

Curso de Tecnologías.NET con C#: Programación con C# (2ª edición)

Formación continua



Modalidad
Semi-presencial



Del 14/10/2010
al 25/11/2010



35 horas



PDF
Curso



Información
de Matrícula



200€

Con el curso podrá iniciarse en el uso de C# e introducirse con este lenguaje en los elementos básicos de la plataforma .NET, así como realizar una experiencia práctica con el entorno de desarrollo Microsoft Visual Studio

PLAZAS AGOTADAS . Si te interesa el curso y quieres que te informemos de próximas ediciones envía un correo a formacion@fue.uji.es



DIRECTOR
Andrés Marzal Varó
 Profesor del Dpto. de
 Lenguajes y Sistemas
 Informáticos, Universitat
 Jaume I

DESTINATARIOS

Estudiantes de informática de la UJI que hayan superado las asignaturas de programación de los dos primeros cursos. Egresados de las titulaciones de informática. Desarrolladores de software. Profesionales de departamentos de informática de empresa.

FECHAS

Del 14 de octubre de 2010 al 25 de noviembre de 2010

HORARIO

Martes y jueves de 18:00 a 20:30 horas

DURACIÓN: 35 horas (3,5 créditos ECTS)

NOTA: este curso se corresponde al primer módulo del [Curso de Tecnologías .NET con C# \(2ª edición\)](#).

Es convalidable por [1,50 créditos de libre configuración](#) para todas las titulaciones de la UJI.

PLAZAS AGOTADAS . Si te interesa el curso y quieres que te informemos de próximas ediciones envía un correo a formacion@fue.uji.es

Las empresas que desarrollan software para uso propio o de terceros utilizan, fundamentalmente, dos plataformas de desarrollo: J2EE (Java) y .NET. Las pequeñas y medianas empresas optan mayoritariamente por .NET. En la plataforma .NET, desarrollada por Microsoft, el lenguaje de programación de preferencia es C#. Actualmente no hay una oferta suficiente de cursos sobre la plataforma .NET y ninguno que se ocupe del lenguaje C#, tanto en los estudios de informática reglados como en acciones de formación específica. La situación persistirá en el futuro próximo.

El lenguaje de programación C# es un lenguaje orientado a objetos con herencia simple e interfaces, lo que lo sitúa en la familia de lenguajes similares a Java. No obstante, C# es un lenguaje tecnológicamente superior y evoluciona a un ritmo rápido. En la última versión estable se ha enriquecido con numerosos aspectos propios de la programación funcional, lo que permite adoptar un enfoque multiparadigma en el desarrollo de aplicaciones.

El objetivo de este curso es ofrecer formación en el uso de C# e introducir con este lenguaje los elementos básicos de la plataforma .NET, así como dotar al alumno de una experiencia práctica con el entorno de desarrollo Microsoft Visual Studio.

Las personas que cursen este programa de formación mejorarán notablemente sus posibilidades de acceso a un mercado laboral en el que existe una demanda creciente de programadores para la plataforma .NET.

OBJETIVOS

- Introducir los fundamentos de la tecnología .NET: máquina virtual, entorno de ejecución, ensamblados, librerías, etc.
- Formar a los estudiantes en el uso de C# como lenguaje orientado a objetos para desarrollo en la plataforma .NET.
- Presentar algunos componentes básicos de las librerías que conforman la plataforma .NET.
- Enseñar el uso práctico del entorno de desarrollo Microsoft Visual Studio.

METODOLOGÍA

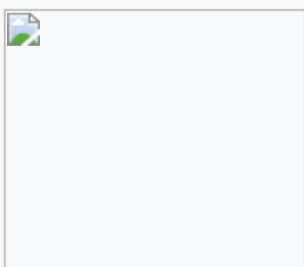
Los diferentes contenidos se desarrollan en sesiones que alternan teoría con práctica. Los estudiantes realizarán continuamente actividades con ordenador (es recomendable que se disponga de ordenador portátil en el que se instalará, sin coste, una versión del entorno de desarrollo).

PLAZAS AGOTADAS . Si te interesa el curso y quieres que te informemos de próximas ediciones envía un correo a formacion@fue.uji.es

Módulo 1: Programación .NET con C#

- Tema 1: El entorno Microsoft Visual Studio
- Tema 2: Introducción a C#
- Tema 3: Diseño orientado a objetos con C#
- Tema 4: Desarrollo de aplicaciones con C#
- Tema 5: Aspectos avanzados de C#
- Proyecto final

PLAZAS AGOTADAS . Si te interesa el curso y quieres que te informemos de próximas ediciones envía un correo a formacion@fue.uji.es



DIRECCIÓN
Dr. Andrés Marzal Varó
Profesor del Dpto. de
Lenguajes y Sistemas
Informáticos, Universitat
Jaume I

PROFESORADO

- D. David Llorens Piñana, Dpto. de Lenguajes y Sistemas Informáticos, Universitat Jaume I
- D. Juan Miguel Vilar Torres, Dpto. de Lenguajes y Sistemas Informáticos, Universitat Jaume I
- D. Sergio Aguado, Sinergics

PLAZAS AGOTADAS . Si te interesa el curso y quieres que te informemos de próximas ediciones envía un correo a formacion@fue.uji.es

REQUISITOS

Titulado Universitario (diplomado, licenciado, ingeniero técnico o superior)
Profesionales con experiencia.
Estudiante universitario

DOCUMENTACIÓN QUE HAY QUE APORTAR:

2 fotocopias del DNI (alumnos extranjeros, NIE o pasaporte).
Estudiantes UJI: copia de la matricula del curso académico 2010/2011
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)

*¿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>

PRECIO: 220€ (Estudiantes UJI y Miembros SAUJI: 160€)

Patronos

empresas y entidades



Contacta con nosotros
te ayudamos a encontrar lo que necesitas





Silvia Membrilla

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



Andrea Navarro

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



Reyes Riera

Teléfono: 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



Accesos

[Inicio](#)
[La Fundación](#)
[I + D + I](#)
[Formación](#)
[Jornadas](#)
[Prácticas](#)
[Becas para titulados](#)
[EuroFUE-UJI](#)

Más visitadas

[Cursos FUE-UJI](#)
[Oferta de prácticas
 extracurriculares](#)
[Oferta de becas para
 titulados](#)
[Proyectos Europeos e
 Internacionales EuroFUE-UJI](#)
[Próximas Jornadas,
 Seminarios y Congresos](#)

Otras webs de la Fundación

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

[Aviso legal](#)

[Portal de Transparencia](#)