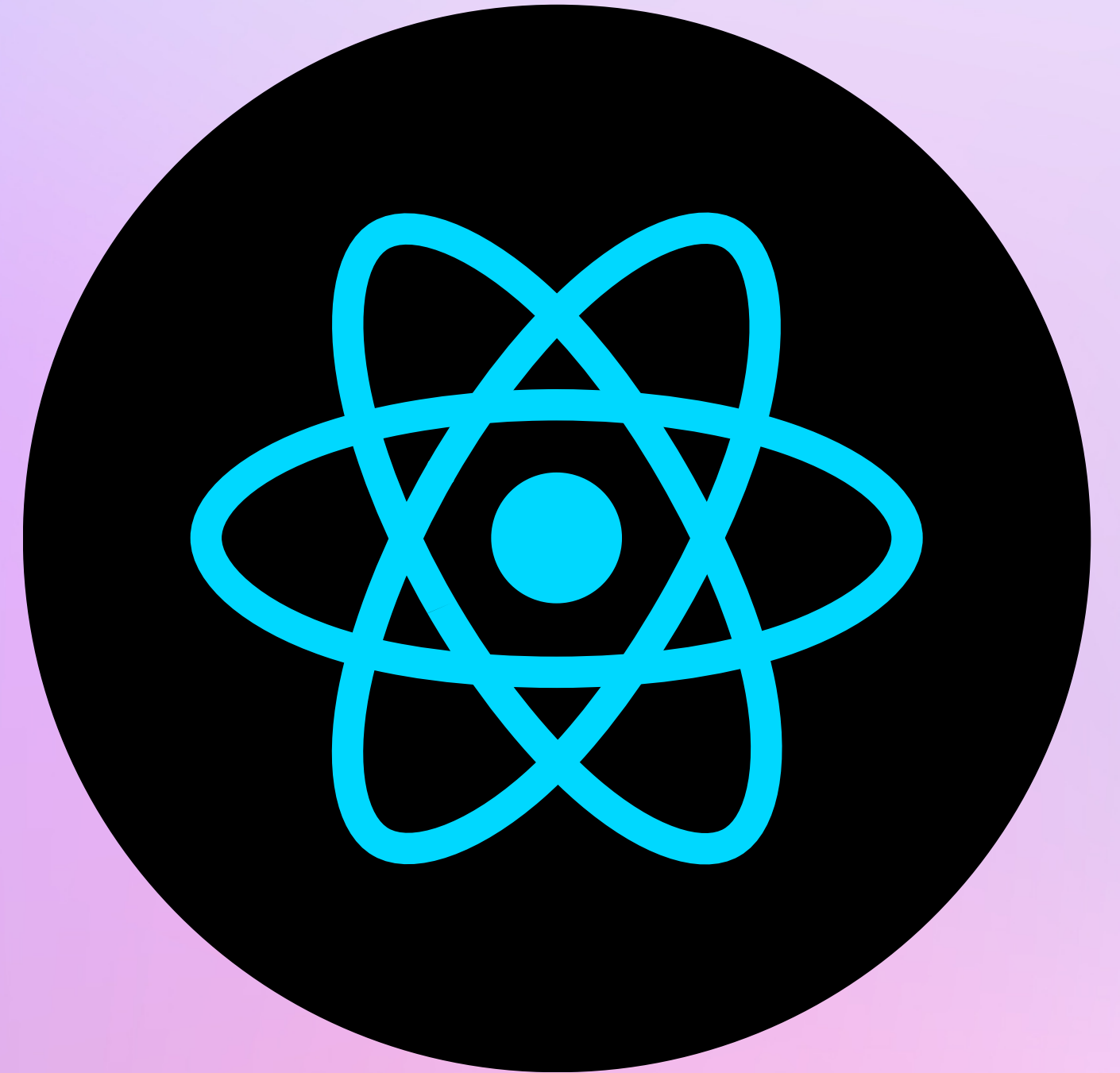


Paloma Ruiz Ramírez

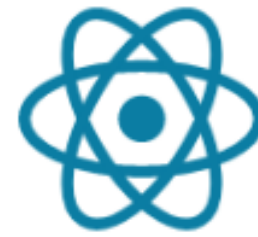
CREAR UN COMPONENTE CON **REACT**



26 de mayo de 2023

¿QUÉ ES REACT?



