



Proyectos de Innovación Docente

Curso 2016/2017

- **Título:** Utilización de modelos de realidad virtual para el aprendizaje de motores eléctricos en el Grado de Ingeniería Electrónica Industrial (PID 16-07)
 - **Profesor responsable:** Ovidio Rabaza Castillo
- **Título:** ResCoBa (Residuos: Conceptos Básicos). Incorporación de las redes sociales como metodología activa en la materia de gestión de la depuración y tratamiento de aguas y residuos en el máster en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos (Plan FIDO 2016-2018)
 - **Profesor responsable:** Jaime Martín Pascual.

Curso 2014/2015

- **Título:** Implementación en dispositivos móviles inteligentes y redes sociales de una metodología innovadora para el aprendizaje de ingeniería del terreno basada en la resolución de ejercicios y problemas
 - **Profesor responsable:** Jorge David Jiménez Perálvarez
- **Título:** Monitorización de la Enseñanza Autónoma en Aulas de Informática para el Grado de Arquitectura
 - **Profesor responsable:** Francisco Lamas Fernández
- **Título:** Estrategias docentes para la introducción de las últimas tecnologías en materia de sostenibilidad y eficiencia energética en los grados de Ingeniería Civil, Ingeniería Química e Ingeniería Electrónica Industrial
 - **Profesor responsable:** Antonio Manuel Peña García

Curso 2013/2014

- **Título:** Biblioteca de material audiovisual bilingüe para la enseñanza sobre

ferrocarriles

- **Profesor Responsable:** Francisco Javier Calvo Poyo
- **Título:** Biblioteca de material audiovisual bilingüe para la enseñanza sobre ferrocarriles (BAUFERR)
 - **Profesor responsable:** Francisco Javier Calvo Poyo
- **Título:** Aplicando lo aprendido: actividades didácticas de interés social y empresarial
 - **Profesor responsable:** Enrique Alameda Hernández

Curso 2012/2013

- **Título:** Aplicando lo aprendido: actividades didácticas de interés social y empresarial.
 - **Profesor responsable:** Enrique Alameda Hernández
- **Título:** Puesta en marcha de un laboratorio de materiales y equipos para la enseñanza práctica en ingeniería sanitaria y ambiental.
 - **Profesor responsable:** Montserrat Zamorano Toro

Curso 2011/2012

- **Título:** Metodología innovadora para el aprendizaje de Ingeniería del Terreno basada en la resolución de ejercicios y problemas y el uso de las nuevas tecnologías de la información y la comunicación.
 - **Profesor responsable:** Clemente Irigaray Fernández y Jorge David Jiménez Perálvarez
- **Título:** Plan de Acción Tutorial (PAT) para la orientación académica del estudiante de Primer Curso de Grado en Ciencias Ambientales.
 - **Profesor responsable:** Diego Pablo Ruiz Padillo

Curso 2010/2011

- **Título:** Adaptación de prácticas de laboratorio y de campo en el área de tecnología del medio ambiente para su realización on-line para alumnos con necesidades especiales.

- **Profesor responsable:** José Manuel Poyatos Capilla
- **Título:** Análisis de la Docencia de Proyecto Fin de Carrera en la Temática de Cooperación al Desarrollo en el Ámbito de la Participación Público Privada.
 - **Profesor responsable:** Javier Ordóñez García
- **Título:** Metodología innovadora para el aprendizaje de Ingeniería del Terreno basada en la resolución de ejercicios y problemas y el uso de las Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación.
 - **Profesor responsable:** Clemente Irigaray Fernández y Jorge Jiménez Perálvarez

Curso 2009/2010

- **Título:** Elaboración de software multimedia para el aprendizaje de contenidos de Ingeniería de Caminos, Arquitectura, y Geología Aplicada
 - **Profesor responsable:** Francisco Lamas Fernández y Rachid El Hamdouni Jenoui
- **Título:** Aplicación multimedia para el aprendizaje autónomo en el marco de las tecnologías del Medio Ambiente
 - **Profesor responsable:** Francisco Serrano Bernardo

Curso 2008/2009

- **Título:** Nuevas metodologías para la docencia teórica y práctica de la luminotecnia y la electrotecnia
 - **Profesor responsable:** Enrique Alameda Hernández
- **Título:** Nuevas Tecnologías para Fomentar el E-Aprendizaje en Transportes
 - **Profesor responsable:** Juna de Oña López

Curso 2007/2008

- **Título:** Docencia complementaria virtual en el área de Tecnologías del Medioambiente mediante la plataforma CEM (Centro de Estudios Medioambientales) (07-02-06)
 - **Profesor responsable:** Montserrat Zamorano Toro

Curso 2006/2007

- **Título:** Aplicación de las nuevas tecnologías de la información y comunicación (TIC) a la docencia del Área de Tecnologías del Medioambiente (05-03-26)
 - **Profesor responsable:** Montserrat Zamorano Toro

Curso 2005/2006

- **Título:** Nuevas Tecnologías para Fomentar el E-Aprendizaje en Transportes.
 - **Profesor responsable:** Juan de Oña López.

Curso 2003/2004

- **Título:** Una aplicación para el aprendizaje autónomo de las técnicas estadísticas de encuestación. Aplicación de e-encuestas en ciencias e ingeniería.
 - **Profesor responsable:** Pedro A. García López