

**Nombre completo: Francisco Marcellán Español**

Francisco Marcellán es un investigador matemático que ha participado muy activamente en la comunidad científica nacional e internacional. Recibió el título de Licenciado en matemáticas por la Universidad de Zaragoza, España, en 1973 y el Doctorado en matemáticas por la misma universidad en 1976. Su campo de especialización científica cubre la Teoría de Aproximación, Polinomios Ortogonales, Funciones Especiales, así como el Análisis Matricial. Ha sido profesor en las universidades de Zaragoza (Profesor Encargado de Curso, Profesor Agregado Interino, Profesor Adjunto), Santiago de Compostela (Agregado de Universidad), Politécnica de Madrid (Agregado de Universidad y Catedrático de Universidad) y en la actualidad es Catedrático de Matemática Aplicada en el Departamento de Matemáticas de UC3M. Posee una dilatada experiencia profesional en instituciones de educación superior extranjeras como investigador en las Universidades Paul Sabatier (Toulouse, Francia), Pierre et Marie Curie (Paris, Francia), Denis Diderot (Paris, Francia), Sciences et Techniques (Lille, Francia), Georgia Institute of Technology (Atlanta, USA), Coimbra (Portugal). Asimismo, ha sido Pesquisador Visitante Especial CAPES- programa Ciencia sem Fronteiras -en la Universidade Estadual Paulista (UNESP).

Figura como autor de 293 publicaciones en revistas especializadas, 37 publicaciones en proceedings de Congresos (con evaluación externa) y 12 publicaciones en obras colectivas. En MathSciNet están recensadas 344 publicaciones, de las que es co-autor, con 2199 citas. En Google Scholar el número de citas es de 5626 con índice  $h=36$ . Tiene reconocidos seis sexenios de investigación.

Ha dirigido 41 Tesis Doctorales y participado como miembro de las Comisiones de evaluación de 134 tesis doctorales en España, Francia, Estados Unidos, India, Túnez, Sudáfrica, entre otros países. Su actividad como conferenciante invitado en 105 congresos nacionales e internacionales se complementa con sus tareas como organizador y/o miembro del comité científico de más de 100 congresos nacionales e internacionales. Así mismo ha participado como investigador principal o colaborador en 27 proyectos con financiación competitiva en España y a nivel internacional. Pertenece a los comités editoriales de las revistas Journal of Approximation Theory, Electronic Transactions on Numerical Analysis, Journal of Applied Mathematics, Classical Analysis, Jaen Journal of Approximation, Bulletin of Mathematical Analysis and Applications, Revista Colombiana de Matemáticas, Revista de la Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y Letters of Mathematical Sciences y ha sido editor de 25 actas de congresos internacionales.

Ha sido Program Director y Chair SIAM Activity Group in Orthogonal Polynomials and Special Functions. En la actualidad es académico correspondiente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de Zaragoza, Academia Colombiana de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales y Academia de Ciencias Matemáticas, Físico-Químicas y

Naturales de Granada. Ha formado parte de la Junta directiva de la Real Sociedad Matemática Española (RSME) como Vicepresidente Primero y es su Presidente desde Octubre 2015.

En tareas de gestión ha sido Vicerrector de Investigación en la Universidad Carlos III de Madrid (1995-2004), Director de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA) (2004-06) y Secretario General de Política Científica y Tecnológica en el Ministerio de Educación y Ciencia de España (2006-08).

Es consejero de la Fundación Gadea para la Ciencia y coordinador del área de Matemáticas. Ha formado parte del Consejo Asesor de Ciencia y Tecnología de la Comunidad de Madrid en el periodo 2015-2019.

Más información en <http://gama.uc3m.es/index.php/fmarcellan.html>

Julio 2020.