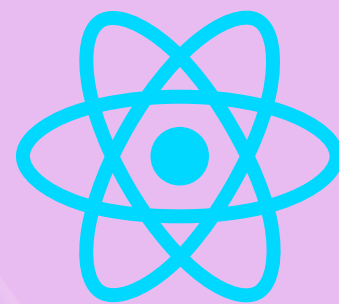


React

La biblioteca para interfaces de usuario web y nativas

Aprende React

Referencia de la API



+



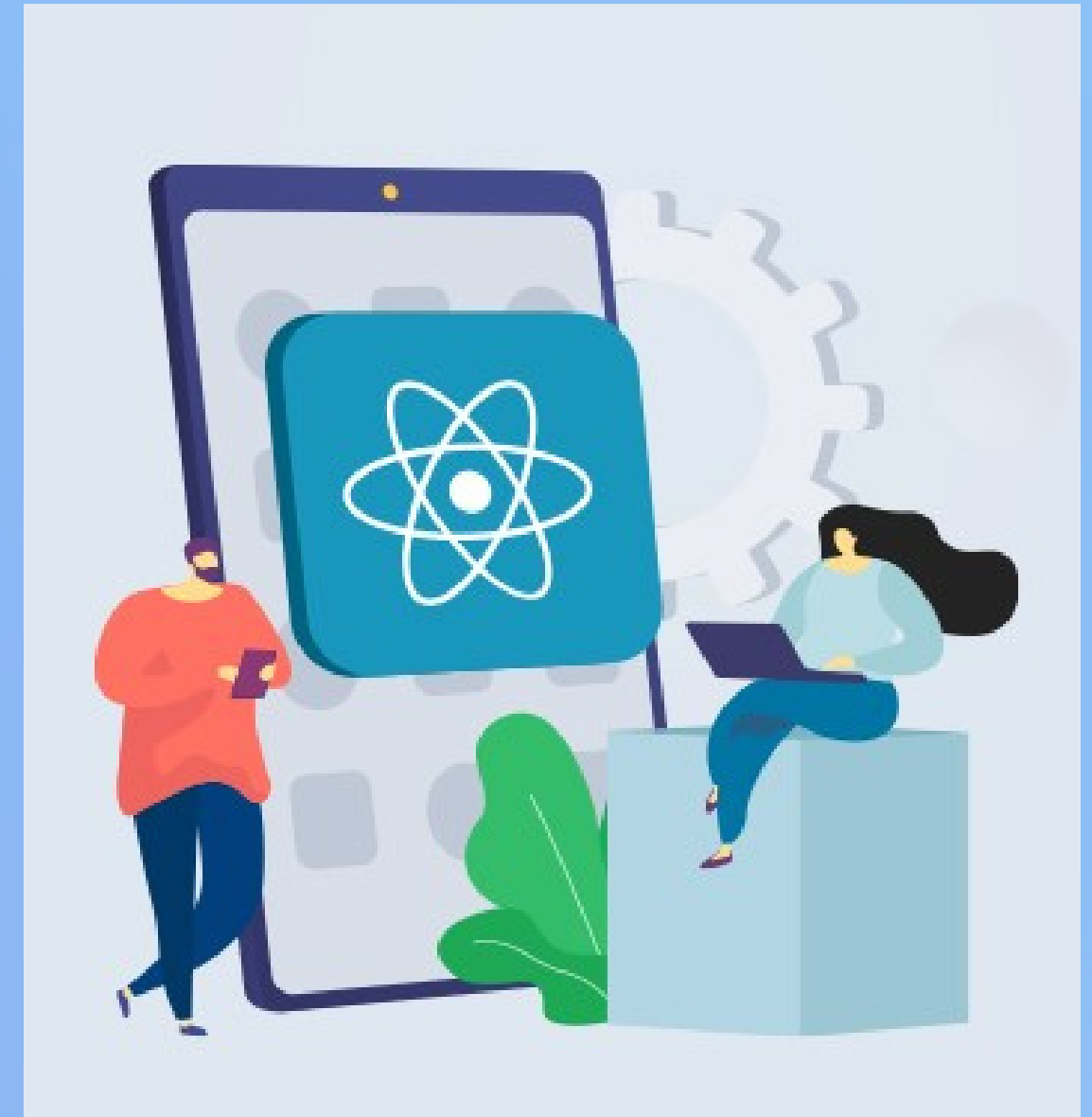
+



- React tiene un **virtual DOM** para comparar con el DOM REAL e identificar únicamente las partes que deben cambiar en pantalla y así optimizar el rendimiento.
- React usa **JSX** para escribir los componentes en JavaScript pero con la misma sintaxis de HTML.

VENTAJAS

- Aumenta la productividad y facilita un mayor mantenimiento.
- Está respaldado por una comunidad sólida.
- Es estable.
- Renderizado más rápido.
- Utilizado por grandes empresas.





COMPONENTES

- Un componente es una pieza de código que renderiza una parte de la interfaz. Los componentes pueden ser parametrizados, reutilizados y pueden contener su propio estado.

