

OBITUARIO

Prof. M^a INMACULADA DE LA ROSA GARCÍA

(Valladolid 1961- Madrid 2021)



La profesora de la Universidad de Valladolid (Uva) M^a Inmaculada de la Rosa García falleció en Madrid el pasado día 12 de Mayo. Había nacido en Valladolid el 29 de Mayo de 1961. Era la tercera de tres hermanos. Se licenció en Ciencias Físicas en 1984, y obtuvo el título de Doctor en el año 1989, ambas titulaciones por la Uva.

Su vida profesional estuvo centrada tanto en la docencia universitaria como en la investigación en el campo de la Óptica, desarrolladas ambas tareas en la Universidad de Valladolid y en el Physikalisch-Technische Bundesanstalt (PTB) de Berlín.

Su actividad docente comenzó en el año 1984, cuando terminada la licenciatura se incorporó como Colaboradora al Departamento de Óptica de la Universidad de Valladolid. En 1996 fue nombrada Profesora Titular de Universidad y en 2016 obtuvo una Cátedra de Óptica. Su docencia se desarrolló en las titulaciones de Física y de Óptica y Optometría. Siempre mostró un interés muy especial por la enseñanza de la Óptica, y en particular, por la parte experimental de las materias que impartía, aspecto que cuidó con muchísimo esmero y dedicación.

La actividad investigadora, que inició con su tesis doctoral en la Uva, se centró, en un principio, en el Diagnóstico de Plasmas por métodos ópticos, trabajo experimental realizado en la Facultad de Ciencias. Tras el doctorado, realizó varias estancias en el PTB de Berlín, incorporándose plenamente en las líneas de investigación de ese Centro: Espectroscopia láser en plasmas; espectroscopia de polarización; espectroscopia optogalvánica; Láseres pulsados sintonizables de cristales no lineales UV-IR; Física de plasmas; descargas de cátodo hueco; óptica no lineal ... etc. A su vuelta a Valladolid, y con la ayuda de varios proyectos I+D, creó un nuevo laboratorio de Espectroscopia Activa de Plasmas, lo que la permitió dirigir varias tesis doctorales, y, ya como investigadora principal, liderar diferentes proyectos de investigación. La intensa tarea de investigación que llevó a cabo se puede resumir con algunas cifras: más de 50 publicaciones en revistas de alto índice de impacto, presentación de Conferencias Invitadas y Comunicaciones a más de 100 congresos nacionales e internacionales, participación más de 15 proyectos de investigación ...

Detrás de todo esto está la compañera, la amiga, la persona valiente que supo durante mucho tiempo luchar, en silencio, contra una enfermedad terrible e imparable. Y siempre con una sonrisa; siempre dispuesta a ayudar a un alumno, a un compañero, a un amigo ... Esta fue nuestra querida Inma. Su recuerdo, en todos los sitios por los que pasó, durará mucho tiempo. La gran cantidad de mensajes de pésame que hemos recibido en estos días, pone de manifiesto el aprecio que suscitaba entre amigos y colegas. Se ha ido demasiado pronto, pero nos ha dejado su ejemplo de entereza, valentía y lucha contra la adversidad. Hasta siempre Inma.

M^a Concepción Pérez García, Santiago Mar Sardaña,
Ángel M. de Frutos Baraja y Marco Antonio Gigosos.
Catedráticos de Óptica de la Universidad de Valladolid, jubilados o en activo.