

Buscar palabra clave

Buscar

Inicio Quienes Somos Integrantes Docencia Investigación Noticias Extensión Uso Local



L'Oreal Unesco anuncia distinción continental para astrónoma chilena

Viernes, 30 Septiembre 2016

Twittear

Compartir 154



María Teresa Ruíz Astronoma - DAS, FCFM - U. de Chile

La académica del Departamento de Astronomía (DAS) de la FCFM de la Universidad de Chile y presidenta de la Academia Chilena de Ciencias, **María Teresa Ruíz** es la nueva ganadora del Premio "Para mujeres en ciencia" año 2017 para Latinoamérica, en la categoría "Ciencias Físicas".

"El Premio L'Oreal UNESCO, es un gran honor y al mismo tiempo un compromiso con incentivar, mediante distintas actividades, que más mujeres, se interesen por las áreas de: Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas", afirma la científica.

El galardón lo reciben anualmente cinco mujeres en el mundo "Yo tomo este premio como un reconocimiento a la astronomía nacional, que gracias a sus investigadoras e investigadores con sus talentos y el acceso a los mejores observatorios en el mundo, mueven el límite del conocimiento universal", explica la también Directora del Centro Excelencia en Astrofísica y Tecnologías Afines CATA.

L'Oreal-Unesco especificó que el galardón será entregado a la Doctora Ruiz por "su descubrimiento de la primera enana café y su trabajo seminal en la comprensión de estrellas tenues, incluyendo estrellas en la etapa final de su evolución (Enanas Blancas). Estas áreas de estudio se han transformado en tópicos muy importantes, con miles de enanas café ya conocidas, hoy se estudian sus parámetros físicos y se

hace estadística para entender su distribución de masas, su mecanismo de formación etc. Cientos de astrónomos de todo el mundo hoy trabajan en el tema", concluye.

La ceremonia de premiación se realizará el día 23 de marzo en la Maison de la Mutualité en Paris.

CIENTÍFICA DESTACADA

María Teresa fue la primera egresada del pregrado en Astronomía de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile y por consiguiente la primera egresada de esta programa en todo el país (1971). Posteriormente realizó su Doctorado en astrofísica en la Universidad de Princeton, donde también se convirtió en la primera mujer en egresar del programa y en terminar exitosamente dicho programa académico (1975).

Actualmente, es profesora titular del DAS, Directora del Centro de Excelencia en Astrofísica y Tecnologías Afines CATA y Presidenta de la Academia Chilena de Ciencias, entro otros muchos cargos que la distinguen.

SOBRE EL PREMIO

Desde 1998, el Premio L'Oréal-UNESCO "La Mujer y la Ciencia" ha recompensado a más de 92 científicas de 30 países, dos de la cuales recibieron el Premio Nobel en 2009. Asimismo, ha concedido más de 2.530 becas nacionales, regionales u internacionales a jóvenes de 112 países para que puedan proseguir sus trabajos de investigación. El premio se ha convertido en un elemento de referencia de la excelencia científica a nivel internacional, que pone de manifiesto la importante contribución de la mujer a la ciencia.

En Chile, el premio ha sido otorgado a tres destacadas científicas: Gloria Montenegro (Botánica) quien lo obtuvo en 1998, Ligia Gargallo (Química) quien lo recibió en 2007 y María Teresa Ruiz (Astrónoma), para el concurso del año 2017, siendo ésta la única en recibirlo en categoría Ciencias de la Tierra.



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

DAS FCFM Proyectos DAS