

Doctor en informática desde 1999 por la Universidad de las Islas Baleares. Profesor titular desde el año 1975 en la UIB. En el año 2000 director del Laboratorio de Tecnologías de la Información y Multimedia del Dpt. de Matemáticas e Informática. Desde 2004 Investigador principal del grupo de investigación TIM: tecnologías información multimedia.

Lineas de investigación: servicios y entornos multimedia distribuidos, servicios avanzados en televisión digital interactiva, indexación semántica de contenido audiovisual, aplicación de ontologías, y turismo digital. En varios proyectos de I+D ha participado como investigador principal. Desarrollado: servicios de información on-line sobre servidores de streaming, cooperación en producción audiovisual y generación semi-automática de contenidos MPEG-7 y producción de servicios relacionados con el turismo digital. He participado en proyectos internacionales de content-based-retrieval y TV digital.

Organizador de varios congresos de televisión digital interactiva, revisor de varios congresos, autor de capítulos de libros, edición de actas de congresos, y autor de ponencias en congresos ligados a las áreas de investigación.