

267 GRADUADO/A EN FÍSICA

Cada año la UGR aprueba un [plan de formación](#) en el que participa activamente el profesorado tanto de grados como de másteres. El diseño de las bases de datos no ha permitido acceder a la información global por titulación sobre la participación del profesorado en dichos planes de formación hasta el curso 2014-2015, en que se introdujeron cambios en las mismas para poder acceder a tal información y donde constan un total de 6 profesores/as.

Relación de Proyectos de Innovación Docente vinculados con el título desde el curso académico 2010/11:

CONVOCATORIA	TÍTULO
2011	Curso de formulación inorgánica en la plataforma Moodle con ejercicios autoevaluados
2011	Diseño curricular de experimentos virtuales interactivos para la materia: Mecánica
2011	DISEÑO INSTRUCTIVO DE MATERIALES Y HERRAMIENTAS BASADO EN B-LEARNING Y APLICADO A LA MEJORA DE LA CALIDAD DE LA DOCENCIA EN ASIGNATURAS DE PRIMER CURSO.
2011	Elaboración de biblioteca audiovisual con material didáctico adaptado al EEES en la enseñanza del electromagnetismo
2011	Evaluación por competencias en Álgebra Lineal y Geometría de primer curso del Grado en Física
2011	Guía interactiva de Autoaprendizaje de SPSS. Versión 4.0.
2011	La Química desde otras ópticas
2011	NUEVAS HERRAMIENTAS PARA EVALUACIÓN DE LOS FUNDAMENTOS FÍSICOS BASADAS EN GOOGLEDOMS
2011	PLAN DE ACCIÓN TUTORIAL DEL GRADO EN FÍSICA (FASE 2)
2012	Aula Interactiva de Tecnología y Electrónica
2012	DISEÑO DE UN ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE DE LA ESTADÍSTICA MEDIANTE SPSS
2012	Física de Película
2012	HACIA UN MARCO VIRTUAL PARA EL APRENDIZAJE AUTÓNOMO BILINGÜE DE LAS ASIGNATURAS RELACIONADAS CON LA FÍSICA DE LA ATMÓSFERA EN LAS TITULACIONES DE FÍSICA Y CIENCIAS AMBIENTALES
2012	La Química desde otras ópticas (cont)
2012	Physica Ad Litteram
2013	APLICACIONES DOCENTES EN EL AULA DE FÍSICA DE LA ATMÓSFERA PARA LOS GRADOS Y POSTGRADOS DE FÍSICA Y CIENCIAS AMBIENTALES
2013	Aplicaciones educativas de Física para dispositivos

- Android
- 2013 Desarrollo y aplicación de herramientas de simulación numérica avanzada para la asignatura de Física de Fluidos
- 2013 ELABORACIÓN DE VÍDEOS EDUCATIVOS PARA LA DOCENCIA DE LA FÍSICA DE DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS: EL DIODO EMISOR DE LUZ (LED)
- 2013 Experiencia piloto en explotación de plataformas de aprendizaje online: hacia un nuevo modelo de uso de Moodle para la comunidad universitaria
- 2013 Laboratorio Químico en Red
- 2013 Mejora del aprendizaje de los estudiantes usando Arduino: enseñando a programar en ciencias.
- 2013 Sistema de auto-evaluación virtual para las asignatura de Relatividad General
- 2013 Zero Order of Magnitude (ZOoM)
- 2014 Anumerismo, Ciencia, Método y Escepticismo (ACME): un curso MOOC para futuros científicos
- 2014 CAMPUS CIENTIFICOS DE VERANO BIOTIC GRANADA
- 2014 Nueva metodología para las prácticas de laboratorio: las prácticas como pequeños proyectos y ponencias de investigación