ¡y acabó viajando casi 3500 millones de kilómetros antes de entrar en la órbita de Saturno!

This Space Scoop is based on a Press Release from [ESA](#).

[ESA](#)



SPACE  
awareness



LC  
Las Cumbres  
Observatory

NAOJ  
National Astronomical  
Observatory of Japan



This website was produced by funding from the European Community's Horizon 2020 Programme under grant agreement n° 638653