

Perfecto. Para entender Next.js, primero hay que entender **qué es React**:

—

### ### ✨ ¿Qué es React?

**React** es una **biblioteca de JavaScript** desarrollada por **Meta (Facebook)** para construir interfaces de usuario (UI), especialmente en aplicaciones web de una sola página (\*Single Page Applications\* o SPA).

—

### ### ☐ ¿Qué hace React?

\* Permite construir **componentes reutilizables**: pequeñas piezas de interfaz que puedes combinar.  
\* Usa un **DOM virtual** para renderizar solo lo necesario y hacer la app más rápida. \* Se basa en el flujo de datos **unidireccional**: los datos fluyen de arriba hacia abajo. \* Es declarativo: tú dices \*qué\* quieres mostrar y React se encarga del \*cómo\*.

—

### ### ☐ ¿React es un framework?

No. **React es una biblioteca**. Solo se encarga de la interfaz de usuario. No incluye todo lo necesario para una aplicación completa (como enrutamiento, gestión del servidor, etc.). Ahí es donde entra **Next.js**.

—

### ### ☐ ¿Entonces qué hace Next.js?

**Next.js amplía React** y lo convierte en un **framework completo** con:

\* Enrutamiento automático \* Renderizado en servidor (SSR) \* Generación estática (SSG) \* API routes (funciones backend) \* Optimización automática de recursos

—

¿Quieres que te haga una analogía para entenderlo aún más claro?

From:  
<https://neurosurgerywiki.com/wiki/> - **Neurosurgery Wiki**  
Permanent link:  
<https://neurosurgerywiki.com/wiki/doku.php?id=react>  
Last update: **2025/05/11 12:14**

