



Departamento: Matemáticas y Computación

Nombre del grupo: Álgebra y Didáctica de la Matemática

Acrónimo: GADM

Coordinador del Grupo: Benito Clavijo, María Del Pilar

Área/s ANEP: Matemáticas; Ciencias de la Educación

Teléfono: 941299457

Correo electrónico: pilar.benito@unirioja.es

Página Web:

Informe del Departamento: 17/04/2015

EQUIPO INVESTIGADOR

Nº de investigadores: 9

<u>Investigador</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
Benito Clavijo, María Del Pilar	Matemáticas y Computación	TU
Castellanos Fonseca, Roberto	Matemáticas y Computación	Asociado
Jiménez Gestal, Clara	Matemáticas y Computación	Contratado Doctor
Laliena Clemente, Jesús Antonio	Matemáticas y Computación	CU
Magreñán Ruiz, Ángel Alberto	Matemáticas y Computación	TU
Marañón Grandes, Miguel	Matemáticas y Computación	Asociado
Ribera Puchades, Juan Miguel	Matemáticas y Computación	TUI
Roldán López, Jorge	Matemáticas y Computación	Predoctoral
Rotger García, Lucía	Matemáticas y Computación	Contratado Interino

COLABORADORES

Nº de colaboradores: 0

<u>Colaboradores</u>	<u>Departamento</u>	<u>Categoría profesional</u>
----------------------	---------------------	------------------------------

Líneas de investigación

Didáctica de la Matemática.
Enseñanza y aprendizaje de las matemáticas con recursos multimedia.
Teoría de Herstein.
Álgebras de Lie y estructuras relacionadas.
Teoría de Lie no asociativa.
Bioinformática.
Sistemas dinámicos exteriores.
Topología computacional.
Graduaciones en álgebras de Lie.
Atención a las altas capacidades matemáticas.
Pensamiento Computacional en la enseñanza de las matemáticas.

Oferta científica y tecnológica

Impresora 3D.
Herramientas para la grabación de contenido educativo (tableta digitalizadora y pizarra de luz, etc.).

Relaciones nacionales e internacionales

Universidad de Zaragoza, Universidad de Oviedo, Universidad de Málaga, Universidad de Valencia, Universidad de Extremadura, Universidad de Valladolid, Autónoma de Barcelona y Universidad del País Vasco EHU.
Universidad de Sao Paulo, Universidad de Saskatchewan, Universidad de Haute Alsace, Universidad del Salento y Universidad de Coimbra.
University of Cape Town.
Universidad de Granada.
Universitat de les Illes Balears.
Universidad de Santiago de Compostela.
Memorial University of Newfoundland (Canadá).
Universidad de Costa Rica: Tecnológico de Costa Rica.