

## Conferencia: "Las Estrellas"

19:00 horas

El Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías invita, en el marco del Programa 'Viernes de Ciencia' a la conferencia:

### "Las Estrellas".

Imparte: doctor **Gerardo Ramos Larios**, investigador del Instituto de Astronomía y Meteorología de la Universidad de Guadalajara. En una noche clara, es posible observar una gran cantidad de estrellas, todas situadas en nuestra Galaxia. La luz que proviene de ellas ha viajado millones de kilómetros de distancia gracias a la energía que generan y que se emite en forma de radiación electromagnética.

Las estrellas son básicamente esferas de gas que se encuentran en equilibrio hidrostático, entre la fuerza de gravedad de la masa que la conforman y la fuerza de presión de radiación que tiende a expandir, produciendo sus formas esféricas. La estrella más estudiada y más cercana a nosotros es el Sol. En su superficie, la temperatura es de 5780 K, pero en su núcleo, puede ser tan caliente hasta alcanzar los 15 millones de grados.

### Auditorio del Instituto de Astronomía y Meteorología

#### **Fecha:**

Viernes 21 de Febrero de 2020

#### **Lugar:**

Dom. avenida Vallarta 2602, colonia Arcos Vallarta

---

**URL Fuente:** <https://comsoc.udg.mx/actividades/conferencia-las-estrellas?page=6&mini=2019-04>