



Universidad de Chile dictará curso de Planetas para público general

Viernes, 26 Agosto 2016

Twitter

Compartir 43



Patricio Rojo,
astrónomo DAS FCFM U. de Chile

El taller hablará sobre las principales técnicas para descubrir planetas y cuáles son los mejores candidatos para encontrar vida. La iniciativa se realizará a partir del lunes 5 de agosto en el Observatorio Astronómico Nacional.

Proxima b, es el exoplaneta más cercano al Sistema Solar, así lo titularon los principales medios de comunicación del mundo luego que la revista Nature lo anunciara el pasado 25 de agosto. Tanta ha sido la expectación que la Casa de estudios ha decidido impartir el taller para público general: Planetas la Última Frontera.

La iniciativa, de cuatro clases, tratará de responder inquietudes como: ¿qué son los planetas extrasolares?, ¿cómo se descubrieron y qué se sabe de ellos? " y ¿Cómo se analizan sus atmósferas", así lo explica el Doctor Patricio Rojo, académico de la Universidad de Chile y experto en la temática.

TEMARIO DE LAS CLASES

- Clase 1: Gravedad y Movimiento planetario (Lunes 5 de septiembre)
- Clase 2: Superficies Planetarias (Lunes 12 de septiembre)
- Clase 3: Atmósferas Planetarias (Lunes 26 de septiembre)
- Clase 4: Planetas Extrasolares (Lunes 3 de octubre)

LOGÍSTICA DEL CURSO

Horarios

Las clases comenzarán a las 19:00 horas y concluirán a las 22:00 horas. Se realizará un break de 15 minutos a las 20:30 horas.

Valor

\$50 mil pesos por persona (por curso)

Ubicación

Los talleres se realizarán en el Auditorio principal del Observatorio Astronómico Nacional, ubicado en calle Camino del Observatorio 1515, Las Condes.

Postulación y matrícula

El proceso de inscripción comienza enviando un correo al mail [cursos@das.uchile.cl](mailto: cursos@das.uchile.cl) indicando: nombre, dirección, teléfono de contacto y mail. Luego recibirán un correo indicándole la disponibilidad de cupos. Aquellos que queden seleccionados tendrán dos opciones de pago:

- 1.- Presencial: Se realizará directamente en la Oficina de Contabilidad del Departamento de Astronomía FCFM U. de Chile (Camino del Observatorio 1515, Las Condes). En horario de oficina (lunes a viernes de 9:00 a 17:00 hrs.)
- 2.- Vía Transferencia electrónica (en caso de usar este método debe indicarlo expresamente en el mail de inscripción)

RESTRICCIONES

No existen restricciones ni necesidad de conocimiento previo. No obstante lo anterior, se sugiere que los participantes tengan un mínimo de 15 años.

DESCUENTOS:

- Tarjeta Vecino Municipalidad de Las Condes = 10% de descuento
- Ex alumnos de cursos vespertinos de astronomía DAS = 10% de descuento
- Estudiante de pregrado de la Universidad de Chile = 20% de descuento



Links de Interés

- [Archivo noticias](#)
- [DAS en la prensa](#)

Conoce la U. de Chile

- [FCFM](#)
- [Escuela de Ingeniería y Ciencias](#)
- [Escuela de postgrado](#)
- [Acceso a U-Cursos](#)
- [Acceso a U-Campus](#)
- [Boletín FCFM](#)
- [Acreditación](#)
- [Universidad Transparente](#)