



OBSERVACIÓN ASTRONÓMICA GRATUITA Y PARA TODO PÚBLICO EN EL CERRO SANTA LUCÍA

Con el propósito de conmemorar el Día Nacional de la Ciencia y homenajear a la destacada investigadora chilena María Teresa Ruiz, el Congreso Futuro iniciará el martes 18 de abril, a las 19:30, su nuevo ciclo de observaciones astronómicas gratuitas denominado “Vigías del Universo”.

por **Ricardo Pérez Vallejos** - Lunes, 17 de Abril de 2017

Llega un nuevo ciclo de **“Vigías del Universo”**, jornada de **observación astronómica** urbana que busca acercar el Cosmos a la ciudadanía entendiendo su forma, estructura y secretos. Durante el encuentro, tres expertos nacionales compartirán con los asistentes sus investigaciones y descubrimientos, conocimiento más allá de nuestro planeta.

Con el propósito de conmemorar el **Día Nacional de la Ciencia** y homenajear a la destacada investigadora chilena, **María Teresa Ruiz**, galardonada recientemente con el premio “Women in Science Award” entregado por L’Oréal-Unesco, el Congreso Futuro inicia este **martes 18 de abril** -a las **19:30**- su nuevo ciclo de observaciones astronómicas gratuitas denominado “Vigías del Universo”.

El encuentro que cuenta con la colaboración de la vicepresidencia del Senado, Comisión Desafíos del Futuro, Explora-Conicyt, la Sociedad Chilena de Astronomía (Sochias), Sonidos de ALMA, Universidad de Chile y la Ilustre Municipalidad de Santiago, busca que niños, jóvenes y público general, puedan vivir la experiencia de observar el Cosmos a través de 3 telescopios que estarán apostados en la **terrazza Caupolicán del cerro Santa Lucía**, frente a la Alameda.

“Vigías del Universo” iniciará sus actividades a las 19:30 horas de este martes, cuando empiece a caer la noche y los cuerpos celestes nos revelen su brillo nocturno. Quien ayudará a acercarnos al infinito será la astrónoma **María Teresa Ruiz, Premio Nacional de Ciencias**

Exactas (1997) y presidenta de la Academia Chilena de Ciencias, quien será la encargada de deleitarnos con su visión sobre esta materia y el rol que tiene nuestro país en el desarrollo de ella.

Seguiremos con **Mario Hamuy, presidente de Conicyt**, quien ha enfocado su trabajo, principalmente, en el estudio de cúmulos globales, galaxias activas, calibración de estrellas espectrofotométricas, supernovas y cosmología, y también en la observación de diferentes clases de supernovas, aporte que lo hizo merecedor del Premio Nacional de Ciencias Exactas (2015).

Posteriormente, **Ricardo Finger** dará a conocer el **proyecto “Sonidos de ALMA”**, en punto de encuentro entre la radioastronomía captada por el Atacama Large Millimeter/submillimeter Array (ALMA) y la música de quienes quieran crear obras a partir de observaciones del radiotelescopio más importante del mundo.

Luego de conocer la experiencia de los expertos, los **asistentes podrán participar de manera gratuita de observaciones astronómicas urbanas** gracias a los **3 telescopios** que estarán disponibles en la **terraza Caupolicán del Cerro Santa Lucía** y que permitirán al público deleitarse con los encantos del Cosmos.

Ricardo Pérez Vallejos