

## **Inauguración del Coloquio Internacional de Astronomía, Universo y Sociedad (CIAUS) “Vida extraterrestre: el enfoque científico”.**

El Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías a través del Instituto de Astronomía y Meteorología y la Feria Internacional de Guadalajara invitan a la **inauguración del Coloquio Internacional de Astronomía, Universo y Sociedad (CIAUS) “Vida extraterrestre: el enfoque científico”**.

Presiden: doctora **Ruth Padilla Muñoz**, Rectora del CUCEI; doctor **Alberto Nigoche Netro**, Presidente del Comité Organizador del Coloquio Internacional de Astronomía; licenciada **Laura Niembro Díaz**, Directora de Contenidos de la FIL; doctor **Hermes Ulises Ramírez Sánchez**, Director del Instituto de Astronomía y Meteorología; doctor **Oscar Blanco Alonso**, Director de la División de Ciencias Básicas del CUCEI, y doctor **Gilberto Gómez Rosas**, Jefe del Departamento de Física del CUCEI.

---

16:15 h. Conferencia magistral: "**La NASA y la búsqueda de vida extraterrestre**".

Imparte: **Mary Voytek**, astrobióloga de la NASA.

El Coloquio Internacional de Astronomía, Universo y Sociedad (CIAUS) es un espacio de interacción entre el público interesado en la astronomía y los profesionales de esta ciencia.

En su edición 2017 hablaremos sobre “Vida extraterrestre”; abarcaremos temas relacionados con la astrobiología, ciencia que se encarga del estudio del origen, evolución y distribución de la vida en el universo, desde la búsqueda de vida en nuestro sistema solar hasta el descubrimiento de planetas habitables alrededor de otras estrellas. Particularmente analizaremos el reciente descubrimiento de siete planetas del tamaño de la Tierra, que giran alrededor de una estrella enana ultrafina (TRAPPIST-1), tres de los mencionados planetas están en la zona habitable de la estrella, por lo que podrían tener océanos e incluso albergar vida.

**Fecha:**

Sábado 02 de Diciembre de 2017

**Lugar:**

Salón 4, Expo Guadalajara Dom. avenida Mariano Otero 1499, colonia Verde Valle

---

**URL Fuente:**

<https://comsoc.udg.mx/actividades/inauguracion-del-coloquio-internacional-de-astronomia-universo-y-sociedad-ciaus-vida>