

## MEMORIA PROYECTO IE - 2010

TÍTULO: Proyecto de Centro de  
E.U. Arquitectura Técnica

COORDINADOR: Ana Casaravilla Gil

ESCUELA UNIVERSITARIA DE ARQUITECTURA TÉCNICA  
Diciembre 2011

 ESCUELA UNIVERSITARIA DE  
ARQUITECTURA TÉCNICA

UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

## 1. Listado de proyectos

- **Proyectos de Grupos de Innovación Educativa**
  - **PIE 1:** La Matemática Aplicada a la formación del ingeniero.  
**Coordinador:** Antonio Nevot Luna.
  - **PIE 2:** Método para la integración de las competencias personales en la formación del ingeniero de edificación.  
**Coordinador:** Antonio Ros Serrano.
  - **PIE 3:** Pie-Dibarq-05-10-11.  
**Coordinador:** José Ramón Osanz Díaz

PIE: Proyecto de Centro de E.U. Arquitectura Técnica

Diciembre de 2011



## 1. Listado de proyectos

- **Proyectos de otros miembros de la comunidad universitaria**
  - **PIE 4:** Programa de integración del segundo idioma (ISI).  
**Coordinador:** Ana Casaravilla Gil.
  - **PIE 5:** Improving English by "virtual" students exchange between Spain and Australia.  
**Coordinador:** Trinidad Fernández Pérez.
  - **PIE 6:** La enseñanza de la Física en la enseñanza curricular de la Titulación de Grado en Ingeniería de Edificación.  
**Coordinador:** Alfonso García García.
  - **PIE 7:** Acogida de estudiantes en la EUATM.  
**Coordinador:** Víctor Sardá Martín.



## 2. Objetivos iniciales

- Dar apoyo y facilitar a los profesores, PAS y alumnos colaboradores en los distintos subproyectos en la consecución de sus propios objetivos específicos.
- Coordinación de todos los subproyectos.





### 3. Actuaciones realizadas y su alcance

3.1.

- Preparación del Proyecto Coordinado.

3.2.

- Reuniones periódicas.

3.3.

- Evaluación Final de los PIE.



### 3.1. Preparación del proyecto coordinado

- Selección de objetivos prioritarios del centro.
- Convocatoria de los PIEs.
- Reuniones con los coordinadores de PIEs.
- Presentación de los PIEs.



**Abril 2010 – Junio 2010**



### 3.2. Reuniones periódicas

- Reuniones de seguimiento con los coordinadores de los PIEs seleccionados por el VOAPE (Vicerrectorado de Ordenación Académica y Planificación Estratégica)
- Evaluaciones intermedias de los PIEs.



**Septiembre 2010 – Julio 2011**



### 3.3. Evaluación final de los PIEs

- Evaluación final de los PIEs que forman parte del proyecto.
- Elaboración de la memoria final.



**Noviembre 2011**



## 4. Resultados obtenidos

- Cooperación en la mejora de:
  - Red de mentorías.
  - Integración de competencias personales en la formación del Ingeniero de Edificación.
  - Acciones de refuerzo de carencias formativas básicas para alumnos de nuevo ingreso.
  - Adquisición del nivel B2 de inglés.
  - Coordinación interdisciplinar.
  - Concreción del proceso de evaluación continua.
  - Elaboración de las Guías de Aprendizaje.



## 5. Dificultades encontradas

- Falta de disponibilidad para mantener reuniones conjuntas.
- Diferencias en la organización temporal de los diferentes proyectos.
- Falta de respuesta a las solicitudes de información de progreso de los proyectos.