

Introducción a la programación de aplicaciones para dispositivos Android



Modalidad
Semi-presencial



Del 01/07/2013
al 15/07/2013



20 horas



PDF
Curso



Información
de Matrícula



150€

Datos recientes indican que existen más de 130 millones de dispositivos en el mundo funcionando con el sistema operativo Android y además que el número crece cada día en 550.000. Android tiene una gran comunidad de desarrolladores escribiendo aplicaciones para extender la funcionalidad de los dispositivos. A la fecha, se han sobrepasado las 400.000 aplicaciones (de las cuales, dos tercios son gratuitas). Estos motivos hacen que la profesión de programador de aplicaciones para dispositivos Android sea una de las profesiones con más demanda en el mercado de trabajo actual. Este curso pretende introducir a los estudiantes en el mundo de la programación de dispositivos android.

DURACIÓN: 20 horas

FECHAS: del 1 al 5 de julio de 2013

HORARIO: de 16.00 a 20:00h

LUGAR: AULA TD0106AI de ESTCE

NOTA: Este curso ofrece la convalidación por 1 crédito de libre configuración para todas las titulaciones de la UJI de Grado, Primer y Segundo Ciclo-

Estudiantes a los que se dirige:

Profesionales y estudiantes interesados en aprender a realizar aplicaciones para dispositivos Android.

Objetivos:

Aprender los principios fundamentales para desarrollar aplicaciones para dispositivos Android.

Metodología:

Las clases serán eminentemente prácticas. Cada tema comenzará con una exposición de los contenidos teóricos y después se propondrán un conjunto de ejercicios prácticos a resolver. El curso constará de 5 sesiones de 4 horas cada una. En cada sesión se darán los pasos necesarios para acabar el curso realizando una aplicación completa.

Programa:

1. Conceptos generales JAVA

2. Comienzo rápido:

Instalación, y primeros programas

Ejecución en emulador y dispositivos físicos

3. Fundamentos Android I

Interfaz usuario

Bloques básicos: Actividades e Intents

Recursos

Almacenamiento de datos locales

3. Fundamentos Android II

Mapas y localización

Sensores

4. Publicación y gestión de aplicaciones en Google Play

Criterios de evaluación:

Asistencia y evaluación continua de los ejercicios realizados durante el curso.

Profesorado UJI:

Raul Montoliu Colas. Profesor Contratado Doctor Departamento UJI: Ingeniería y Ciencia de los Computadores

Profesorado externo:

Manuela Núñez Redó. Programadora experta Android.

Documentación de matrícula a aportar:

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

-Justificante de pago de matrícula

-Copia carnet UJI, copia matrícula de curso 2012-2013 o SAUJI.

Reserva de plaza:

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

Puede enviar la documentación de matrícula a formacion@fue.uji.es o aportarla personalmente a nuestras oficinas.

Número máximo de alumnos: 25 (matrícula por estricto orden de inscripción)

Importe de matrícula: 150€. Para alumnos UJI y SAUJI el precio es de 100€.

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](#)