



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA INTERCONTINENTAL

Creada por ley N°822 del 12/01/96

FACULTAD DE TECNOLOGÍA INFORMÁTICA

Diplomado en Desarrollo de Aplicaciones Móviles: Android

Descripción del programa:

El curso de diplomado se centra en el conocimiento y aprendizaje de los conceptos básicos para realizar programación de dispositivos móviles y de las herramientas disponibles para el desarrollo.

Título que otorga:

El estudiante que haya satisfecho todas las exigencias académicas, documentales, pedagógicas y financieras tendrá derecho a recibir el: Título de “Diplomado en Desarrollo de Aplicaciones Móviles: Android”

Objetivo General:

- Desarrollar aplicaciones en Android con alta calidad para dispositivos móviles.

Objetivos Específicos:

- Identificar las herramientas básicas para la programación de dispositivos móviles.
- Utilizar estándares de programación y diseño de bases de datos aprendidos en cursos anteriores.
- Realizar programas básicos y de mediana complejidad para uso en dispositivos móviles.
- Valorar el beneficio en la utilización de herramientas de código abierto y distribución gratuita.



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA INTERCONTINENTAL

Creada por ley N°822 del 12/01/96

Malla curricular – Pensum

PENSUM DE DIPLOMADO EN DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES: ANDROID RES. CSU. N° 49/2020

MÓDULO	HORAS
DESARROLLO DE APLICACIONES MÓVILES: ANDROID	64
TOTAL DE HORAS DEL PROGRAMA	64 HS

Perfil de Ingreso

El Programa de Diplomado en Desarrollo de Aplicaciones Móviles: Android va dirigido a, todo el público interesado en el área de programación y desarrollo de aplicaciones en el sistema operativo Android.

Perfil de Egresado

- Conoce y evalúa las herramientas disponibles para la programación móvil.
- Resuelve problemas típicos de instalación de las herramientas en caso de presentarse.
- Evalúa las necesidades de hardware en los equipos en donde realizará programación móvil.
- Acepta que la teoría en la que se fundamente la programación y el diseño de bases de datos no es solo aplicable a computadoras de escritorio o a un sistema operativo en particular.
- Evalúa las herramientas y estrategias más adecuadas a ser aplicadas en caso de necesitar almacenamiento de datos en dispositivos móviles.

Carga Horaria:

- Reloj: 64horas



UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA INTERCONTINENTAL

Creada por ley N°822 del 12/01/96

Modalidad mientras dure la emergencia sanitaria

- Modalidad Virtual.

Requisitos para la inscripción:

- a) Completar y firmar la solicitud de inscripción.
- b) Una fotocopia de Cédula de Identidad.
- c) Abonar los aranceles correspondientes al programa respectivo del Diplomado

Sedes en las que está habilitado:

Todas las Sedes