

22 de marzo de 2023

Presidente de la RAGC, autoridades, académicas y académicos, Nuevos académicos correspondientes

Dr. Jorge Martínez Vázquez

Dr. Juan Ramón Sanmartín Losada

Dr. Francisco Marcellán Español

amigos y familiares:

Es un honor poder estar aquí hoy y dirigirme a ustedes para dar, por una parte, unas breves pinceladas sobre el Profesor Francisco Marcellán y, por otra, referirme a los aspectos más relevantes de su intensa y dilatada carrera científica..

Francisco Marcellán nació en Zaragoza en 1951 siendo en la Facultad de Ciencias donde se licencia en 1973 y obtiene después el doctorado bajo la dirección del profesor Luis Vigil en 1976. Eran años de lucha por la democracia, actividad en la que fue muy activo tan lejos de Galicia donde yo empezaba mis estudios en la Universidad de Santiago de Compostela.

Su carrera académica le llevó de la Universidad de Zaragoza a la Politécnica de Madrid, y después a la Escuela de Ingenieros Industriales de Vigo. ¡Ya teníamos al Profesor Marcellán en Galicia!

Posteriormente estuvo en la Universidad Politécnica de Madrid y en la Universidad Carlos III de Madrid donde es Catedrático de Universidad desde el año 1991. (Por esa época, y me van a permitir un apunte personal, estuve a punto de ir a la ya creada UVigo). El destino nos volvió a alejar.

Su campo de especialización científica cubre la Teoría de Aproximación, Polinomios Ortogonales, Funciones Especiales, así como el Análisis Matricial.

Posee una dilatada experiencia profesional en instituciones de educación superior extranjeras como investigador en las Universidades Paul Sabatier, Pierre et Marie Curie, Denis Diderot en Francia; Georgia Institute of Technology (Atlanta, USA), Coímbra (Portugal). Asimismo, ha sido Investigador Visitante , por ejemplo, en Brasil.

Tiene una intensa producción científica con más de 300 artículos en revistas de su especialidad, así como más de 120 conferencias invitadas en congresos nacionales e internacionales. Pero es que además se complementa con sus tareas como organizador y miembro del comité científico de más de un centenar (108) congresos.

Destacaré que fue el director del programa de la SIAM (Society of Industrial and Applied Mathematics) de Estados Unidos del grupo de polinomios ortogonales y funciones especiales.

En cuanto a su capacidad de gestión, es impresionante: ha sido director del Departamento de Ingeniería, del Departamento de Matemáticas de la Universidad Carlos III de Madrid así como Vicerrector de Investigación en dicha universidad.

Director de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) y presidente de su consejo asesor. Ha formado parte de comités de acreditación de programas de postgrado en universidades españolas y latinoamericanas.

Cuenta con una amplia experiencia en programas de postgrado en el ámbito internacional, y ha dirigido más de cuarenta Tesis Doctorales dirigidas (en la UC3, USC, Granada, UPM, UCM, Zaragoza, Coímbra, Simón Bolívar, etc.). Sus doctorandos son ahora catedráticos de Universidad o reconocidos profesionales en todo el mundo. Me gustaría resaltar al Profesor Eduardo Godoy que hoy nos acompaña y al Profesor Iván Area, descendiente científico del Prof. Marcellán y actualmente presidente de la Comisión Interuniversitaria de Galicia.

No contento con toda esta actividad, asumió más altas responsabilidades en tareas de política científica como Secretario General de Política Científica y Tecnológica en el Ministerio de Educación y Ciencia de España (2006-08).

Precisamente esto último sirvió para que nuestros caminos se cruzaran en numerosas actividades. Por ejemplo, cuando

- Se celebró la Asamblea General de la Unión Matemática Internacional (IMU) en 2006 en Santiago de Compostela
- Se lanzó la iniciativa de un centro nacional de matemáticas en la que Galicia inició su apuesta por la investigación en matemáticas con el apoyo decidido de la Xunta de Galicia y en la que tuve el privilegio de coordinar desde el punto de vista científico y que ha cristalizado recientemente en el Centro de Investigación y Tecnología Matemática de Galicia (CITMAga).

Como bien sabe y ha comentado el Prof. Marcellán en numerosos foros, la comunidad matemática tiene un fuerte compromiso con la sociedad: no sólo disfrutar de la singularidad científica y belleza de algunos logros matemáticos, sino que nos involucraron de manera decisiva, entre otras temáticas, en la lucha contra la pasada epidemia con modelos epidemiológicos sencillos o más complejos, pero de gran utilidad, así como el necesario análisis de ingentes datos para tomar las medidas adecuadas.

Ha sido Presidente desde octubre 2015 hasta febrero de 2022 de la Real Sociedad Matemática Española (RSME). Aprovecho para agradecer la presencia de la actual vicepresidenta de la RSME. D. Francisco también fue Presidente del Comité Español de Matemáticas desde marzo de 2016 hasta mayo de 2019.

En la actualidad es académico correspondiente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Zaragoza, Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Colombia y Academia de Ciencias Matemáticas, Fisico-Químicas y Naturales de Granada.

No cabe duda que en su paso por Galicia algo se le pago de D. Enrique Vidal, uno de los fundadores de esta RAGC, para explicar esta intensa, amable y fructífera labor investigadora desde tan diversos puntos de vista.

Si algo caracteriza al Prof. Marcellán, no ciñéndonos solo al ámbito profesional, es su tenacidad, generosidad y optimismo. En palabras de él mismo en un reciente mensaje escribía *“Muchos amigos y amigas miembros de esta academia con quienes en el pasado hemos compartido experiencias apasionantes que auguran un futuro esperanzador”*.

Gracias Prof. Marcellán, querido Paco, por honrar a la ciencia y a esta Real Academia con tu ingreso como Académico Correspondiente y contamos con tu saber y colaboración.

Muchas gracias.