

PARAMETrIC

Determinación de metodología y PARÁmetros para la MEdida del trabajo en el aprendizaje de las TIC

Coordinador: Luis Bellido Triana

CURSO 2010-2011

PROYECTOS DE INNOVACIÓN
EDUCATIVA E.T.S.I.T

Objetivos iniciales

- ▶ Impulso de actividades dirigidas a la medida de la carga de trabajo de los estudiantes de ingeniería en el campo de las TIC
- ▶ Ámbito: Titulación de “Graduado/a en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación”

Líneas de acción y actividades

Líneas de acción definidas:

- ▶ *Logro 1:* Publicación electrónica de una recopilación de buenas prácticas en la medida de la carga de trabajo de los estudiantes
- ▶ *Logro 2:* Ejecución de uno o más pilotos de medidas de la carga de trabajo
- ▶ *Logro 3:* Informe sobre la metodología definida y resultados de los pilotos valorando la adecuación de la metodología

+ Difusión

Resultados obtenidos

- ▶ Informe sobre experiencias de medida de la carga de trabajo de los estudiantes
- ▶ Pilotos de medida de la carga de trabajo
 - Cuestionarios en moodle
 - Redes de Ordenadores (4º curso, P94)
 - Programación (1^{er} curso, P2010)
- ▶ Difusión de resultados
 - [Web \(http://www.dit.upm.es/educaredes/parametric\)](http://www.dit.upm.es/educaredes/parametric)
 - EDUCON 2012

Dificultades encontradas

- ▶ Dificultad de encontrar becarios
- ▶ Adecuación de moodle para recogida de medidas
 - Posibilidad de crear nuevos módulos o modificar los existentes

Consideraciones adicionales

- ▶ Continuación de la línea de trabajo: Proyecto PARAMETrIC2
 - Ejecución de pilotos de medida de carga de trabajo del estudiante y valoración de metodologías de medida de acuerdo a los resultados de los pilotos
- ▶ Otras actividades del grupo EDUC@REDES
 - Ejercicios personalizados
 - Escenarios de red virtuales
- ▶ Agradecimientos a la becaria colaboradora:
Laura Dapena Formoso