



OpenWebinars certifica que

**DAVID FERNANDEZ MONTEIRO**

Ha superado con éxito

**Curso de Angular en el mundo de  
la multiplataforma**

Duración del curso

**5 horas**

Fecha de expedición

**21 febrero 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 Angular en el mundo de la multiplataforma

## 1. INTRODUCCIÓN

Presentación

Preparando el entorno de trabajo

Presentación del proyecto

Mono Repositorio para tu proyecto multiplataforma

Nx como nuestra opción de Monorepo

Práctica: Crear nuestro proyecto con Nx

## 2. AÑADIR FUNCIONALIDAD PWA

¿Qué es una PWA?

Angular Service Worker

Configuración de caché y actualizaciones

Práctica: Añadir funcionalidad PWA a nuestro proyecto

Práctica: Conectar nuestra aplicación PWA con un dispositivo móvil

## 3. ELECTRON, APLICACIÓN DE ESCRITORIO

¿Qué es Electron?

Instalar y configurar Electron

Proceso principal

Proceso renderer

Práctica: Crear una aplicación de escritorio en nuestro proyecto

Práctica: Crear una aplicación de escritorio para Windows

## 4. IONIC, APLICACIÓN MÓVIL

Aplicaciones híbridas



¿Qué es Ionic?

Instalación y configuración para nuestro Monorepo

Componentes UI de Ionic

Código compartido y propio entre Angular e Ionic

Práctica: Crear aplicación móvil de nuestro proyecto

## 5. CONCLUSIONES

Conclusiones