



DEPARTAMENTO DE ASTRONOMÍA

Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas
UNIVERSIDAD DE CHILE

Directora del CATA dicta charla sobre astronomía en Palacio Moneda

20-06-2012

La actividad se enmarcó en el programa "Diálogos del Bicentenario" organizado por la Secretaría General de la Presidencia (SEGPRES). La ponencia abordó temas como las instalaciones de los observatorios internacionales en el norte de Chile y la formación de estrellas.

"Los que vivimos en esta época somos muy afortunados ya que por primera vez, en la vida de nuestra especie, tenemos la capacidad de ver prácticamente toda la historia del universo a partir de la explosión del Big Bang", así sentenció la astrónoma de la Universidad de Chile, María Teresa Ruiz al concluir su charla que fue efusivamente aplaudida por una salón Montt Varas repleto de altas personalidades.

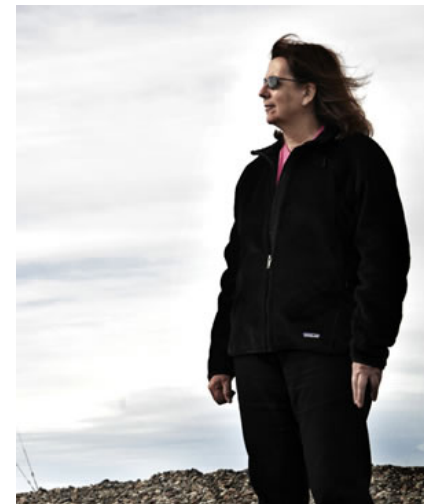
La Premio Nacional de Ciencias Exactas 1997, llevó a los asistentes a maravillarse con la extraordinarias máquinas que se están instalando en el Norte de Chile. "El Telescopio E-ELT será el más grande del mundo con 39 metros,. Esto habla de las enormes posibilidades que Chile está abriendo", explicó.

La científica también expuso sobre el nacimiento de estrellas. "Con los nuevos desarrollos hemos logrado comenzar a entender cómo se forman las estrellas y así aprender a ver cuál será el futuro de nuestro Sol. Debemos acostumbrarnos a que no siempre estará igual", sentenció.

Otro de los temas que la astrónoma mencionó en su presentación fue relativo a las oportunidades que se abren con el desarrollo de la astronomía en Chile. "En nuestro país se harán los más grandes descubrimientos de esta ciencia. Con ALMA y los nuevos telescopios podremos aprender sobre las atmosferas de los exoplanetas, y buscar algún día algo similar a la Tierra. Los nuevos proyectos necesitarán de más chilenos trabajando en ellos, no sólo astrónomos. Esto ya está comenzando y seguirá aumentando"

Por su parte, Cristián Larroulet, Ministro Secretario General de la Presidencia -quien presidió el acto- llamó al público presente a hacerse conscientes de la importancia de la astronomía chilena: "Los chilenos no necesariamente son conscientes sobre el potencial de la gente de ciencia, ni del enorme capital humano que tenemos en nuestra angosta faja de Tierra. A mi me emociona mucho el saber que en nuestro país se está trabajando en esta área de una manera tan espectacular", dijo.

Al evento asistieron diversas personalidades del mundo público y privado tales como: María Ignacia Benítez, Ministra del Medio ambiente, Thijs de Graauw, Director del Proyecto Alma, Massimo Tarengui, Representante de ESO en Chile, Juan Asenjo, Presidente de la Academia de la Academia Chilena de Ciencia, Guido Garay, subdirector del CATA y José Maza, astrónomo de la Universidad de Chile y Premio Nacional de Ciencias Exactas 1999.



Twitter 1

Compartir 0