



OpenWebinars certifica que

Hugo Perez Garcia

Ha superado con éxito

**Fundamentos y Desarrollo con
Next.js**

Duración del curso

8 horas

Fecha de expedición

13 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

Fundamentos y Desarrollo con Next.js

1. INTRODUCCIÓN A NEXT.JS

Presentación

¿Qué es Next.js? Conceptos básicos y ventajas

Configuración del entorno de desarrollo con Next.js y TypeScript

Estructura de proyectos en Next.js

Test de Autoevaluación

2. COMPONENTES Y PÁGINAS EN NEXT.JS

Creación y gestión de componentes React en Next.js

Práctica de creación y gestión de componentes React en Next.js

Routing y páginas dinámicas

Estilización y CSS en Next.js

Test de Autoevaluación

3. GESTIÓN DE DATOS Y ESTADO

Fetching de datos y Server-Side Rendering

Integración de APIs y manejo de datos en tiempo real

Integrando Nodemailer

Gestión del estado con Context API y Hooks

Implementando Context API y Zustand

Test de Autoevaluación

4. CARACTERÍSTICAS AVANZADAS DE NEXT.JS

Optimización y Lazy Loading

Internacionalización y localización

Seguridad y autenticación

Test de Autoevaluación

5. DESPLIEGUE EN VERCEL

Preparativos para el despliegue

Despliegue en Vercel y configuración

Best Practices y mantenimiento post-despliegue

Test de Autoevaluación

6. CONCLUSIONES

Conclusiones y próximos pasos

