



Innovación Docente

Proyectos de Innovación Docente

- **Aula Científica Permanente**

- Curso 2012/2013 - Referencia PID-12-76
- Responsable: **José Luis Gámez Ruiz**
- Resto de miembros: **Rafael López Camino**, junto con varias decenas de personas

- **Orientamat 3: orientación técnica y académica para alumnos de matemáticas**

- Curso 2012/2013 - Referencia PID-12-186
- Responsable: Antonia M^a Delgado Amaro
- Resto de miembros: **Antonio Alarcón López**, Pedro García Sánchez, M^a Jesús García-Ligero Ramírez, **Ana Hurtado Cortegana**, Antonio Moreno Galindo, Juan José Nieto Muñoz, Antonio Peralta Pereira, Antonio Jesús Rodríguez Salas, Desirée Romero Molina, **César Rosales Lombardo**, Óscar Sánchez Romero, Pablo Morales Álvarez, Óscar Valor Blancas.

- **Campus Científicos de Verano BIOTIC Granada**

- Curso 2012/2013 - Referencia PID-12-113
- Responsable: Ana Isabel García López
- Resto de miembros: **Ceferino Ruiz Garrido**, junto con varias decenas de personas

- **Campus Científicos de Verano BIOTIC Granada 2012**

- Curso 2011/2012 - Referencia PID-11-500
- Responsable: **Ana Hurtado Cortegana**, Desirée Romero Molina
- Resto de miembros: Antonio J. Cañete Martín, José Miguel Contreras

García, María de la Villa Contreras Martínez, Azahara De la Torre Pedraza, Antonia Delgado Amaro, Pedro García Sánchez, Pablo Morales Álvarez, Antonio Moreno Galindo, Juan José Nieto Muñoz, Francisco Javier Prieto Garralda, **César Rosales Lombardo**

- **Evaluación por competencias en Álgebra Lineal y Geometría de primer curso del Grado en Física**

- Curso 2011/2012 - Referencia PID-11-20
- Responsable: **Miguel Ortega Titos**
- Resto de miembros: Juan de Dios Pérez Jiménez, **Alfonso Romero Sarabia**, Matteo Galli, **María Asunción Jiménez Grande**, **José Miguel Manzano Prego**

- **Campus Científicos de Verano BIOTIC Granada 2011**

- Curso 2010/2011 - Referencia PID-10-512
- Responsable: Ana Isabel García López
- Resto de miembros: **Ceferino Ruiz Garrido**, junto con varias decenas de personas

- **Orientación académica y profesional para alumnos de matemáticas mediante actividades presenciales y experiencias personales**

- Curso 2010/2011 - Referencia PID-10-106
- Responsable: Desirée Romero Molina, **César Rosales Lombardo**
- Resto de miembros: Antonia María Delgado Amaro, Pedro A. García Sánchez, **Ana Hurtado Cortegana**, Javier Merí de la Maza, Azahara De la Torre Pedraza, Miguel Ángel Martínez García, Antonio J. Cañete Martín, José Miguel Contreras García

- **Matemáticas y sociedad en la UGR**

- Curso 2010/2011 - Referencia PID-10-72
- Responsable: **Rafael López Camino**
- Resto de miembros: **José Gómez Torrecillas**, **Pascual Jara Martínez**, **Josefa Linares Pérez**, **Pedro J. Torres Villarroya**, **María Magdalena Rodríguez Pérez**

- **Introducción de nuevas tecnologías en la enseñanza de la topología en el segundo ciclo de la licenciatura de Matemáticas**

- Curso 2010/2011 - Referencia PID-10-34
- Responsable: **Francisco Martín Serrano**

- Resto de miembros: **Leonor Ferrer Martín**, Juan de Dios Pérez Jiménez

- **Autoaprendizaje y autoevaluación de Matemáticas en Ciencias Ambientales**

- Curso 2009/2010 - Referencia PID-09-128
- Responsable: Ginés López Pérez
- Resto de miembros: **Ana Hurtado Cortegana**, **José Antonio Gálvez López**, **Juan Aurelio Montero Sánchez**, **Francisco Torralbo Torralbo**

- **Matemáticas y sociedad en la UGR**

- Curso 2009/2010 - Referencia PID-09-16
- Responsable: **Rafael López Camino**
- Resto de miembros: **Antonio Cañada Villar**, **José Gómez Torrecillas**, **Pascual Jara Martínez**, **Josefa Linares López**, **Pedro Torres Villarroya**

