

EDUCACIÓN 

iOS Experto

Programa de Estudio

Contenido del curso

El objetivo del curso es enseñar aspectos aún más avanzados en programación mobile para productos Apple, utilizando componentes para el uso de bases de datos locales, diseño de interfaces animadas, manejo de notificaciones locales y remotas y acceso a los sensores del dispositivo. También conoceremos las herramientas disponibles para automatizar las pruebas de tu aplicación, cómo preparar la subida al store y cómo publicar tu app en el store.

A lo largo del curso desarrollaremos un proyecto integrador que estará listo para ser subido al store.

Requisitos

Se requieren conocimientos avanzados de programación en iOS o haber hecho el curso Programación Avanzada en iOS.

Modalidad de cursado

Puedes tomar este curso en modalidad presencial o modalidad online - en vivo

¿Qué aprenderás?

- Construir UIs más ricas.
- Agregar animaciones básicas a tu UI.
- Usar bases de datos en tu app.
- Mostrar contenido en mapas.
- Usar los sensores del dispositivo.
- Programar notificaciones locales.
- Manejar notificaciones locales y remotas.
- Automatizar las pruebas unitarias y de UI de tu app.
- Preparar tu app para el store.
- Subir tu app al store.
- Interiorizar los lineamientos de UI.

Plan de Estudios



1. Vistas expertas.

Tamaño intrínseco.

Inecuaciones.

Prioridad de ajuste.

Prioridad de resistencia a la compresión.

Animar cambios en constraints.

Transformaciones.

2. Bases de datos.

KVC.

KVO.

SQL.

Core Data.

3. Mapas y Sensores.

Geolocalización.

Mapkit.

Acelerómetro.

Giróscopo.

4. Notificaciones.

Notification Center.

Local User Notifications.

Pushs Notifications.

Manejo con la app en foreground.

Manejo con la app en background.

5. Despliegue.

Tests unitarios.

Tests de UI.

Certificados.

Provisioning Profiles.

iTunes Connect.

Testflight.

Subida al store.

Human Interface Guidelines.

EDUCACIÓN IT

Centro de Capacitación y Desarrollo Profesional



Lavalle 648 Piso 8, Microcentro, CABA

0810-220-8148

info@educacionit.com

EducaciónIT. Copyright 2005-2021