



Generación automática de cuestiones de autoevaluación

Coordinador: Alfredo Sanz Lobera
ETSI Aeronáuticos



OBJETIVOS

1. Preparación material docente para la red en las asignaturas de Sistemas de Producción
2. Generación automática de cuestiones
 - a. número elevado
 - b. empleo de herramientas informáticas habituales
3. Utilización del material como elemento de autoevaluación
4. Planteamiento de una metodología general aplicable a cualquier asignatura



DIFICULTADES/CIRCUNSTANCIAS

- Ninguna especial



ACTUACIONES

- Selección del personal de becarios
- Definición de las temáticas susceptibles de ser incorporadas a la metodología
- Selección de temas
- Definición de enfoques y planteamiento de cuestiones
- Generación de cuestiones
- Almacenamiento e indexación de datos
- Generación de cuestionarios
- Implantación en red
- Difusión de resultados



DIFUSIÓN

TITULO	AUTORES	CONGRESO	LUGAR	DIAS	MES	ISBN
Impartición de Prácticas de Laboratorio en Escuelas Técnicas con Alto Número de Alumnos	Ignacio González-Requena, Alfredo Sanz-Lobera	Symposium Iberoamericano en Educación, Cibernética e Informática: SIECI 2011	Orlando (Florida)	19-22	Julio	978-1-936338-38-2
Methodology for automated generation of multiple choice questions in self assessment	A. Sanz-Lobera, A. González Roig, I. González Requena	Research in Engineering Education Symposium 2011 (REES 2011)	Madrid	4-7	Octubre	