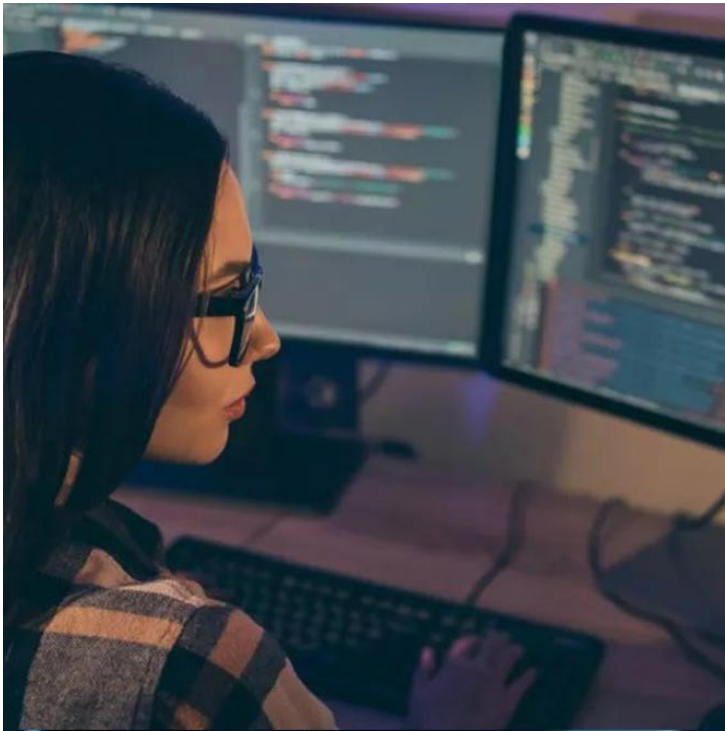




Conectar Swift con SQLite (240 horas)



Categoría: [Informática, Programación y Comunicaciones](#)

Página del curso:

<https://www.ensenanzadual.com/cursos/conectar-swift-con-sqlite-240-horas/>

Objetivo

Con el Curso de **240 horas** de **Conectar Swift con SQLite** adquirirás los conocimientos necesarios para cambiar de carrera o actualizar tus competencias profesionales, no lo dudes más y solicita información sobre este curso.

Descripción

MÓDULO 1. CONECTAR SWIFT CON SQLITE UNIDAD DIDÁCTICA 1.

INTRODUCCIÓN AL ENTORNO DE DESARROLLO - Conociendo el entorno

Compilando con LLVM

- - Xcode - - Errores en LLVM: Fix-it

Compilación y ejecución de programas

- - Creando un nuevo proyecto - - Explorando Xcode - - Compilando y ejecutando - - Control de errores - - Nuestra primera aplicación - - Depurando

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CARACTERÍSTICAS DEL LENGUAJE SWIFT -

Introducción a Swift - Aprendiendo con la práctica

Variables

- - El punto y coma - - Nomenclatura de las variables - - Declarando variables en Swift

Tipos de datos

- - Variables numéricas - - Cadenas de caracteres - - Tipos de datos en Swift - - Valores opcionales - - Valores obligatorios

Operadores

- - El operador de incremento/decremento unitario - - Los paréntesis - - División - - División entera: módulo

Comentarios

- - Hacer un comentario en Swift - - ¿Por qué un comentario?

Funciones

- - La función main() - - Nuestra primera función en Swift - - Pasando argumentos a las funciones - - Devolviendo valores - - Variables protegidas - - Cambiando el valor de un argumento - - Mostrando en pantalla con Swift

Sentencias condicionales

- - La sentencia if/else - - Operadores de comparación - - Concatenando sentencias condicionales

Estructuras de repetición

- - Introducción a las estructuras de repetición en Swift - - Estructuras for - - Estructuras while - Ejercicios prácticos de programación con Swift

DIDÁCTICA 3. CARACTERÍSTICAS AVANZADAS DEL LENGUAJE SWIFT

Tipos para colecciones de datos

- - Arrays en Swift - - Diccionarios en Swift

Introducción a la PDOO

- - Clases y objetos - - Creando nuestra primera clase en Swift

Búsqueda de clases y métodos en Swift

- - Buscando métodos - - Clases y objetos en Interface Builder - - Interoperabilidad - - Kits

Gestión de Memoria

- - Automatic Referente Counting en Swift - Ejercicios de programación avanzada
- UNIDAD DIDÁCTICA 4. LA BASE DE DATOS SQLITE** - Creando una base de datos SQLite para nuestra aplicación - Configurando el entorno - Añadiendo datos a nuestra aplicación - Listando los datos de nuestra aplicación
- Añadiendo una vista de detalles - Eliminando datos de nuestra aplicación

Información adicional

- Online: Si
- Tipo: Profesiones
- Horas: 240
- Unidades: 4