

Curso ¿Cómo utilizar UML2 durante el desarrollo de un proyecto informático? (on-line)



Mixed Classroom
Based



From 12/12/2011
to 01/06/2012



20 hours



PDF
Course



Registration
information



180€



Sorry this content is only available in Spanish. Translation coming soon

Fechas:

Enero a junio 2012

Necesidad y oportunidad:

UML en su nueva versión 2 es un potente lenguaje de modelado que nos puede ayudar en el desarrollo de aplicaciones informáticas. Los nuevos diagramas que proporciona la versión 2 hacen que se pueda llevar a cabo un modelado integrado de todos los componentes de un sistema informático. La complejidad de este lenguaje hace necesario determinar como y de que manera es útil en el diseño y desarrollo de una aplicación informática.

Estudiantado a quien se dirige:

Estudiantes de las titulaciones de informática, y de otros ámbitos de las ingenierías que sepan programar y quieran aprender los pasos previos del diseño de aplicaciones informáticas.

Objetivos:

Que el alumno sea capaz de conocer los principales diagramas de UML2 y su uso eficiente en el desarrollo de una aplicación informática.

Metodología

Las clases serán de tipo práctico. Para cada sesión se expondrá material de teoría introductorio y una serie de ejemplos y ejercicios para asimilar los conceptos y aprender las habilidades correspondientes. Después de cada sesión será necesario realizar algunos ejercicios prácticos para entregarlos al professorado.

Programa

- Introducción a la orientación a objetos.
- Diagramas de estructura.
- Diagramas dinámicos.
- Definición de requisitos con UML2.
- Modelo de Análisi.
- Patrones de Diseño.
- Modelo de implementación.

Duración

20 horas lectivas

NOTA: Este curso otorga 1 crédito de libre configuración a los alumnos de todas las titulaciones de la UJI de Grado, Primer y Segundo Ciclo

Criterios de evaluación:

Asistencia y evaluación continua del trabajo práctico

Profesorado

Cristina Campos Sancho. Profesora Titular de la Universitat Jaume I
Reyes Grangel Seguer. Profesora Contractada Doctora de la Universitat Jaume I

FUE-UJI Trustees

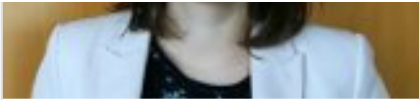
companies and entities



Contact with us

we help you find what you need





Silvia Membrilla

Phone: 964 38 72 09
formacion@fue.uji.es



Andrea Navarro

Phone: 964 38 72 12
formacion@fue.uji.es



Reyes Riera

Phone: 964 38 72 10
formacion@fue.uji.es



+34 964 38 72 22



Fundación Universitat Jaume I - Empresa, Campus Riu Sec.
Edif. Escuela de Doctorado y Consejo Social, s/n
12071 Castellón de la Plana, España





Access

[Home](#)
[La Fundación](#)
[R & D & I](#)
[Training](#)
[Conferences](#)
[Work Placements](#)
[Graduate Scholarships](#)
[EuroFUE-UJI](#)

Most visited

[FUE-UJI Courses](#)
[Extracurricular internship vacancies](#)
[Scholarships for graduates vacancies](#)
[European and International Projects EuroFUE-UJI](#)
[Upcoming Conferences, Seminars and Congresses](#)

Other foundation Websites

[elfue.com](#)
[EuroFUE-UJI](#)
[InnovaUJI](#)

[Legal Notice](#)

[Transparency Portal](#)