

Clone of Espacio del Rector

Nicolás Ruiz Reyes

RECTOR DE LA UNIVERSIDAD DE JAÉN

Nacido en Linares (Jaén) en el año 1967. Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid en 1993 y Doctor Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad de Alcalá en 2000.

Tras dos años de desempeño profesional en la empresa privada, en 1993 ingreso en la Universidad de Jaén, institución donde he desarrollado toda mi carrera profesional universitaria (30 años). Soy Catedrático de Universidad en el área de Teoría de la Señal y Comunicaciones desde 2010.

He impartido docencia en Ingeniería de Telecomunicación (Grado y Máster), así como en el Máster Oficial en Ingeniería del Transporte Terrestre y Logística por la Universidad de Jaén. Así mismo, he participado en diversos Programas de Doctorado, habiendo dirigido 10 tesis doctorales.

En el año 2001 creo el Grupo de Investigación "Tratamiento de Señales y Sistemas de Telecomunicación", grupo que he dirigido desde sus orígenes hasta la fecha (22 años). He publicado más de 100 trabajos de investigación en revistas de reconocido prestigio internacional, la gran mayoría recogidas en el Journal Citation Report (JCR) y más de 120 trabajos en congresos internacionales de relevancia. Así mismo, he participado en 45 proyectos de investigación financiados en convocatorias públicas, en 15 de ellos como investigador principal. También he participado en 35 contratos de I+D con empresas privadas.

Miembro de las sociedades IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), IET (Institution of Engineering and Technology) y AES (Audio Engineering Society), revisor de revistas internacionales pertenecientes a las sociedades anteriores y asesor de la CNEAI, ANEP y ANECA en el área de Tecnologías Electrónicas y de las Comunicaciones. Las principales líneas de investigación de Nicolás Ruiz son: tratamiento de señales en comunicaciones, clasificación, transcripción y separación de fuentes sonoras, análisis de señales biomédicas (ECG, EEG, EMG, etc.), caracterización de materiales mediante técnicas ultrasónicas, aplicación de inteligencia artificial a problemas de optimización.

Tengo reconocidos cinco tramos de docencia, cuatro sexenios de investigación, un sexenio de transferencia y cinco tramos autonómicos.

En el ámbito de la política y gestión universitarias, he desempeñado diversos cargos unipersonales de gobierno en la Universidad de Jaén durante 27 años consecutivos: Subdirector de la Escuela Politécnica Superior de Linares (7 años), Director del Departamento de Ingeniería Electrónica, de Telecomunicación y Automática (4 años), Vicerrector de Infraestructuras, Desarrollo de Campus y Sostenibilidad (8 años) y Gerente (algo más de 7 años) y Rector (desde junio de 2023).

Gabinete del Rector

[Fotografía del edificio de Rectorado B1](#)

Gabinete del Rector