



OpenWebinars certifica que

Marcelo Kocur

Ha superado con éxito

**Curso de desarrollo de
aplicaciones móviles con
NativeScript y Angular**

Duración del curso

10 horas

Fecha de expedición

27 febrero 2023

A handwritten signature in black ink, likely belonging to Manuel Agudo, positioned above his name and title.

CEO de OpenWebinars

Manuel Agudo

Contenido

Curso de desarrollo de aplicaciones móviles con NativeScript y Angular

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Preparación del entorno de trabajo

Instalación de nvm y NodeJS

Instalar dependencias para iOS y Android

Instalar NativeScript

Configuración y extensiones para VSCode

Playground: El editor en el navegador

2. CONCEPTOS BÁSICOS

¿Qué son las aplicaciones híbridas?

¿Qué es NativeScript?

NativeScript CLI

Estructura y arquitectura del proyecto

Ejecutar la app en iOS y Android

Instalar y configurar Genymotion

Práctica: Crear nuestra primera app

3. CREANDO LA INTERFAZ DE USUARIO

Crear un proyecto basado en una plantilla

Añadiendo elementos

Layouts en NativeScript

CSS en NativeScript

Añadiendo imágenes

Práctica: Nuestra primera interfaz

Gestos

Añadiendo plugins

Práctica: Uso de plugins

4. AÑADIENDO LÓGICA A NUESTRAS VISTAS

Data Binding

Directivas y sintaxis

Servicios

Navegación

Práctica: Navegación entre vistas

5. AMPLIANDO NUESTRAS VISTAS

Componentes NativeScript PRO UI

Mostrar los datos en un RadListView

Eventos

Utils

Práctica: Mostrar datos de una REST API

Opciones para depurar nuestra app

6. CONSTRUYENDO NUESTRA APP

Preparar nuestra app para Play Store

Preparar nuestra app para App Store

Práctica: Preparar nuestra app

Migrar aplicaciones web de Angular a una aplicación nativa con NativeScript

7. CONCLUSIONES

Resumen del curso y siguientes pasos