



esetec

ESCUELA SUPERIOR  
DE ESTUDIOS TÉCNICOS DE CANARIAS

## Programación de dispositivos móviles



150 horas



Formación Online



Gratuito

### OBJETIVOS

El curso de "**Programación de dispositivos móviles**" te permitirá adquirir los conocimientos necesarios para la programación de aplicaciones para dispositivos móviles Android, mediante el uso de las herramientas para desarrolladores, y breve referencia a dispositivos IOS

### CONTENIDOS

#### 1. Introducción a los dispositivos móviles

Introducción e historia. Tipos de aplicaciones móviles. Componentes de un dispositivo móvil. Familias de dispositivos.

#### 2. Introducción a Android

Introducción a Android. Entorno de desarrollo. Fundamentos de las aplicaciones Android. Interface de usuario. Recursos de aplicación.

#### 3. Temas avanzados de Android

Datos. Mapas y GPS. Sensores. Multimedia. Widgets. Servicios web. Bluetooth.

#### 4. Publicación y los Markets

Estudio inicial de mercado. Aplicaciones similares y diferenciación de nuestro producto. Despliegue, versiones y actualizaciones. Modelos de negocio.

#### 5. Gestión de proyectos móviles

Metodologías tradicionales. Metodologías ágiles. Selección de plataforma y público. Seguimiento y mantenimiento.

#### 6. Módulo Iphone

Introducción a la familia IOS. Entorno de trabajo. Aplicaciones básicas

[Matricularme >](#)