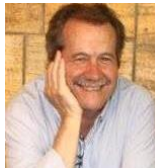


FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	Carlos de Castro Lozano			
Categoría Profesional:	Catedrático Escuelas Universitarias			
Departamento:	Informática y Análisis Numérico			
Área de Conocimiento:	Ingeniería de Sistemas y Automática			
Teléfono:	636960088	Correo electrónico:	carlos@uco.es	
Página web personal:	www.cpmti.es	ID Orcid:		

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación):	
<ul style="list-style-type: none"> REGULACIÓN AUTOMÁTICA. Grado Ingeniería Eléctrica 	
Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems	
1	He impartido mas de 30 seminarios/conferencias como ponente invitado
2	He dirigido mas de 70 proyectos fin de carrera.
3	Director del Master y Cursos de Expertos de Integración Socio Laboral del Minusválido (IMSERSO_UCO)
4	Creador de la primera plataforma IPTV-Learning con sello SIMPLIT a través de video interactivo y sistemas gamificados, "SiestaTVLearning" y de material docente (mas de 100 cursos multimedias interactivos) www.getitcorp.tv
5	Autor de "El futuro de las tecnologías digitales aplicadas al aprendizaje de personas con necesidades educativas especiales" https://www.um.es/ead/red/32/carlos.pdf

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

1	Patente SISTEMA DE RADAR DE ALTA PRECISIÓN
2	Patente PROCEDIMIENTO DE AUTENTIFICACIÓN DE OBRAS DE ARTE DIGITAL.
3	IP Proyecto de investigación IPTV3D3I . Administración financiadora: CDTI. FEDER 4.2 M euros



4	IP Proyecto de investigación WetakeCare. Administración financiadora: AAL JOINT PROGRAMME. 1.6 M euros
5	Autores: E. García, C. Romero, S. Ventura, C. de Castro. An architecture for making recommendations to courseware authors through association rule mining and collaborative filtering. Título de la revista: User Modeling and User-Adapted Interaction (UMUAI) Número de la revista: 19, Num. 1-2. Año: 2009. Páginas: 99-132 ISSN: 0924-1868 Factor de impacto: 2,789 (Section "COMPUTER SCIENCE, CYBERNETICS": Rank 2 of 18. 1º cuartil)

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

1	Director del Centro de Experimentación y Producción de Contenidos Digitales de la UCO (CITEC www.cpmti.es) Actual.
2	Director del Grupo de Investigación EATCO (TIC 183) Actual
3	Coordinador del Servicio Centralizado de Desarrollo Tecnológico Industrial de la Universidad de Córdoba (CTI) desde 6 de Abril de 1995 al 1 de Junio de 2005
4	PREMIO A LA IMPLICACIÓN SOCIAL EN LAS UNIVERSIDADES PÚBLICAS DE ANDALUCÍA. Entidad: FORO DE LOS CONCEJOS SOCIALES DE LAS UNIVERSIDADES PUBLICAS DE ANDALUCIA
5	8 tesis doctorales dirigidas