- **Desarrollo de material docente de Geometría afín y proyectiva**

- Curso 2009/2010 - Referencia PID-09-4
- Responsable: **Francisco Milán López**
- Resto de miembros: **Manuel Ritoré Cortés**, **Antonio Ros Mulero**

- **Desarrollo de material docente de Fundamentos Matemáticos para el Estudio del Medio Ambiente**

- Curso 2008/2009 - Referencia PID-08-104
- Responsable: **César Rosales Lombardo**, **Miguel Ortega Titos**
- Resto de miembros: **Antonio Alarcón López**, **Magdalena Caballero Campos**, **José María Espinar García**, **Jose Antonio Gálvez López**, **David Ruiz Aguilar**

- **Desarrollo de una bitácora para la enseñanza y el aprendizaje de Topología I**

- Curso 2008/2009 - Referencia PID-08-18
- Responsable: **Rafael López Camino**
- Resto de miembros: **Francisco José López Fernández**, **Domingo Rodríguez Pérez**, **Marta Macho Stadler**, **María José Bailón Medina**

- **Enseñanza y aprendizaje de la Geometría con ayuda de textos clásicos**

innovadores

- Curso 2008/2009 - Referencia
- Responsable: Moisés Coriat
- Resto de miembros: Inmaculada Arias de Saavedra Alías, Imane Bakkali, María Manuela Fernández Sánchez, Guillermo Quitás Alonso, Martín Reyes Pérez, **Alfonso Romero Sarabia**, Leandro Sequeiros

Otras actividades

- **Semana de la Ciencia, Universidad de Granada**

- Participantes (del Departamento): **Rafael López Camino**
- Financiación: Junta de Andalucía
- Fecha: desde 2012, semanas XII,XIII,XIV,XV,XVI,XVII,XVIII
- Descripción: Taller "Experimentos con pompas de jabón"

- **Campus Científicos de Verano**

- Participantes (del Departamento): **Miguel Ortega Titos**
- Financiación: Ministerio de Educación
- Fecha: Julio de 2016, 2017 y 2018

- **ESTALMAT**

- Participantes (del Departamento): **Alfonso Romero**
- Financiación: Ministerio de Educación
- Fecha: Actividades los sábados por la mañana

- **Café con Ciencia**

- Participantes (del Departamento): **Rafael López Camino**
- Financiación: Fundación DesQbre. Fundación Andaluza para la Divulgación de la Innovación y el Conocimiento.
- Fecha: Desde 2013 hasta 2018

- **La noche europea de los investigadores**

- Participantes (del Departamento): **Rafael López Camino**
- Financiación: Consejería de Conocimiento, Investigación y Universidad de

la Junta de Andalucía

- Fecha: 2014, 2015, 2016

- **Ciencia y Sociedad, Universidad de Granada**

- Participantes (del Departamento): **Rafael López Camino**
- Financiación: Junta de Andalucía, Diputación de Granada, Caja Rural de Granada
- Fecha: del 1 de enero al 31 de diciembre de 2012

- **Talento Matemático, Universidad de Granada**

- Participantes (del Departamento): **Ceferino Ruiz Garrido, Alfonso Romero Sarabia**
- Financiación: Fundación Española para la Ciencia y Tecnología
- Referencia: FCT-11-2709
- Fecha: del 1 de enero al 31 de diciembre de 2011

- **Talento Matemático, Universidad de Granada**

- Participantes (del Departamento): **Ceferino Ruiz Garrido, Alfonso Romero Sarabia**
- Financiación: Fundación Española para la Ciencia y Tecnología
- Referencia: FCT-10-902
- Fecha: del 1 de enero al 31 de diciembre de 2010

- **Acción ESTALMAT-Andalucía**

- Participantes (del Departamento): **Ceferino Ruiz Garrido, Alfonso Romero Sarabia**
- Financiación: Fundación Española para la Ciencia y Tecnología
- Referencia: FCT-08-0761
- Fecha: del 1 de enero al 31 de diciembre de 2008

- **Acción ESTALMAT-Andalucía**

- Participantes (del Departamento): **Ceferino Ruiz Garrido, Alfonso Romero Sarabia**
- Financiación: Fundación Española para la Ciencia y Tecnología

- Referencia: FCT-11-2709
- Fecha: del 10 de enero al 20 de diciembre de 2007