

CERTIFICACIÓN REACT.JS FUNDAMENTALS

Let's code the knowledge of tomorrow



REACT JS

¿LISTO PARA CONSTRUIR INTERFACES DINÁMICAS Y MODERNAS?

¿Quieres comenzar tu camino como desarrollador React.JS? En este curso de la mano de DaCodes Academy, aprenderás los fundamentos esenciales de React.JS, uno de los frameworks de JavaScript más populares, desde la creación de componentes hasta la gestión del estado y la interacción con APIs.

Inscribirme ahora















LLEVA TUS HABILIDADES AL SIGUIENTE NIVEL

PROGRAMA DEL CURSO REACT FUNDAMENTALS

Módulo 1: Introducción a ReactJS

- Conceptos Básicos de JavaScript: Fundamentos esenciales de JavaScript para el desarrollo con React, ES6+ sintaxis, funciones de flecha, promesas, y async/await.
- Introducción a ReactJS: qué es ReactJS, su importancia en el desarrollo frontend, principios fundamentales como DOM virtual y concepto de componentes.
- Creación de un proyecto de reactJS utilizando VITE: Configurar un entorno de desarrollo usando VITE.

Módulo 2: Componentes

- Estados y Propiedades: Manejo de datos internos (estado) y externos (propiedades) de los componentes e interfaces dinámicas.
- Componentes Padre e Hijos: Composición de componentes, cómo pasar datos entre componentes padre e hijos, y cómo manejar eventos.
- useState y useEffect: Hooks useState y useEffect para el manejo del estado y
 efectos secundarios en los componentes funcionales, con ejemplos prácticos
 y ejercicios.

Módulo 3: Creación de aplicaciones React

- API de React Router: React Router para la creación de aplicaciones de una sola página (SPA) con navegación entre diferentes vistas sin recargar la página.
- Navegación en Aplicaciones React: Ejemplos prácticos de navegación y rutas protegidas, mejorando la experiencia del usuario en aplicaciones web modernas.

Módulo 4: Proyecto final

- Aplicación de Conocimientos: . Este proyecto servirá como una demostración práctica de sus habilidades en ReactJS, desde la concepción hasta la implementación.
- Evaluación y Retroalimentación: Cada proyecto será evaluado individualmente, ofreciendo retroalimentación constructiva para asegurar que cada participante pueda identificar áreas de fortaleza.











CONOCE AL INSTRUCTOR

DESARROLLADOR FRONT-END Y REACTJS

Ingeniero en sistemas con más de 5 años dedicados a la programación web. Especializado en el ecosistema de JavaScript, tiene un historial comprobado en la creación de aplicaciones robustas y dinámicas utilizando ReactJS, Next.js, y React Native, con una sólida comprensión de los principios de diseño y desarrollo de software.

UN LOGRO PARA TU CARRERA INSIGNIA DACODES ACADEMY

Al completar el curso satisfactoriamente, recibirás una insignia de certificación que valida tus habilidades en React, la cual podrás añadir a tu perfil profesional y redes sociales.





REQUISITOS PARA ACREDITAR LA CERTIFICACIÓN

- Participación activa en todas las sesiones teóricas y prácticas.
- Asistencia mínima del 80% de las sesiones en vivo.
- Completar y presentar el proyecto final, demostrando competencia en los conceptos y técnicas enseñados durante el curso.
- Superar un examen final que cubra todos los temas del curso y entregarlo en la fecha indicada.









ACELERA TU CARRERA BENEFICIOS DE CERTIFICARTE CON NOSOTROS



Dominio de React

Adquiere una comprensión profunda de este framework.



Experiencia Práctica

A través de proyectos reales y ejercicios aplicados.







Crecimiento laboral

Desbloquea nuevas oportunidades laborales.



Red de Profesionales

Conecta con otros profesionales del sector.

¿ESTÁS LISTO PARA TRANSFORMAR TU CARRERA Y ADENTRARTE EN REACT? LLEVA TUS HABILIDADES DE DESARROLLO AL SIGUIENTE NIVEL

Inscribirme ahora







