



OpenWebinars certifica que

Adrián Gimeno Vigo

Ha superado con éxito

Pinia: Gestor de estados de Vue

Duración del curso

6 horas

Fecha de expedición

25 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

Pinia: Gestor de estados de Vue

1. INTRODUCCIÓN A PINIA

Presentación

¿Qué es Pinia y por qué usarlo en Vue.js?

Instalación y configuración inicial

Conceptos básicos: State, Getters y Actions

Test de Autoevaluación

2. TRABAJANDO CON STATES EN PINIA

Definiendo y accediendo al State

Reactividad y estados en componentes Vue

Mutaciones del State: Buenas prácticas

Test de Autoevaluación

3. GETTERS Y ACTIONS EN PINIA

Uso eficiente de Getters

Gestión de acciones asincrónicas

Patrones avanzados con Getters y Actions

Test de Autoevaluación

4. PINIA EN APLICACIONES REALES

Modularización de stores en aplicaciones grandes

Integración con componentes Vue

Debugging y herramientas de desarrollo

Test de Autoevaluación

5. CASOS DE USO AVANZADOS Y MEJORES PRÁCTICAS

Manejo de estados complejos

Pinia con TypeScript

Mejores prácticas y patrones de diseño

Test de Autoevaluación

6. PROYECTO PRÁCTICO: GESTIÓN DE ESTADO EN UNA APLICACIÓN DE GESTIÓN DE TAREAS CON VUE Y PINIA

Presentación del proyecto

Creando el Store

Renderizado de tareas

Altas

Bajas

Modificaciones

Resumen final

Test de Autoevaluación

7. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos