

App Development with Swift

Level 1 Certification



Swift. El lenguaje para programadores primerizos y desarrolladores de tiempo completo.

Swift es un lenguaje de programación robusto e intuitivo creado por Apple que es fácil de aprender, fácil de usar y poderoso. Haciéndolo ideal para comenzar con el código. También es uno de los lenguajes de programación de código abierto más populares y de mayor crecimiento que utilizan los desarrolladores profesionales.

El valor de la certificación App Development with Swift Level 1

La certificación reconoce el conocimiento fundamental de Swift, Xcode y las herramientas de desarrollo de aplicaciones cubiertas por el curso gratuito de Apple.

Los estudiantes que aprueben el examen de certificación obtendrán una credencial digital que pueden colocar en un currículum, portafolio, correo electrónico o compartir en las redes sociales.



APP DEVELOPMENT
WITH SWIFT
LEVEL 1



Los estudiantes aprenderán:

Conocimiento de Swift

- Descubrir, explorar y demostrar cómo usar los bloques de construcción fundamentales de Swift.
- Aprender los conceptos básicos de la programación Swift, incluyendo sintaxis, lógica, estructuras, funciones y patrones.

Conocimiento de Desarrollo de Aplicaciones

- Aprender los conceptos básicos del kit de desarrollo de software de Apple.
- Explorar y usar herramientas de desarrollo como Playgrounds, Xcode, Simulator y Interface Builder.
- Aprender cómo construir y ejecutar aplicaciones iOS usando Swift.
- Explorar y aprender herramientas comunes, tecnologías, elementos de interfaz y patrones de diseño utilizados para crear aplicaciones de iOS.
- Aprender las habilidades necesarias para crear aplicaciones de iOS para iPhone y iPad.
- Aprenda a usar frameworks comunes de iOS en proyectos de aplicaciones prácticas.

Recursos para enseñar Swift

La certificación se basa en el curso gratuito App Development with Swift Creado para estudiantes de secundaria y universitarios con poca o ninguna experiencia en programación, el plan de estudios sigue un enfoque práctico y paso a paso para las herramientas de desarrollo de iOS y los conceptos de programación Swift. Al final del curso, los estudiantes pueden crear una aplicación totalmente funcional con su propio diseño. La guía complementaria App Development with Swift Teacher Guide incluye presentaciones descargables, código con soluciones y evaluaciones para el estudiante.



Inicie hoy

Para recibir mas información comuníquese a:

etciberoamerica.com/swift

01 722 207 05 98

swift@etciberoamerica.com

facebook.com/SwiftCertification

twitter.com/ETC_Mexico

www.youtube.com/ETCiberoamerica

Para recibir información de las certificaciones regístrate en:

swiftinfo.etciberoamerica.com/