

Datos Personales		Fecha del CVA		09/10/2023	
Nombre y apellidos	Jorge Enrique Pérez Martínez				
DNI/NIE/pasaporte	05243227D	Edad	62		
Núm. identificación del investigador	Código Orcid	0000-0003-3349-6017			

Situación profesional actual

Organismo	Universidad Politécnica de Madrid				
Dpto./Centro	Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Sistemas Informáticos				
Dirección	Carretera de valencia, km. 7, Madrid 28031				
Teléfono	91 06 73656	correo electrónico	Jorgeenrique.perez@upm.es		
Categoría profesional	Profesor Titular de Universidad	Fecha inicio	04/02/2009		
Espec. cód. UNESCO	120311, 120317, 120318, 5801.06, 5801.07, 6104.02				
Palabras clave	Investigación cualitativa en ingeniería del software empírica, devOps, metamodelado, Desarrollo y evaluación de competencias transversales, metodologías de aprendizaje activo				

Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Ingeniero	Carlos III de Madrid	1999
Doctor	Politécnica de Madrid	2004

Indicadores generales de calidad de la investigación

Número de sexenios de investigación: 3 (fecha del último reconocimiento: 31/05/2021)
 Número de tesis dirigidas en los últimos 10 años: 2 (último reconocimiento: julio 2021)
 Citas totales: 942 (Google scholar)
 Promedio citas/año (últimos cinco años, Google scholar): 118,8
 Índice-h: 17 (Google scholar)
 Índice i10: 25 (Google scholar)
 Publicaciones totales en:
 revistas indexadas en JCR: 6 Q1; 5 Q2; 1 Q3; 1 Q4;
 revistas no indexadas en JCR: 6
 capítulos de libro internacionales: 3
 capítulos de libro nacional: 1
 comunicaciones congresos/conferencias:
 internacionales: 32
 nacionales: 20
 Participación/coordinación proyectos de investigación:
 Local:3, regional: 1; nacional: 5; internacional: 3

Indicadores generales de calidad de la docencia

Número de quinquenios: 6 (último reconocimiento 2014)
 Última evaluación *Docentia*: 26/01/2023 Excelente (100 puntos)
 Áreas de conocimiento en las que ha impartido docencia:
 - Arquitectura y Tecnología de Computadores (ATC) (1984-2022)
 - Lenguajes y Sistemas Informáticos (LSI) (2002-actualidad)

Asignaturas impartidas en Grado:

- En ATC (7): Organización Estructural de Ordenadores; Arquitectura de Computadores; Sistemas Operativos; Sistemas Operativos I; Sistemas Operativos II; Sistemas Distribuidos; Sistemas de Tiempo Real
- En LSI (10): Componentes Software Orientados a Objetos; Ingeniería del Software; Ingeniería del Software de Gestión; Ingeniería del Software I; Ingeniería del Software II; Arquitectura del Software; Seminarios de Tecnologías Emergentes: el metamodelo de UML 2; Algorítmica y Complejidad; Programación Concurrente y Avanzada; Arquitectura y Diseño Software

Asignaturas impartidas en postgrado (4): Arquitectura Software y Metamodelos; Arquitecturas software para sistemas ciber físicos; Ingeniería del Software de Sistemas; Seminarios

Número de Trabajos fin de titulación:

Grado: 37

Máster: 5

Publicaciones docentes: 9 revistas, 22 conferencias, 3 capítulos de libro, 1 libro

Otras publicaciones: 2 reseñas en grandes obras, 5 libros apuntes/manuales y 1 publicación en OCW.

Proyectos de investigación/innovación educativa:

Internacionales: 2

Nacionales: 3

Locales: 18 (coordinador en 13). Tres de los 18 corresponden a convocatorias de Aprendizaje-Servicio (coordinador en 1)

MÉRITOS MÁS RELEVANTES (para la convocatoria Programa Docencia)

- **Personal académico que haya desempeñado cargos académicos relacionados con la gestión de personal docente**
 - Director del departamento de Informática Aplicada de la Universidad Politécnica de Madrid desde 2007 a 2014
 - Director del Máster Universitario en Software de Sistemas Distribuidos y Empotrados de la Universidad Politécnica de Madrid, desde 2015 a 2017
- **Experiencia en evaluación de profesorado universitario**
 - Colaborador (experto) en procesos de evaluación realizados por la Agencia de Calidad del Sistema Universitario de Castilla y León (Evaluación de la actividad docente del profesorado de la UVA 2020)
 - Miembro del comité F del Programa Docencia de la Universidad Politécnica de Madrid desde julio 2010 a junio 2012
- **Experiencia docente de ámbito internacional**
 - Escuela Internacional de Verano de la UPM, julio 2022. Curso de 10 horas: “*How to set up a citizen laboratory (CL)?*” con asistencia de estudiantes europeos, asiáticos y norteamericanos
 - Northwestern Polytechnical University of Xi’an (China). October, 2014
 - Workshop for teachers on Problem/Project based Learning (4 hours)
 - Workshop for student on Cooperative Learning (6 hours)
- **Otros méritos de investigación y docencia**
 - Evaluación Docencia (2023): Excelente (100 puntos)
 - Coordinador grupo de innovación educativa DMAE-DIA (desde 2006)
 - Premios a Grupos de Innovación Educativa en la convocatoria de 2009
 - Premios a Grupos de Innovación Educativa en la convocatoria de 2015
 - Premio al mejor Proyecto de Innovación Educativa en 2022
 - Premio a la Excelencia Docente por la UPM, 2015
 - Miembro del panel de expertos del Servicio Español para la Internacionalización de la Educación (SEPIE) desde 2022
 - Miembro de la comisión UPM que evalúa las propuestas de proyectos de Innovación Educativa
 - Miembro de la comisión UPM que evalúa las propuestas de proyectos de Aprendizaje Servicio
 - Miembro de la comisión UPM que evalúa los Grupos de Innovación Educativa
 - Revisor en revistas y congresos relacionados con la educación en ingenierías
 - Secretario Académico de la Escuela Universitaria de Informática de la Universidad Politécnica de Madrid desde el 13 de mayo de 1993 hasta el 30 de mayo de 1997
 - Subdirector de Infraestructuras Informáticas y Nuevas Tecnologías de la Escuela Superior de Ciencias Experimentales y Tecnología de la Universidad Rey Juan Carlos, desde el 6 de junio de 2003 hasta el 10 de julio de 2003 (cesado por finalización de Comisión de Servicios)