Laboratorio de programación CÓDIGO:12029

Ingeniero en Informática (en extinción)
Escuela de Ingeniería y Arquitectura, Zaragoza

Departamentos:
Informática e Ingeniería de Sistemas

Áreas:
Lenguajes y Sistemas Informáticos

Curso: 3
Duración: 1º cuatrimestre
Carácter: Obligatoria
Tipo: Práctica
Idioma: Español

Horas teóricas:
Horas prácticas: 60
Créditos UZ: 6
Créditos ECTS: 5,1

Oferta de plazas de libre elección:
Propia Titulación:
Otras Titulaciones: No
y/u:
Otros Centros: No
Nº Plazas optativas:

Objetivos y Programa | Profesores y Bibliografía | Horario / Observaciones

Objetivos

Al hilo de la realización de un trabajo de programación se pretende que los estudiantes desarrollen capacidades de trabajo en equipo, de iniciativa, de búsqueda de información, de análisis, de elaboración de documentación técnica, de presentación y discusión de ideas, etc.

Programa

Cada estudiante formará parte de un grupo de trabajo encargado de analizar, diseñar, desarrollar y presentar un trabajo de programación propuesto por el profesor de la asignatura. El grupo deberá definir el problema, especificar el programa a desarrollar, realizar su diseño, elaborar su documentación y presentar los resultados. El profesor de la asignatura desempeña un papel de tutor y supervisor del trabajo de cada grupo. Para ello, de las cuatro horas semanales de la asignatura, una hora se dedicará a un seminario en el que se reunirá el profesor con los miembro de un grupo y éstos presentarán y discutirán ideas y propuestas y tomarán decisiones sobre cómo realizar el trabajo.

Evaluación

Para la evaluación de la asignatura se tendrán en cuenta tres elementos:
(1) El seguimiento semanal, en la hora dedicada a seminario, del trabajo y la participación de cada estudiante en el trabajo y su aportación al grupo.
(2) La documentación que se genere como resultado del trabajo
(3) La presentación, ante profesores de la asignatura, de los resultados finales del trabajo

Para poder ser evaluado en cualquiera de las convocatorias anuales, es obligatorio haber asistido a los seminarios semanales del grupo de trabajo al que se pertenece.

universidad de zaragoza ©2006