

Currículum Vitae abreviado

Enrique Manuel Artal Bartolo



Nacimiento y formación académica

Nacido en Zaragoza en 1963 se licencian en Ciencias en 1986 en la Universidad de Zaragoza (UZ) y lee su tesis doctoral en Ciencias Matemáticas en 1991 en la Universidad de Ginebra. En 1992 realiza una estancia postdoctoral en la Universidad de Burdeos. Ha realizado posteriormente estancias en la Universidad de Purdue, en las Universidades de Nantes, Grenoble y Pau (en Francia), en la Tokyo Metropolitan University y en la UNAM (México). Académico numerario de la Real Academia de Ciencias de Zaragoza desde 2009.

Actividad Profesional

Después de su estancia postdoctoral se incorpora como Profesor Titular del Departamento de Geometría y Topología de la Universidad Complutense en febrero de 1993; desde octubre de 1994 es Profesor Titular del Departamento de Matemáticas de la Universidad de Zaragoza, hasta que en mayo de 2005 pasa a ser Catedrático en el mismo Departamento. Es miembro desde su fundación del Instituto Universitario de Matemáticas y sus Aplicaciones (IUMA) de UZ. Ha sido vicedecano de la Facultad de Ciencias y director del Departamento de Matemáticas. Ha sido Investigador Principal y miembro del equipo de investigación de proyectos del Plan Nacional desde 1995. Formó parte del Grupo Consolidado Geometría del Gobierno de Aragón y ahora es Investigador Principal del Grupo de Referencia Álgebra y Geometría.

Su investigación se centra en temas a caballo entre la geometría algebraica, la topología geométrica y la teoría de singularidades. Ha realizado aportaciones en el estudio de la topología y resolución de singularidades de superficie, en la topología de curvas planas (con la introducción de los pares de Zariski y el estudio de la monodromía de trenzas) y en la interrelación entre la aritmética y la topología de configuraciones de rectas. Ha dirigido seis tesis doctorales y ha publicado más de 70 trabajos de investigación ($h = 21$).

Premios, distinciones y otros Premio extraordinario fin de carrera en la licenciatura de Matemáticas. Tesorero de la Real Sociedad Matemática Española. Miembro del Comité Coordinador de la Red Española de Topología. Desde 2015 es editor-bibliotecario de la Real Academia de Ciencias de Zaragoza.