

NOTA DE PRENSA (1 página)

01/06/2022

EL MUSEO DE LA CIENCIA DE VALLADOLID ANALIZA MAÑANA, JUEVES 2 DE JUNIO, EN UNA MESA REDONDA 'LAS MISIONES A MARTE PRESENTES Y FUTURAS' DE LA MANO DE LOS MEJORES EXPERTOS

Actividad asociada a la exposición 'Marte. La conquista de un sueño' y enmarcada en el ciclo 'Qué sabemos de...' del CSIC

El Museo de la Ciencia de Valladolid– Fundación Municipal de Cultura organiza mañana, **jueves 2 de junio, a las 19 h**, la mesa redonda 'Misiones a Marte: sueños presentes y futuros'. Una actividad asociada a la exposición 'Marte. La conquista de un sueño' y enmarcada en el ciclo 'Qué sabemos de...' del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Esta mesa redonda, que se desarrollará en el Auditorio del Museo, estará moderada por Juan Ángel Vaquerizo, astrofísico y divulgador del ISDEFE (Departamento de Astrofísica y Ciencias del Espacio).

El planeta Marte, con su característico brillo rojizo en el firmamento, ha impulsado a través de los siglos la imaginación y el afán de conocimiento de la humanidad. La necesidad del ser humano por conocer su lugar en el universo siempre ha tenido como aliado al enigmático planeta rojo. Tanto es así que su estudio ha permitido avances decisivos en ciencia y tecnología.

Uno de los descubrimientos fundamentales de la exploración robótica marciana ha sido constatar que Marte fue, en su pasado, bastante parecido a la Tierra, con abundante agua líquida en su superficie. En la actualidad, sabemos que Marte es el más habitable de los planetas a nuestro alcance, por lo que su estudio es fundamental para entender el origen de la vida.

Este planeta es, sin duda, uno de los mejores escenarios, sino el mejor, para demostrar la existencia de vida fuera de la Tierra. En esta actividad se hablará de las misiones actuales como *Perseverance* o *Exomars TGO*, así como de las futuras misiones al planeta rojo, las cuales ayudarán sin duda a desvelar esta cuestión.

Para ello, la mesa redonda contará con la presencia de: Alejandro Cardesín, responsable de operaciones científicas de misiones a Marte (ESAC); Fernando Rull, profesor emérito de la UVA e investigador en misiones a Marte (ESA, NASA, JAXA) y Jorge Pla – García, investigador en misiones a Marte (CAB, CSIC – INTA).

La entrada a la actividad es gratuita hasta completar aforo. Además, se retransmitirá en directo a través de la página de Facebook del Museo: <https://www.facebook.com/MuseoCienciaDeValladolid>