Publicado en *Coordinación General de Comunicación Social* (https://comsoc.udg.mx)

Charla: "¿Puede haber vida en Marte?".

13:30 horas
El Centro Universitario de la Costa invita a la charla:

"¿Puede haber vida en Marte?".

Participa: doctora **Sandra I. Ramírez Jiménez**, profesora investigadora del Centro de Investigaciones Químicas de la Universidad Autónoma de Estado de Morelos.
Esta actividad se llevará a cabo en el marco del Congreso Internacional de Astrofísica, Astroquímica y Astrobiología, con el tema origen de la vida, que coordina el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica de México junto con otras instituciones, entre ellas la Universidad de Guadalajara.

Marte es uno de los objetos planetarios de interés astrobiológico en el sistema solar y uno de los más explorados por misiones robóticas debido a su cercanía con la Tierra. Durante la charla comentaré aspectos relativos a las características físicas del planeta, así como la relevancia de los recientes descubrimientos que permiten evidenciar la existencia de agua líquida en el pasado de Marte y en sus condiciones actuales. Todo ello para poder comentar sobre el potencial de habitabilidad del planeta rojo sustentándome en resultados que recientemente hemos obtenido sobre la capacidad de adaptación de bacterias halófilas ante escenarios semejantes a los de la superficie de Marte.

Fecha:
Lunes 01 de Abril de 2019
Lugar:
Auditorio Armando Soltero Macías, CUCosta Dom. avenida Universidad 203, Delegación Ixtapa, Puerto Vallarta, Jalisco

URL Fuente: https://comsoc.udg.mx/actividades/charla-puede-haber-vida-en-marte?page=6