



TÉCNICO EN DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES

INFORMACIÓN GENERAL

El programa Técnico en Desarrollo de Aplicaciones Móviles en Android estudia importantes lenguajes de programación orientados a la aplicación y desarrollo de dispositivos móviles para sistemas de procesamiento de la información. Este programa integra una serie de contenidos que permiten dar una visión amplia de la programación para dispositivos móviles.

PLAN DE ESTUDIOS

Perfil Ocupacional:

La persona graduada de este técnico podrá desempeñarse en los siguientes puestos:

- Asistente en el desarrollo y seguimiento de sistemas de información automatizados.
- Diseñador de las aplicaciones móviles.
- Desarrollador de aplicaciones móviles para dispositivos en Android.

CÓDIGO	MÓDULOS	REQUISITOS
IN1190	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACIÓN	-
CONTENIDOS GENERALES	Construcción de algoritmos Pensamiento lógico Planteamiento de ideas Resolución de problemas por medio de ejercicios prácticos	
IN1090	DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES EN ANDROID	IN1190
CONTENIDOS GENERALES	Desarrollo de aplicaciones móviles (Android) Buenas prácticas de programación Arquitectura e infraestructura para aplicaciones funcionales	
IN3190	ACCESO A DATOS MÓVILES	IN1090
CONTENIDOS GENERALES	Bases de datos integradas a aplicaciones móviles Modelado de bases de datos	