

Curso de React Native - Semana 1: Introducción

Diapositiva 1: ¿Qué es React Native?

React Native es un framework de código abierto desarrollado por Facebook para crear aplicaciones móviles nativas usando React, una biblioteca de JavaScript para construir interfaces de usuario. Permite a los desarrolladores usar JavaScript y React junto con capacidades nativas de la plataforma.

Diapositiva 2: Ventajas de usar React Native

Código compartido entre plataformas: Escribe tu código una vez y ejecútalo en iOS y Android, reduciendo tiempo y costos de desarrollo.

Rendimiento cercano al nativo: Aunque es una solución multiplataforma, ofrece un rendimiento casi idéntico al de las aplicaciones nativas.

Hot Reloading: Facilita el desarrollo y la prueba al permitir ver rápidamente los cambios en el código.

Gran comunidad y ecosistema: Acceso a numerosas librerías y soporte comunitario.

Diapositiva 3: Instalación y configuración del entorno de desarrollo

Para comenzar con React Native, es necesario configurar el entorno de desarrollo. La mejor manera de hacerlo es siguiendo la guía oficial en el sitio web de React Native.

Enlace para la configuración del entorno de desarrollo (React Native CLI):
<https://reactnative.dev/docs/environment-setup>