



OpenWebinars certifica que

Adrián Gimeno Vigo

Ha superado con éxito

Vue avanzado

Duración del curso

9 horas

Fecha de expedición

28 junio 2025

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

Vue avanzado

1. INTRODUCCIÓN

Presentación

2. OPTIMIZACIÓN DE RENDIMIENTO

Estrategias de renderizado condicional

Uso eficiente de Watchers y Computed Properties

Lazy loading y Code splitting en Vue

Test de Autoevaluación

3. COMPOSICIÓN AVANZADA DE COMPONENTES

API de composición en profundidad

Patrones de diseño de componentes avanzados

Manejo avanzado de eventos y slots

Test de Autoevaluación

4. DIRECTIVAS PERSONALIZADAS

Comprendiendo las directivas personalizadas y sus ventajas

Creando nuestra primera directiva

Reusabilidad de las directivas

Test de Autoevaluación

5. COMPOSABLES

¿Qué son los Composables?

Creando Composables

Utilizando VueUse en nuestra aplicación

Test de Autoevaluación

6. SEGURIDAD Y MANEJO DE ERRORES



Estrategias de autenticación y autorización con Firebase

Prevención de vulnerabilidades comunes en aplicaciones SPA

Técnicas de manejo de errores

Test de Autoevaluación

7. PROYECTO PRÁCTICO

Dashboard de administración de usuarios con VUE

Rutas

Firestore

Gráficos

Gestor de estados globales

Directivas personalizadas y Composables

Conclusiones

8. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

