# Información e inscripciones

UNED-Barbastro C/. Argensola, 55 22300-Barbastro (Huesca) Tel: 974 316 000

UNED-Sabiñánigo Casa de la Cultura C/. Pedro Sesé, 2, 3° 22600-Sabiñánigo (Huesca) Tel.: 974 483 712

UNED-Fraga
Centro Educativo Les Monges
C/. Airetas, 17, 2ª planta
22520-Fraga (Huesca)
Tel.: 974 474 270

En cumplimiento de lo dispuesto en la Ley Orgánica 15/1999 de 13 de diciembre, de Protección de Datos de carácter personal, le informamos que los datos de carácter personal que usted nos facilite, serán incorporados a un fichero de datos, denominado ACTIVIDADES, de cuyo tratamiento es responsable la Fundación Ramón J. Sender – UNED Barbastro, para finalidades propias de los servicios relacionados con la gestión, control y difusión de actividades de la Fundación Ramón J. Sender –UNED Barbastro. Igualmente, le informamos que podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación y cancelación, así como oponerse a su tratamiento, en los términos legalmente previstos, por correo electrónico en info@barbastro.unedaragon.org o personalmente en nuestra sede sita en C/ Argensola 60, 22300 Barbastro (Huesca).





Librería 'Valentina Cancer' Libros especializados

Descuento del 5% en todos los materiales en C/ Argensola 60, Barbastro.

www.libreriavalentinacancer.es

# **CURSO**

# Introducción a la programación en Android y dispositivos móviles



# **UNED BARBASTRO**

3, 4, 10 y 11 de diciembre de 2014, de 16 a 20 h.

Impartido por: Luis Planes Mur, profesor-tutor del Área de Informática del Centro de la UNED de Barbastro.

Solicitado 1 crédito ECTS a la UNED.

#### **OBJETIVOS**

Este curso, que se realiza por cuarto año consecutivo, hace una introducción a la programación de dispositivos móviles, utilizando el entorno de desarrollo vigente para Android, así como las últimas tendencias en conceptos de movilidad. Es un curso que requiere conocimientos de programación en Java y está orientado a todas las personas que deseen adentrarse en la programación basada en dispositivos móviles.

Todos los apartados estarán acompañados de ejemplos prácticos.

#### **DESTINATARIOS**

Este curso está orientado a todas las personas que deseen adentrarse en la programación basada en Android.

## EVALUACIÓN Y CERTIFICACIÓN

Se expedirá certificado de asistencia a aquellos inscritos que asistan al curso.

Solicitado 1 crédito ECTS a la UNED.

# INSCRIPCIÓN

Los interesados en asistir al curso deberán realizar la inscripción a través de Internet en: www.unedbarbastro.es o bien rellenar el boletín adjunto y entregarlo en la secretaría del Centro.

Plazo de inscripción: hasta el 28 de noviembre Derechos de Inscripción:

Matrícula ordinaria: 45 €
Matrícula reducida: 30 € \*

\*Estudiantes UNED, Tutores, PAS y Prof. Sede Central UNED, colaboradores Practicum, estudiantes (estudios oficiales y usuarios del CRAI), estudiantes UNED Senior y Universidad de la Experiencia, Asociación de Ex-alumnos UNED, personal de los Ayuntamientos de Barbastro, Fraga y Sabiñánigo, personal de la Diputación de Huesca, Ibercaja, Gobierno de Aragón, y miembros de la AEI de Fraga.

Deberán aportar justificante que acredite su condición (enviar a info@ unedbarbastro.es)

#### **PROGRAMA**

#### 3 de diciembre

⇒Introducción a Android
⇒Entorno de desarrollo. Android Studio
⇒Introducción a la programación en Android

- Mi primera aplicación
- Ciclo de vida de una Actividad

#### 4 de diciembre

⇒Elementos de la interfaz gráfica

- Entrada de texto, números y fechas
- Listas de elementos
- Action Bar
- Fragmentos

#### 10 de diciembre

⇒Almacenamiento de datos

- Amacenamiento de propiedades
- Bases de datos SQLITE
- Servicios Web
- ⇒Desarrollo multipantalla

### 11 de diciembre

⇒ Programación con Apache Cordova

Licencia: www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0

## **BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN**

# Introducción a la programación en Android y dispositivos móviles

NOMBRE
APELLIDOS
DNI
DIRECCIÓN
C.P.
POBLACIÓN
TELÉFONO
E-MAIL

Forma de pago:

METÁLICO O TARJETA (en el Centro)

# TRANSFERENCIA BANCARIA

(indicando nombre, apellidos, D.N.I. y el nombre del curso. N.º cuenta de Ibercaja: 2085-2154-36-0330008895 Es necesario enviar el justificante del pago al n.º de fax 974314247 o por email: info@unedbarbastro.es)

Si realiza la inscripción por Internet, puede realizar el pago on line.

El pago de los derechos de inscripción se realizará, dentro del plazo de inscripción, en la Secretaría del Centro (en metálico o con tarjeta), por transferencia bancaria o a través de Internet (en el caso de inscripción on line). La inscripción será efectiva una vez realizado el pago de los derechos de inscripción. La adjudicación de plazas se realizará por orden de inscripción efectiva. PLAZAS LIMITADAS