

Audiouniverso: un recorrido sonoro por el Sistema Solar

La exposición se completa con un audiovisual proyectado en una cúpula de visión esférica, de 360 grados. Las personas que asistan a las proyecciones experimentarán el Sistema Solar de una forma inédita: viajando en una nave espacial que puede convertir los objetos del espacio en sonidos.



LA TIERRA

El público de este impresionante espectáculo será transportado hasta el VLT, conjunto de cuatro telescopios del Observatorio Europeo Austral, para ver las estrellas en el cielo nocturno y visitar los planetas del Sistema Solar.

La banda sonora de la película se convierte en protagonista principal, ya que cada uno de los objetos en el espacio está representado por sonidos, a la vez que se presentan imágenes increíbles en alta resolución. Se trata de una experiencia inmersiva para públicos de todas las edades.

Dirección: Chris Harrison.

Diseño de sonido: James Trayford

Música: Leigh Harrison

Producción: Theofanis Matsopoulos

Traducción al castellano: Enrique Pérez Montero.

Narración: Encarni Torres y José Antonio Meca.

Horario

De martes a viernes:

de 9:30 a 14:00 y de 17:00 a 20:00 h

Sábados, domingos y festivos:

de 10:30 a 14:00 y de 16:30 a 20:30 h

Todos los lunes y los días 25 de diciembre,
1 y 6 de enero; cerrado.

