



OpenWebinars certifica que

YOLANDA FREXES AVILA

Ha superado con éxito

Curso de React Native para principiantes

Duración del curso

12 horas

Fecha de expedición

24 diciembre 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Manuel Agudo', positioned over a large, light gray watermark of the OpenWebinars logo.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de React Native para principiantes

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Alternativas de desarrollo para plataformas móviles

¿Cómo funciona React Native?

Casos de éxito de React Native

¿Dónde destaca React Native?

React Native Expo

2. ENTORNO DE DESARROLLO

Requisitos de React Native

Posibles IDEs a usar

Instalación de Visual Studio Code

Preparación de Visual Studio Code

¡Hola mundo!

Ejecutar una aplicación en un emulador Android

Ejecutar una aplicación en un emulador iOS

3. COMPONENTES

¿Qué es un componente? Estructura de proyectos

Crear, importar y usar componentes

Contenedor View y componente básico Text

JSX y variables

Envío de propiedades a los componentes

State y setState

Estilos

Flexbox



4. COMPONENTES BÁSICOS DEL FRAMEWORK

¿Cuáles son los componentes básicos del framework?

TextInput

Button vs. TouchableHighlight & TouchableOpacity

ScrollView

FlatList

SectionList

Image

ActivityIndicator

Alert

Modal

FAB

Picker

Checkbox

5. REACT NATIVE NAVIGATION

React-Navigation vs. React-Native-Navigation

Configuración de React-Navigation

Navegar entre pantallas

6. APIS DE REACT NATIVE

¿Qué es y cómo enlazar una API de React Native?

Platform

Keyboard y KeyboardAvoidingView

AsyncStorage

StatusBar

CameraRoll, Geolocation y PermissionAndroid

7. PROBAR APLICACIONES

¿Cómo compilar y probar aplicaciones en un dispositivo EXPO?

¿Cómo compilar y probar aplicaciones en un dispositivo Android?

¿Cómo compilar y probar aplicaciones en un dispositivo iOS?

8. CONCLUSIÓN

Resumen y conclusión del curso

