

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



Mixed Classroom
Based



From 01/02/2013
to 01/06/2013



20 hours



PDF
Course



Registration
information



180€



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

Fechas: febrero a junio 2013

Precio: 90€ estudiantes UJI / SAUJI y 180€ profesionales

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-

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

El curso se impartirá a través del Aula Virtual de la UJI. Se expondrá una serie de teoría introductoria y una serie de ejemplos y ejercicios para asimilar los conceptos y aprender las habilidades correspondientes. Después el alumno deberá realizar algunos ejercicios prácticos para entregarlos al profesorado.

Programa

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

Profesorado

Cristina Campos Sancho. Profesora Titular de la Universitat Jaume I

Reyes Grangel Seguer. Profesora Contractada Doctora de la Universitat Jaume I

DOCUMENTACIÓN QUE HAY QUE APORTAR:

2 fotocopias del DNI (alumnos extranjeros, NIE o pasaporte).

Estudiantes UJI: copia de la matricula del curso académico 2012/2013

Socios SAUJI*: documento acreditativo

Justificante del ingreso de las tasas del curso, en la cuenta que se indica a continuación.

Nº de cuenta: 2100-4236-14-2200003795 (Entidad: La Caixa)

IMPORTE: 180 € (Importe reducido para estudiantes UJI y socios SAUJI: 90€)

*¿Cómo ser socio SAUJI? Pincha el siguiente enlace:

<http://www.uji.es/ES/serveis/sauji/info/ins.html?url=/CA/serveis/sauji/info/ins.html>

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](#)

Universitat Jaume I–Business Foundation (FUE-UJI) CIF: G-12366993