

María Teresa Ruíz recibe premio internacional de ciencias

Diario UChile | Viernes 30 de septiembre 2016 12:13 hrs.



Durante horas de la mañana se anunció que la profesora de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile y presidenta de la Academia Chilena de Ciencias, es la nueva ganadora del Premio “Para mujeres en ciencia” año 2017 para Latinoamérica, entregado por L’Oreal Unesco.

“Recibir 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 año por medio cinco mujeres en el mundo, siendo esta la primera vez que la recibe -en esta categoría- una chilena. “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 Ruíz 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 París.

Sobre la galardonada

María Teresa fue la primera egresada del programa de pregrado en Astronomía de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile y por consiguiente la primera egresada de esta carrera en todo el país (1971). Posteriormente ingresó a realizar su Ph.D en astrofísica en la Universidad de Princeton (1976), donde también se convirtió en el primera egresada mujer, en la historia, en terminar exitosamente dicho programa académico.

Actualmente María Teresa Ruiz, es profesora titular de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas de la Universidad de Chile, es Directora del Centro de Excelencia en Astrofísica y Tecnologías Afines CATA y Presidenta de la Academia Chilena de Ciencias, entre otros muchos cargos que la distinguen.

Sobre el premio

Desde el 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 recibido por 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 esta la única en recibirlo en categoría Ciencias de la Tierra.



(<http://www.uchile.cl>)

Diario Uchile

Radio Universidad de Chile

Rector:

Ennio Vivaldi Véjar

Director:

Juan Pablo Cárdenas Squella

Editora Diario:

Paula Campos C.

Miguel Claro 509, Providencia

Santiago de Chile

+56 2 297 715 70

- Noticias (<http://radio.uchile.cl/noticias/>)
- Columnas (<http://radio.uchile.cl/columnas/>)
- Cartas al Director (<http://radio.uchile.cl/cartas-al-director/>)
- Análisis Semanal (<http://radio.uchile.cl/analisis/politica-semanal>)
- Tribuna Libre (<http://radio.uchile.cl/opiniones/>)
-
- Vuelve a escuchar (<http://radio.uchile.cl/programas/>)
- Programación diaria (<http://radio.uchile.cl/programacion/>)
- Señal en vivo (`JavaScript:popWindow()`)
- Cultura (<http://radio.uchile.cl/cultura>)
- Internacional (<http://radio.uchile.cl/internacional>)
- Deportes (<http://radio.uchile.cl/deportes>)
- Ciencias (<http://radio.uchile.cl/ciencias>)
- Política (<http://radio.uchile.cl/politica>)
- Educación (<http://radio.uchile.cl/educacion/>)
- Economía (<http://radio.uchile.cl/economia/>)
- Medio Ambiente (<http://radio.uchile.cl/medio-ambiente/>)