


FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	Carlos Diego Moreno Moreno			
Categoría Profesional:	Profesor Contratado Doctor			
Departamento:	Ingeniería Electrónica y de Computadores			
Área de Conocimiento:	Arquitectura y Tecnología de Computadores			
Teléfono:	957 218 376	Correo electrónico:	cdiego@uco.es	
Página web personal:	http://www.uco.es/icei/es/membres/morenomo.html	ID Orcid:	http://orcid.org/0000-0002-3365-4698	

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación):	
<ul style="list-style-type: none"> • Sistemas Empotrados. 3º de Graduado en Informática (Computadores). • Electrónica Digital. 3º de Graduado en Ingeniería Electrónica. • Microcontroladores. 3º de Graduado en Ingeniería Electrónica. • Sistemas Digitales. 4º de Graduado en Ingeniería Eléctrica. 	
Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems	
1	Título de Experto para la formación del profesorado universitario. Universidad de Córdoba. 15 de octubre de 2010. Este título tiene el carácter de propio según lo dispuesto en el artículo 34.3 de la Ley Orgánica 6/2001 de Universidades (LOU).
2	Evaluación de la actividad docente del profesorado (Programa Docencia de la Universidad de Córdoba). Calificación obtenida: 85'11 puntos sobre 100 puntos. Cursos académicos evaluados: 2009/2010 a 2013/2014.
3	Capítulo de libro. Título del libro: Implantación experimental del sistema ECTS en primer curso de la titulación ingeniero técnico en informática de sistemas. Nombre del capítulo: Sistemas Digitales. Año: 2003. ISBN: 84-932326-3-7. Editorial: Escuela Politécnica Superior, Comisionado para la gestión de calidad y programas de innovación, Universidad de Córdoba.
4	Proyecto de innovación docente: Herramienta e-learning para proyectos de ingeniería. Proyectos de innovación educativa y de mejora de la calidad docente de la Universidad de Córdoba. Nº 125082. 01/10/2012–30/09/2013.
5	Proyecto de innovación docente: Herramientas informáticas de apoyo a la docencia e investigación para la convergencia europea. Nuevas metodologías y estrategias



didácticas para la formación del profesorado en el espacio común europeo. Entidad financiadora: Unidad para la calidad de las Universidades Andaluzas (UCUA). Proyecto Andaluz de Formación del Profesorado Universitario, convocatoria 2004/2005.

Actividad investigadora (publicaciones indexadas, ponencias en congresos, participación en proyectos de investigación, transferencia, etc.). Máx. 5 ítems

1	Proyecto de investigación: Integración de Tecnologías para Telegestión de los Sistemas de Iluminación Pública (IT2SIP). Agencia de Obra Pública de la Junta de Andalucía (AOPJA). Contratos de servicios de proyectos de I+D+I relativos al ámbito competencial de la Consejería de Fomento de la Junta de Andalucía. 2011-2013. Nº de expediente Junta de Andalucía: G-GI3002/IDIF. 1/10/2013 – 30/6/2015. Importe total concedido del proyecto: 373.107,63 €.
2	Proyecto de investigación: Sistema Cognitivo para Robots Móviles en Entornos Dinámicos Mediante Percepción Multimodal (ROMOCOG). Entidad financiadora: PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Economía, Innovación y Ciencia. Secretaría General de Universidades, Investigación y Tecnología. Referencia: P10-TEP-6412. 15/3/2011 – 15/3/2015. Importe total concedido del proyecto: 129.250 €.
3	Proyecto de investigación: Sistema Automático de Adquisición de Habilidades Cognitivas en Entornos Dinámicos Mediante Percepción Multimodal. PROYECTOS DE EXCELENCIA, JUNTA DE ANDALUCÍA. Consejería de Economía, Innovación y Ciencia. Secretaría General de Universidades. Referencia: P09-TEP-4479. 3/3/2011 – 3/3/2014. Importe total concedido del proyecto: 46.000 €.
4	Artículo: Streetlight Control System Based on Wireless Communication over DALI Protocol. Journal: Sensors (Basel) 2016, 16(5), 597. Switzerland. Q1. April 2016. 5-year Impact Factor: 2.437. URL: http://www.mdpi.com/1424-8220/16/5/597 ISSN: 1424-8220. D.O.I.: 10.3390/s16050597
5	Artículo: Development and application of a smart grid test bench, Journal of Cleaner Production, Volume 162, 2017, Pages 45-60, ISSN 0959-6526, ISSNe 1879-1786. Q1. https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2017.06.001 http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0959652617311630

Otros méritos (cargos de gestión, premios, etc.). Máx. 5 ítems

1	Miembro de la Comisión de Calidad. Sistema de Garantía de Calidad del Grado en Ingeniería Electrónica Industrial. Centro: Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Córdoba. Representante del estamento de profesorado en dicha
---	--



	unidad. Duración: Desde 13 de febrero de 2015 hasta la actualidad.
2	Pertenencia al Claustro de la Universidad de Córdoba. Desde el 25 de abril de 2014 hasta diciembre de 2020. Representante del sector B.1 (Profesores no doctores de cuerpos docentes universitarios, Profesores Contratados Doctores y Profesores Colaboradores).
3	Miembro de la Junta de la Escuela Politécnica Superior desde junio de 2005 hasta noviembre de 2008.
4	Miembro de la Comisión de servicios generales de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Córdoba. Desde 7 de noviembre de 2002 hasta noviembre de 2008. 6 años.
5	Miembro de la Comisión de evaluación de proyectos fin de carrera de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Córdoba Durante el curso 2004–2005.

