


FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	Aurora Ramírez Quesada			
Categoría Profesional:	Investigadora postdoctoral			
Departamento:	Informática y análisis numérico			
Área de Conocimiento:	Ciencias de la computación e inteligencia artificial			
Teléfono:		Correo electrónico:	aramirez@uco.es	
Página web personal:	https://www.uco.es/users/aramirez	ID Orcid:	0000-0002-1916-6559	

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación):

- Modelado y diseño avanzado del software. Grado Ing. Informática (15/16-17/18)
- Metaheurísticas. Grado Ing. Informática (16/17)
- Programación web. Grado Ing. Informática (20/21, 21/22)
- Ingeniería del software. Grado Ing. Informática (20/21)
- Introducción a la programación. Grado Ing. Informática (20/21)

Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems

1	Co-dirección de 6 trabajos fin de carrera o de grado, y 15 tribunales de evaluación
2	Participación en 10 proyectos de innovación docente
3	Docente en el máster <i>online</i> de Ciencia de Datos (UCO)
4	<i>Teaching assitant</i> en el máster <i>online</i> de Inteligencia Artificial (AEPIA)
5	Participación en el programa de plurilingüismo de la UCO (curso 17/18)

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

1	Líneas de investigación: inteligencia artificial (IA) aplicada a la ingeniería del software (<i>search-based software engineering</i> , <i>software analytics</i>), IA explicable (XAI), minería de datos y aprendizaje automático, metaheurísticas
2	Publicaciones científicas (2010-2021): 10 revistas, 1 capítulo de libro, 7 conferencias internacionales y 16 conferencias nacionales.



3	Participación en proyectos de investigación (2015-2021): Plan nacional I+D+i (3), Redes de Excelencia (2) y programa COINCIDENTE (1).
4	Miembro del grupo de investigación " <i>Knowledge Discovery and Intelligent Systems</i> " (TIC 222) de la Universidad de Córdoba
5	Co-chair de la ACM student research competition (ICSE 2021)

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

1	Premio "Jóvenes investigadores informáticos" de la SCIE-FBBVA en 2019
2	Premio "Frances Allen" en 2018 (mejor tesis doctoral de la AEPIA)
3	Premio extraordinario fin de carrera, TFM y doctorado (UCO)
4	Becas y ayudas: iniciación a la investigación (2011/2012), colaboración con departamento (2012/2013), FPU (2014-2018), plan propio UCO (2019/2021), personal doctor Junta de Andalucía (2021/2024).
5	Certificate in Advanced English (C1). 2017.

