

## CC0035 DESARROLLO APLICACIONES CON ANDROID NIVEL BÁSICO



**180,00 € - 250,00 €**

El curso CC0035 Desarrollo Aplicaciones con Android Nivel Básico es una especialidad formativa de la Familia Profesional de Informática y Comunicaciones. Este curso CC0035 Desarrollo Aplicaciones con Android Nivel Básico permitirá al alumnado ser capaz de conformar y desarrollar aplicaciones Android mediante el uso de distintas de técnicas.

**Categorías:** [Administración y Gestión](#), [Administración y Oficinas](#), [Certificados de Profesionalidad Online](#), [Creación y Desarrollo Multimedia en 2D y 3D](#), [Cursos online](#) |

### INFORMACIÓN

<b>Duración</b>	40 h
<b>Modalidad</b>	Online
<b>Docencia</b>	TUTOR PERSONAL

<b>Prácticas</b>	GESTIÓN DE PRÁCTICAS EN EMPRESAS
<b>Método de pago</b>	FINANCIACIÓN SIN INTERESES
<b>Centro de empleo</b>	AGENCIA DE COLOCACIÓN
<b>Formación acreditada</b>	CENTRO ACREDITADO POR EL SEPE

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### UNIDAD DIDÁCTICA 1. DISEÑO DE APLICACIONES

1. Programación orientada a objetos
2. Introducción a la programación en red
3. Java Database Connectivity (JDBC)
4. Construcción de interfaces gráficas de usuario (GUI) en JAVA

### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENTORNO GRÁFICO DE LA APP

1. Aprende a configurar el entorno de desarrollo (Android SDK + Eclipse)
2. Diseño del esqueleto de la aplicación
3. Componentes de una app
4. Gestión de permisos
5. Conecta tu app con datos externos (Content Providers)
6. Gestiona todos los recursos de la app (Resource Managers)
7. Depura y optimiza tu app

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. MULTITAREA

1. Procesos simultáneos. Threads i taskes asíncrones
2. Utilizando datos en local:
3. Utilizando datos en remoto con webservices:
4. Aprender a utilizar las técnicas de geo-posicionamiento: GPS/Wi-fi
5. Notificaciones locales y remotas (Push Notifications).