

APU. Recursos didácticos para Astronomía



Descripción:

Esta sesión está destinada al estudio de la astronomía bajo una perspectiva práctica y didáctica para el aula. Uno de los objetivos fundamentales es ofrecer al profesorado distintas prácticas para llevar a cabo con el alumnado sobre la investigación del Sistema Solar y sus características más destacadas haciendo uso de diferentes recursos: telescopios keplerianos, telescopio solar, maquetas, etc...

Contenidos:

1. Observaciones y trabajos diurnos al aire libre (Modelo Tierra - Sol).
2. Observaciones y trabajos Diurnos y nocturnos al aire libre (Modelo Tierra - Sol - Luna).
3. Observaciones y trabajos nocturnos al aire libre (bóveda celeste).
4. Software y aplicaciones para astronomía.
5. Recursos didácticos para desarrollar talleres prácticos en el aula.

Destinatarios: docentes de primaria, secundaria y bachillerato.

Imparte: Raúl Martínez Morales. Licenciado en Astrofísica por la Universidad de La Laguna. Experto en divulgación científica afincado en Lanzarote con dilatada experiencia en la enseñanza y difusión didáctica de la Astronomía.

Fecha: miércoles 22 de enero de 2020.

Horario: de 16:00 a 20:00 h (4 horas)

Lugar de celebración: Centro del Profesorado de Lanzarote

Inscripción en línea: ceplanzarote.es

hasta 20 de enero (inclusive).

Asesores de referencia:

Fernando Posada (fernando.posada@ceplanzarote.es)

Esperanza Martínez Riquelme (esperanza.martinez@ceplanzarote.es)



INSCRIPCIÓN