Visitas concertadas para grupos

Información y reservas en el teléfono 941 245 943



C/Ebro, 1
26009 Logroño
La Rioja

Tlfn 941 245 943
casadelasciencias.logrono.es

f @casadelasciencias

X @Casa_Ciencias

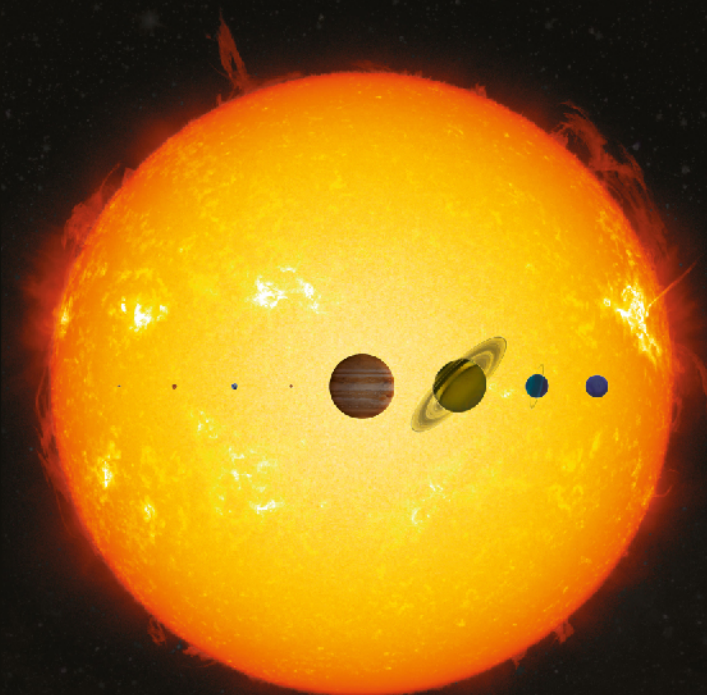
@casadelasciencias

LR-1439-2024



casadelasciencias.logrono.es

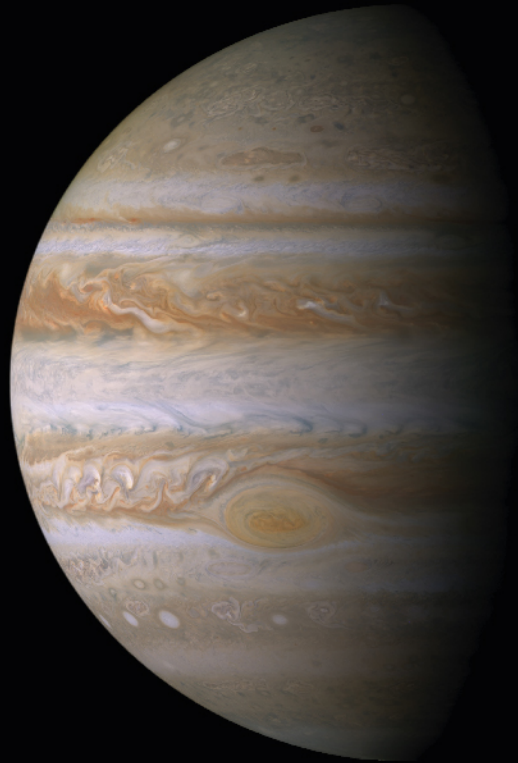
 **Logroño**
Casa de las Ciencias



NUESTRO SISTEMA SOLAR

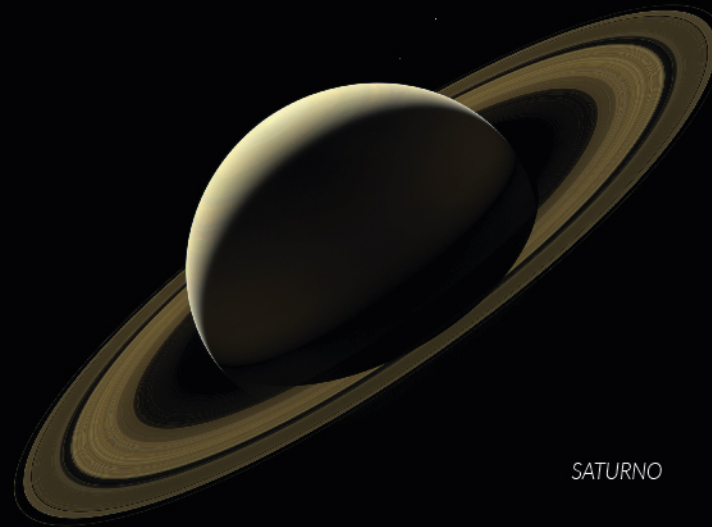
Del 21 de noviembre de 2024 al 28 de enero de 2025



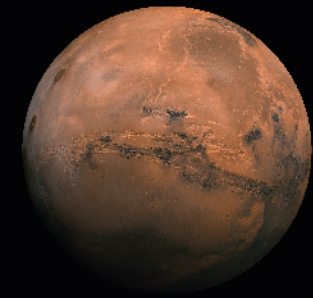


JUPITER

Esta exposición pretende ser un paseo por este Sistema Solar en el que vivimos e intenta ofrecer una impresión aproximada de la enorme dimensión de algunos de sus astros, que a la vez son pequeños si se comparan con el tamaño global del Universo. Igualmente trata de dar una idea de las distancias que separan a los distintos mundos que integran nuestro Sistema Solar.



SATURNO

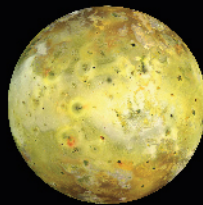


MARTE

Se Incluyen también fotografías de dos planetas enanos -Ceres y Plutón- de cuatro lunas de Júpiter -Io, Ganímedes, Europa y Calisto- de dos satélites de Saturno -Titán y Encélado- y, por supuesto, de nuestra Luna, el único astro del Sistema Solar pisado por un ser humano, a excepción de la Tierra.

Además, la exposición incluye módulos interactivos sobre el Sol, la Tierra y la Luna y las relaciones entre estos tres astros: maquetas de relojes de sol, relieves de la Luna en los que se identifican accidentes geográficos de nuestro satélite, una maqueta de la Tierra que gira y muestra cómo van cambiando las estaciones en el globo o una báscula que mide nuestro peso en la Tierra y nos descubre qué peso tendríamos en la Luna o en el Sol.

Nuestro Sistema Solar está formado por una estrella, el Sol, alrededor de la cual orbitan ocho planetas -Mercurio, Venus, la Tierra, Marte, Júpiter, Saturno, Urano y Neptuno- Cuenta además con cinco planetas enanos -Ceres, Plutón, Eris, Makemake y Haumea- cientos de satélites, miles de cometas y más de un millón de asteroides.

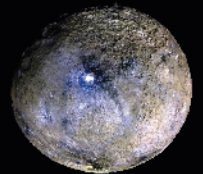


IO

Gracias a espectaculares imágenes ofrecidas por la NASA, la exposición muestra la comparación entre el tamaño del Sol y el de los ocho planetas que orbitan en torno a él: los cuatro pequeños planetas rocosos, más próximos, y los cuatro gigantes gaseosos, más alejados.



ENCÉLADO



CERES