

Candidatura para el Premio de la Sociedad Española de Materiales (SOCIEMAT) en colaboración con el Capítulo Español de la Sociedad Americana de Cerámica (ACERS)

Rodrigo Moreno, Profesor de Investigación del CSIC en el ICV y socio de SOCIEMAT y de la Sociedad Americana de Cerámica, ACERS, tiene el honor de presentar la **candidatura de la Dra. Alicia Durán Carrera**, Profesora de Investigación del CSIC al **Premio SOCIEMAT-ACERS 2022**.

La Dra. Alicia Durán es Licenciada en Física por la Universidad Nacional de Córdoba (Argentina) y doctora en Ciencias Físicas por la UAM en 1984. Ha desarrollado toda su carrera profesional en el Instituto de Cerámica y Vidrio del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), siendo Profesora de Investigación y responsable del grupo GlaSS (<http://glass.icv.csic.es>), con más de 250 publicaciones en WOK (índice H de 48), Ha realizado un extenso trabajo en el campo de investigación en Vidrios, Vitrocerámicos y Materiales producidos por la vía Sol-Gel, abarcando desde la investigación básica y fundamental al desarrollo tecnológico para la industria del vidrio.

Además de su presencia continuada en multitud de congresos y reuniones científicas, su participación en numerosos proyectos de investigación y desarrollo, tanto europeos como nacionales y con la industria, su actividad de formación ha sido ingente, con la dirección de numerosos trabajos de fin de grado y máster, así como tesis doctorales y supervisión de trabajos de investigadores extranjeros.

Su labor trascendental en la formación e investigación de ciencia y tecnología de los vidrios ha sido reconocida con la concesión de los premios más importantes en el sector. En 1988 recibió el Premio Gottardi que la International Commission on Glass (ICG) concede a jóvenes investigadores del vidrio. Tras una intensa colaboración con la ICG alcanzó la Presidencia de esta asociación desde 2018 hasta diciembre de 2021. En 2019 recibió el prestigioso premio “Phoenix Award”, que premia a la Persona destacada por su actividad en vidrio, por su ingente contribución a la investigación, educación y transmisión de conocimiento sobre los vidrios. En 2014 fue galardonada con el Premio RAICES a la Cooperación Internacional en Ciencia y Tecnología, que concede el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de Argentina. Este galardón es otorgado a investigadores argentinos residentes en el exterior que hayan promovido la vinculación fortaleciendo las capacidades científicas y tecnológicas del país. Recientemente, ha recibido el Premio de Investigación Otto Schott 2022, otorgado por el Patronato del Fondo Ernst Abbe, que se entregará en el 26º Congreso Internacional del Vidrio (ICG) en Berlín del 3 al 8 de julio de 2022.

Como Presidenta de la ICG consiguió que el año 2022 fuera declarado “Año Internacional del Vidrio” por la Asamblea General de las Naciones Unidas, siendo la Dra. Durán la promotora y coordinadora del mismo. La conmemoración cuenta con el respaldo de más de 1.500 entidades de todo el mundo y tiene el objetivo de visibilizar la importancia científica, económica y cultural del vidrio.

Además de la enorme lista de actividades desarrolladas a lo largo de su carrera y las múltiples distinciones, la Dra. Durán es socia de SOCIEMAT y de ACERS, donde ha sido distinguida con el reconocimiento de Fellow de ACERS en 2021. Es también socia de la SECV, donde ha sido la secretaria de la sección de vidrios por más de 25 años.

A la vista de su excepcional contribución a la ciencia y tecnología del vidrio y de sus importantes logros, no me cabe duda de que la Dra. Durán es, actualmente, la mejor candidata a este premio, por lo que apoyo firmemente y sin reservas su candidatura.

En Madrid a 20 de mayo de 2022.

Prof. Rodrigo Moreno
Instituto de Cerámica y Vidrio, CSIC

