

Fecha: 16-06-2024
Medio: El Lector
Supl. : El Lector
Tipo: Noticia general
Título: Astronauta estadounidense en Planetario USACH: “El Desierto de Atacama es uno de los lugares más espectaculares para recrear la Luna y Marte”

Pág. : 3
Cm2: 643,8
VPE: \$ 315.466

Tiraje: Sin Datos
Lectoría: Sin Datos
Favorabilidad: No Definida

Astronauta estadounidense en Planetario USACH: “El Desierto de Atacama es uno de los lugares más espectaculares para recrear la Luna y Marte”

El 15 de septiembre de 2021 la Dra. Sian Proctor viajó a la órbita terrestre como piloto de la cápsula espacial Crew Dragon, parte de Inspiration4, de la compañía estadounidense SpaceX, la primera misión de vuelo espacial totalmente civil.

Una destacada visita tuvo el Planetario Usach. La astronauta estadounidense Dra. Sian Proctor dictó la charla “Podemos soñar con llegar al Espacio”, evento que contó con la participación de la Vicerrectora de Vinculación con el Medio de la Universidad de Santiago de Chile, Dra. Ana María Fernández, y la Directora Ejecutiva de Planetario USACH, Jacqueline Morey.

La Dra. Proctor es la primera mujer piloto de una nave espacial comercial y la única mujer afroamericana que alguna vez fue piloto de una misión espacial.

También es profesora de geociencia y artista espacial de afrofuturismo. Su lema es «Space2inspire» y quiere que todos luchen activamente por un Espacio justo, equitativo, diverso e inclusivo en la Tierra y más allá.

“Me encantan los planetarios y cada vez que visito uno me entusiasman. Hacer esta presentación acá es tan hermoso porque quiero hablar de la importancia del Espacio para la humanidad y de cómo podemos transformar el Espacio en un lugar JEDI: justo, equitativo, diverso e inclusivo para todos, en un lugar para el uso cívico y donde reunirnos”, señaló la astronauta.

La Dra. Proctor es una de los cuatro científicos del Departamento de Estado de EE.UU. que han sido seleccionados como nuevos enviados científicos en 2024.

“Se crearán muchos trabajos STEM dedicados a la exploración del Universo, pero en EEUU no tenemos suficien-



tes personas en esas áreas de Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas y necesitamos una nueva fuerza laboral. La pregunta es cómo inspiramos a la siguiente generación y a países que no tienen astronautas a ser parte de futuras misiones al Espacio”, dijo la astronauta en su charla.

“Para eso están las misiones análogas en lugares en la Tierra que pueden simular condiciones de Marte y la Luna y que sirven como centros de entrenamiento para futuros astronautas. Chile es uno de los países con localidades aptas para este tipo de centros. Chile tiene el Desierto de Ataca-

ma que es uno de los lugares más espectaculares para recrear las condiciones de la Luna y Marte”, agregó.

Además, la Dra. Proctor respondió las numerosas preguntas del público que asistió al Planetario y contó cómo fue su viaje al espacio y cómo llegó a ser la piloto de la misión de SpaceX.