



**CAMPUS IT**

Capacitando a programadores del futuro.

# CURSO DE PROGRAMACIÓN DE APPS MÓVILES

PROGRAMA DEL CURSO



## Acerca del curso

Curso que desarrolla una aplicación móvil desde cero. Para iOS de Apple o Android de Google.



## ¿A quien va dirigido?

Estudiantes con conocimientos mínimos de JavaScript, desarrollo web o similar que deseen introducirse en el desarrollo de aplicaciones móviles.



## Perfil Profesional

Aplica a la industria del software especializado en el desarrollo de apps móviles nativas y sus derivados.

## Características generales



### Modalidad

Tutorías personalizadas y clases en vivo cada 15 días



### Duración

3 a 5 semanas



### Nivel de dificultad

Bajo



### Dedicación

Baja

## Pre-requisitos



## Conocimientos previos

Necesitas conocimientos en Desarrollo Web y JavaScript



## Requerimientos técnicos

PC con requisitos actuales. Al menos 8 GB de RAM para Android Studio o Mac con Xcode.

## Contenido del Curso

### ✓ **Introducción y Configuración:**

Conoce React Native y Expo

Prepara tu entorno de desarrollo

### ✓ **Componentes Esenciales:**

Domina los componentes básicos de la interfaz de usuario.

### ✓ **Manejo del Estado:**

Aprende a gestionar la información de tu aplicación con Hooks.

### ✓ **Construyendo la Interfaz:**

Diseña y crea la interfaz del ABM App.

Listas Dinámicas: Muestra y gestiona tus tareas con FlatList.

### ✓ **Navegación:**

Implementa la navegación entre pantallas.

Consumimos API externa: CRUD de tareas utilizando la API externa.



# Preguntas Frecuentes

## ¿Qué conocimientos previos son necesarios?

Conocimientos de PC.

## ¿Cuál es la duración del curso?

Duración estimada de 3 a 5 semanas.

## ¿Qué tipo de características debe tener mi PC?

PC con requisitos actuales. Al menos 8 GB de RAM para Android Studio o Mac con Xcode.

## ¿Se utilizan programas de pago?

No

## Si no puedo terminarlo en el plazo determinado, ¿puedo solicitar una prórroga?

Si, podés solicitar una prórroga.

## ¿Durante cuanto tiempo tengo acceso al material de estudio en la plataforma?

El acceso al material es de 1 año calendario.



# CAMPUS IT

Capacitando a programadores del futuro.

[campusit.frrq.utn.edu.ar](http://campusit.frrq.utn.edu.ar)



Campus IT se reserva el derecho de modificar este programa, o cualquiera de los componentes del curso, cuando lo considere necesario a fin de generar mejoras o actualizaciones.