

FICHA-CURRÍCULUM

Datos personales

Nombre y apellidos:	Martín de la Rosa Díaz		
Categoría Profesional:	Profesor sustituto interino		
Departamento:	Matemáticas		
Área de Conocimiento:	Matemática Aplicada		
Teléfono:		Correo electrónico:	f42rodim@uco.es
Página web personal:		ID Orcid:	0000-0002-7897-218X

Actividad docente

Asignaturas impartidas (nombre de la asignatura y titulación):	
<ul style="list-style-type: none"> • Matemáticas III, Ingeniería Electrónica Industrial. • Álgebra Lineal, Ingeniería Informática. 	
Otros méritos docentes (evaluación de la docencia, participación en proyectos de innovación docente, edición de material docente, etc.). Máx. 5 ítems	
1	
2	
3	
4	
5	

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

1	Herrera, J., de la Rosa, M., y Rubio, R. M. <i>On the geometry and dynamics of relativistic particles in generalized Robertson-Walker spacetimes</i> . International Journal of Geometric Methods in Modern Physics 21, 02 (2024), 2450048.
2	Herrera, J., de la Rosa, M., y Rubio, R. M. <i>On the dynamics of relativistic particles with torsion in warped product spacetimes</i> . Journal of Physics A: Mathematical and Theoretical 55 (2022), 245201.
3	de la Rosa, M. <i>Dynamics of relativistic particles with torsion in certain non-flat</i>



	<i>spacetimes</i> (Developments in Lorentzian Geometry: GeLoCor 2021, Cordoba, Spain, February 1-5). Springer, 1st Edition (2022), 273–283.
4	Herrera, J., de la Rosa, M., and Rubio, R. M. <i>Relativistic particles with torsion in three-dimensional non-vacuum spacetimes</i> . Journal of Mathematical Physics 62 (2021), 062502.
5	Participación en el equipo investigador del proyecto nacional ‘Análisis Geométrico y de Estructuras Conformes con aplicaciones a la Física Matemática’.

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

1	
2	
3	
4	
5	

