

[CULTURA URBANA]

La UV ofrece talleres de astronomía a la comunidad

Las sesiones comenzarán el próximo el 9 de septiembre y se se llevarán a cabo mensualmente en la Facultad de Ciencias de la Universidad de Valparaíso.

Redacción
La Estrella de Valparaíso

AGENCIA UNO

El Instituto de Física y Astronomía (IFA) de la Universidad de Valparaíso lanzó el primer taller para realizar observaciones nocturnas, denominado "Acercándose al Universo en Vivo". La actividad está dirigida a personas sin conocimientos previos en ciencias y astronomía, ofreciendo observaciones públicas mensuales de objetos astronómicos a bajo costo, utilizando telescopios portátiles en la Facultad de Ciencias de la casa de estudios, ubicada en avenida Gran Bretaña 1111, Playa Ancha, Valparaíso.

La iniciativa es liderada por los astrónomos Dra. Catalina Arcos y Dr. Nikolaus Vogt, ambos académicos del IFA-UV, que en conjunto con los estudiantes de pregrado de la licenciatura en física, y en colaboración con el Dr. Alfredo Vega, capacitados en el uso de telescopios, ayudarán a los participantes a identificar los principales objetos celestes como estrellas, constelaciones, planetas, la luna y otros cuerpos visibles a simple vista.



LA IDEA ES QUE LAS PERSONAS PUEDAN IDENTIFICAR CUERPOS CELESTES A TRAVÉS DE TELESCOPIOS.

Catalina Arcos adelantó que los asistentes "aprenderán a orientarse en el cielo y a utilizar referencias estelares para ubicar objetos específicos, junto a comprender los fenómenos astronómicos como eclipses, tránsitos planetarios, lluvias de meteoros y otros eventos celestes. También adquirirán conocimientos sobre los mecanismos detrás de estos fenómenos y cómo anticiparlos y observarlos",

Las sesiones, que comenzarán el 9 de septiem-

bre y se llevarán a cabo los días alrededor de la fase lunar del primer cuarto, consistirán en una charla introductoria, seguida de observaciones guiadas. El objetivo es acercar la astronomía a todo tipo de público, especialmente a jóvenes escolares, para despertar su interés por las ciencias.

CON PREVIA INSCRIPCIÓN

Cada taller durará dos horas y tendrá un costo de \$7.000 para adultos y \$3.500 para estudiantes mayores de 12 años (se debe

mostrar el pase escolar el día de la actividad). Los menores de 12 años podrán participar de forma gratuita, siempre que estén acompañados por un adulto.

Los interesados debe inscribirse a través de un formulario web (<https://forms.gle/4seLkmiXKXpFZPMbA>), donde mismo está el link para comprar la entrada. En dicho formulario deberán subir una foto del comprobante de pago o bien reenviarlo al correo difusión@ifa.uv.cl.