

Curriculum Vitae abreviado



Gonzalo Pajares Martinsanz

Dpt. Ingeniería del Software e Inteligencia Artificial
Facultad de Informática.- Universidad Complutense de Madrid

C/ Prof. José García Santemases, s/n
28040 – Madrid

Tel.: 91 394 75 46 ; Fax: 91 494 75 47

e-mail: pajares@ucm.es

<http://www.fdi.ucm.es/profesor/pajares/>

1. Formación y experiencia profesional

- Profesor Titular de Universidad desde 2004 y acreditado a Catedráticos de Universidad (Enero 2011).
- Doctor en Ciencias Físicas por la Universidad Nacional a Distancia (UNED) en 1995.
- TRES sexenios y TRES quinquenios (antigüedad 1995)
- Profesor Contratado Doctor. Facultad de Informática (2003-04).
- Ingeniero y responsable técnico proyectos software en Indra EWS, Indra Espacio (1990-03) e Instituto Nacional Técnica Aeroespacial (2003-04).
- Profesor Asociado Tiempo Parcial. Universidad Complutense de Madrid (UCM) (1995-2003).
- Profesor contratado Universidad Antonio de Nebrija (1996-97).
- Idiomas: español e inglés.

2. Docencia

- Titulaciones de Ingeniería Informática y Grados en la Facultad de Informática UCM (1995-actualidad) y Universidad Antonio de Nebrija (1996-97).
- Asignaturas impartidas (con evaluaciones positivas DOCENTIA):
Doctorado Ingeniería de Sistemas y Automática (UCM, 2000-04), **Máster** Ingeniería de Sistemas y de Control (UCM-UNED, 2010-14), Investigación en Ingeniería Informática (UCM, 2004-11): Visión por Computador (2004-11), Percepción Visual Artificial (2004-11), Redes Neuronales (1996-97, 2000-01, 2001-04).
Ingeniería y Grado: Robótica (1995-2004), Sistemas Informáticos (1995-2011), Inteligencia Artificial e Ingeniería del Conocimiento (2005-08), Tratamiento y aplicación de imágenes digitales (2007-11), Percepción Computacional (2012-14), Ingeniería del Conocimiento (2001, 2013-14),
- 10 Tesis Doctorales dirigidas (tres premio extraordinario y una mención europea).

- 11 Proyectos Fin de Carrera y Grado dirigidos.
- 42 Trabajos de investigación Doctorado y Proyectos Fin de Máster dirigidos.
- Autor/editor de 5 libros docentes.
- Coordinador educación Visión por Computador en Comité Español de Automática.

3. Investigación

- 182 publicaciones internacionales (75 indexadas en JCR) en Revistas, Capítulos de Libros, Conferencias y Congresos.
- Investigador principal (IP) UCM proyectos competitivos: **2** internacionales (UE VII Programa Marco y FONCICYT, México-UE); **11** Plan Nacional, INNPACTO, RETOS, Comunidad de Madrid, CDTI, INTA; **6** contratos con empresas.
- Participación en **8** proyectos competitivos nacionales e internacionales y **12** contratos.
- Evaluador de la ANEP, Agencia Andaluza y Castilla León.
- Miembro comité editorial **5** revistas JCR: Sensors, Remote Sensing, Pattern Analysis and Applications, EURASIP J. Image Video Processing, TheScientificWorldJournal.
- Patente: Sistema de Aproximación a una plataforma de un vehículo no tripulado (201001592).

Madrid, Septiembre 2014