Props: propiedades de un componente.

Hooks: permiten usar diferentes funciones de React desde los componentes. **useState.**

Bibliotecas de componentes React UI

What needs to be done?

Add

All Active Completed

3 tasks remaining

Eat

Edit Delete

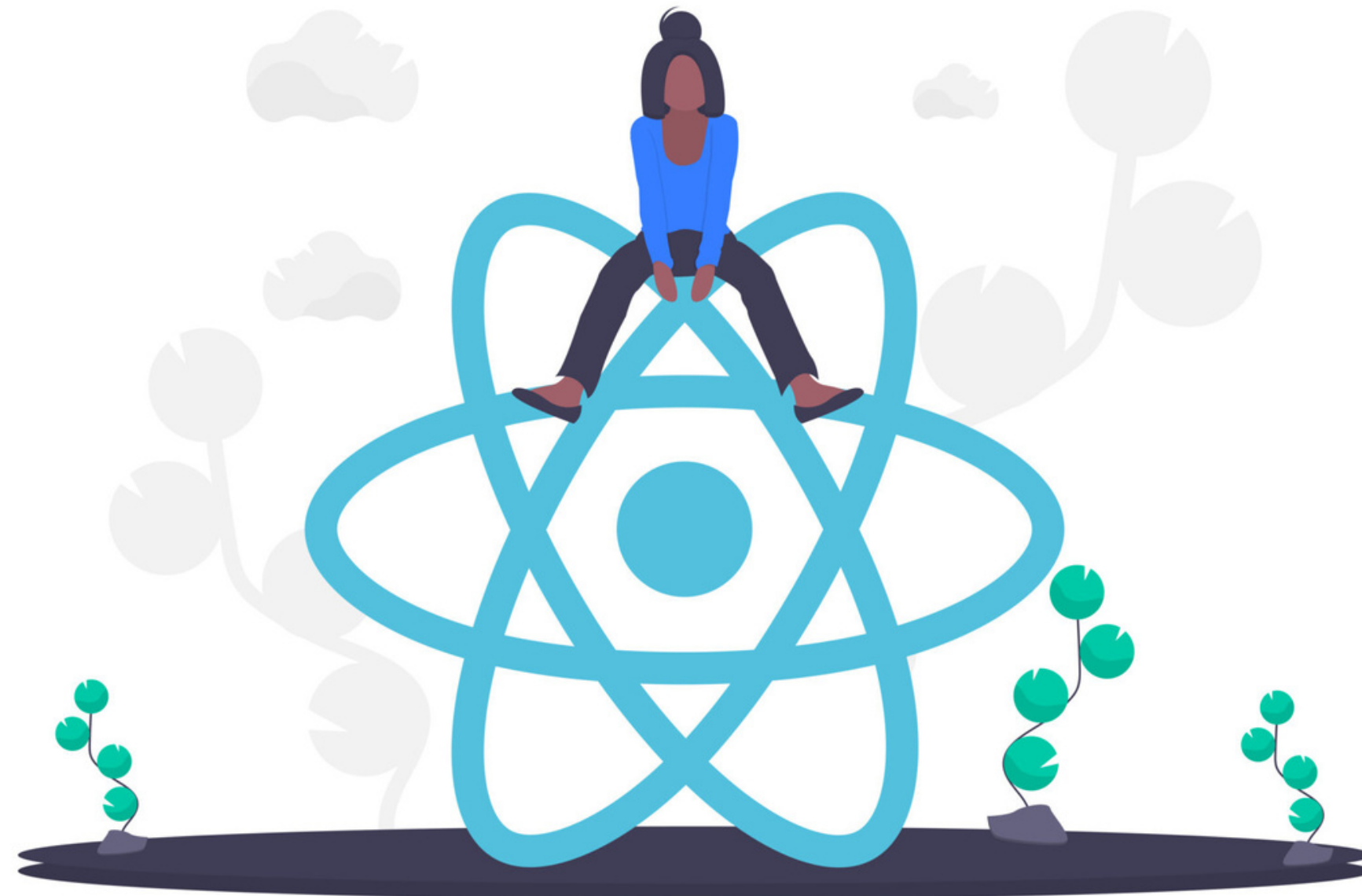
Sleep

Edit Delete

Repeat

Edit Delete

PRÁCTICA



RECURSOS

<https://www.reactjs.wiki/>

<https://reactchallenges.live/dashboard/hooks>

<https://addons.mozilla.org/en-US/firefox/addon/react-devtools/>

<https://twitter.com/frontendcafe>

<https://www.reactiflux.com/>

<https://midu.dev/>



¡GRACIAS!

