

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

IFCT048PO APLICACIONES CON ANDROID Y HTML 5

Modalidad de realización del curso: [Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Este Curso IFCT048PO APLICACIONES CON ANDROID Y HTML 5 le ofrece una formación especializada en la materia dentro de la Familia Profesional de Hostelería y turismo. Con este CURSO IFCT048PO APLICACIONES CON ANDROID Y HTML 5 el alumno será capaz de desenvolverse dentro del Sector y desarrollar aplicaciones android.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. DESARROLLO DE APLICACIONES ANDROID 4. X

1. Introducción
2. Entornos de desarrollo
3. Hola mundo, mi primera aplicación Android
4. Fundamentos de las aplicaciones Android
5. Interfaz de usuario
6. Recursos
7. Almacenamiento
8. Sensores
9. Servicios Web

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PROGRAMACIÓN AVANZADA ANDROID II

1. Interfaces de voz
2. Conexiones locales y remotas
3. Ubicaciones
4. Telefonía
5. Multimedia
6. Widgets
7. Bluetooth
8. Gestionando proyectos
9. Cambios introducidos a partir de Android 3

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DISEÑO Y PUBLICACIÓN DE UNA APLICACIÓN ANDROID

1. Una aplicación Completa
2. Publicar en la Google Play

UNIDAD DIDÁCTICA 4. JAVASCRIPT, HTML5 Y CSS3

1. Javascript
2. HTML5
3. CSS3

UNIDAD DIDÁCTICA 5. JQUERY MOBILE

1. Introducción JQuery Mobile
2. Formularios con JQuery Mobile
3. Listas y JQuery Mobile
4. HTML 5 Session Store y JQuery Mobile
5. Ajax y acceso a datos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PHONEGAP. INTEGRACIÓN CON EL TELÉFONO NATIVO

1. Instalación y configuración
2. Eventos y Manejo de contactos
3. Uso de Hojas de estilo
4. Arquitecturas SPA
5. Almacenamiento con PhoneGap
6. PhoneGap y Ajax 3



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es