



Desarrollo de aplicaciones para Android

Curso



El curso de Iniciación a Android está dirigido a aquellas personas interesadas en aprender este lenguaje de programación para implementar aplicaciones para dispositivos personales tales como teléfonos, tabletas, etcétera.

Destinatarios

Es un curso destinado a personas que desean aprender a programar aplicaciones en el ámbito de Android en lenguaje Java.

Contenidos

- **Tema 1.** Introducción al entorno de Android
- **Tema 2.** Diseño de la Interfaz de usuario en Android
- **Tema 3.** Más información sobre Android
- **Tema 4.** Trabajando con ficheros
- **Tema 5.** Intenciones y Seguridad
- **Tema 6.** Proveedores de contenidos, Servicios y Notificaciones
- **Tema 7.** Bases de datos
- **Tema 8.** Android práctico

Observaciones: No es necesario ningún material o software, ya se incluye en el curso. Actividades obligatorias: 6 tareas prácticas en 3 módulos y 1 actividad global. 3 cuestionarios de repaso (1 por módulo). Es necesario tener conocimientos avanzados de Informática, conocimientos de Android y de programación en Java. Es decir, hay que tener soltura en la programación en este lenguaje y haber desarrollado previamente alguna aplicación para Android. Es recomendable disponer de un dispositivo físico de Android ya que algunos ejemplos se deben ejecutar en ellos.