

PRESENTACIÓN DE LA DRA. GLORIA DUBNER COMO ACADÉMICA TITULAR

Cristina Mandrini

Académica Titular de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

La Dra. Gloria Dubner es Licenciada en Física por la Universidad de Buenos Aires y Doctora en Física por la Universidad Nacional de La Plata. Desde 1981 pertenece a la Carrera del Investigador Científico y Tecnológico del CONICET siendo la primera mujer promovida a Investigadora Superior en Astronomía, en el año 2013.

Es la fundadora del grupo de investigación de Restos de Supernovas del Instituto de Astronomía y Física del Espacio (IAFE, CONICET-UBA). Sus investigaciones abarcan estudios multiespectrales de restos de supernovas, de estrellas de neutrones, del gas interestelar y de las interacciones mutuas entre estos elementos. Es autora de un centenar de artículos especializados, publicados en revistas con arbitraje, siete de los cuales han sido destacados en tapa como las contribuciones más relevante del ejemplar. Ha sido astrónoma visitante en más de 50 oportunidades en observatorios radioastronómicos, ópticos y de altas energías de Estados Unidos, Canadá, Francia, Holanda, Australia, India, Chile, España, Japón y China. Desde 2009 y hasta su reciente retiro (septiembre de 2018) se desempeñó como Directora del IAFE.

Fue docente, inicialmente, en la Universidad Tecnológica Nacional y luego Profesora Regular de Física en la Universidad de Buenos Aires por más de 20 años. Ha sido profesora invitada para el dictado de cursos de postgrado en las Universidades Nacionales de La Plata, Salta y General San Martín en Argentina y ha dictado cursos de su especialidad en Chile y Japón. Ha realizado una fructífera labor de formación de recursos humanos, dirigiendo nueve tesis de Licenciatura y Doctorado en Física.

Entre 2006 y 2009 ha sido la Editora en Jefe del *Boletín de la Asociación Argentina de Astronomía* que es la única publicación profesional argentina de la especialidad.

Otro tema de su interés es el ámbito de carrera y familia y el rol de la mujer en astronomía y en ciencias, en general. En este área, ha sido miembro del Comité Ejecutivo del Grupo de Trabajo "*Women in Astronomy*" de la Unión Astronómica Internacional (IAU) y representante por Latinoamérica en el Proyecto especial "*She is an Astronomer: breaking down misconceptions*", impulsado por la IAU con motivo del Año Internacional de la Astronomía en el 2009. Ha sido representante argentina en varios encuentros en el área, entre ellos: la II Conferencia Latinoamericana de Mujeres en las Ciencias Exactas y de

la Vida (México, 2006), el Congreso Iberoamericano “La experiencia intelectual de las mujeres en el siglo XXI” (México, 2010), el VII Encuentro de Mujeres Líderes Iberoamericanas (Madrid, 2011) y, recientemente, en el encuentro del Inter-American Network of Academies of Sciences (Río de Janeiro, 2018). En el 2008, en reconocimiento a su trayectoria científica y a su labor en el campo de género y ciencia, la Unión Astronómica Internacional denominó Dubner al asteroide 9515 (código provisorio 1975 RA2), descubierto en 1975 por astrónomos del Observatorio Félix Aguilar de Argentina.

Ha recibido otros reconocimientos a lo largo de su carrera como: el Premio Estímulo de la Academia Nacional de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Argentina en 2005, la Declaración de Beneplácito del Honorable Senado de la Nación por la distinción del Asteroide Dubner en 2007, el Premio de la Universidad Nacional de Buenos Aires a la Divulgación de Contenidos Educativos en la categoría Producciones Gráficas en 2009 en colaboración con la Dra. E. Giacani, la Declaración de Personalidad Destacada en el Campo de las Ciencias por parte de la Legislatura de la Ciudad Autónoma de Buenos Aires en 2010 y, más recientemente, el Premio Consagración de esta Academia en 2017.

Presentación realizada el 28 de setiembre de 2013.