

FECHA: 29 de enero de 2024

NOMBRE Y APELLIDOS: JOSÉ CARPIO IBAÑEZ

CUERPO: CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD (desde 1999)

UNIVERSIDAD O CENTRO: UNED

RAMA DE CONOCIMIENTO: INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

ÁREA DE CONOCIMIENTO: INGENIERÍA ELÉCTRICA

SEXENIOS (RD 1086/89): CUATRO (4)

ACTIVIDAD INVESTIGADORA, DE TRANSFERENCIA E INTERCAMBIO DE CONOCIMIENTO:

Actualmente tiene cuatro sexenios de investigación reconocidos (el último corresponde al periodo 2014-2019).

En 1992 consiguió una ayuda del Programa de movilidad del personal investigador del MEC, para una estancia de un año en el Depto. de Investigación Operativa de la Universidad de Stanford, CA, EE.UU. En 2010 estuvo invitado con investigador visitante durante tres meses en el Institut für Forstbenutzung und Forstliche Arbeitswissenschaft (Institute of Forest Utilization and Work Science) de la Universidad de Friburgo, Alemania.

Sus principales líneas de investigación son el funcionamiento óptimo de los sistemas eléctricos, las energías renovables y su integración en el sistema eléctrico (principalmente la solar fotovoltaica), las instalaciones eléctricas y la compatibilidad electromagnética (EMC) y la aplicación a la educación de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación.

Desde el inicio de su actividad docente ha mantenido el contacto continuo con la industria y las empresas del sector eléctrico a través de proyectos de investigación tanto públicos como, principalmente, privados (artículo 83).

ACTIVIDAD DOCENTE:

Ingeniero Industrial (1985) y Dr. Ingeniero Industrial (1988) por la Universidad Politécnica de Madrid (UPM). Su carrera docente se ha desarrollado en distintas universidades españolas UPM (1987/1989), Universidad de Cádiz (1999/2000) y UNED (1989/1999 y 2000/actualidad) siempre en el área de Ingeniería Eléctrica. Es Catedrático de Universidad en la UNED y responsable del área de Ingeniería Eléctrica. Su labor docente e investigadora se ha desarrollado dentro de este área de conocimiento, principalmente en los campos de los circuitos

eléctricos y de los sistemas eléctricos de potencia. Actualmente tiene reconocidos siete quinquenios docentes.

ACTIVIDADES DE LIDERAZGO (PARA CU):

Responsable del área de Ingeniería Eléctrica dentro del departamento de la UNED en el que está y donde ha realizado la mayor parte de su carrera docente.

A lo largo de su carrera universitaria, además de la docencia y la investigación, ha desarrollado de forma intensa una labor de gestión universitaria como puede verse más adelante en el apartado "otros méritos".

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Como Ingeniero trabajó entre 1985 y 1988 en el LCOE, laboratorio certificado de homologación y ensayo. En aquel periodo una parte de su trabajo estuvo en la implantación y aplicación en este laboratorio de las, en aquel momento (1987), recién aparecidas Normas ISO 9000 como parte de su sistema de aseguramiento de la calidad.

OTROS MÉRITOS:

a) Cargos académicos:

Desde 1994 ha ocupado distintos cargos de gestión universitaria como Director del Centro de Servicios Telemáticos de la UNED (1994-1996), Subdirector de la ETS de Ingenieros Industriales de la UNED (1997-1999), Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica de la Universidad de Cádiz (1999-2000), Director del Departamento de Ingeniería Eléctrica, Electrónica y de Control de la UNED (2001-2005) y Director de la ETS de Ingenieros Industriales de la UNED (2013-2021).

Es miembro electo del Claustro de la UNED (desde 2006) y del Consejo de Gobierno de la UNED (2006-2010 y 2022-actualmente). También ha sido Presidente de la JPDI de la UNED (2012-2013) y es, desde 2012, Secretario de la sección sindical de CSIF en la UNED. Actualmente es miembro del Consejo Social de la UNED y Vocal del Servicio de Inspección de la UNED.

b) Experiencia evaluadora:

En todos los cargos académicos y de representación que ha tenido desde 1999, cuando llega a la Universidad de Cádiz, ha participado de una u otra forma la implantación del EEES en lo que se refiere a la Ingeniería Industrial. Así, y en concreto ya en la UNED, como catedrático y responsable del área de Ingeniería Eléctrica participó en la definición y organización de las materias y asignaturas de este área de conocimiento

dentro del diseño que se hizo de todas las titulaciones oficiales, de grado y máster, que actualmente se imparten en la ETS de Ingenieros Industriales de la UNED. En los últimos diez años, ya como Director de esta Escuela (2013-2021), ha sido el responsable de la implantación, evaluación y seguimiento de todos esos títulos, además del diseño y presentación de un nuevo título, de Grado en Ingeniería de la Energía, que se imparte en la UNED desde 2021.

c) Otros méritos:

Es miembro de distintas organizaciones y asociaciones profesionales como IEEE, CIGRE, ISES, European EMTP-ATP Users Group, ATECYR y AAM. Está colegiado en el COIIM.