### React

Una biblioteca en Javascript para crear interfaces

Betology

10 de junio de 2024

Amor, comprensión y ternura

## **Table of contents**

- 1. ¿Qué es React?
- 2. Componentes de React

¿Qué es React?

- Biblioteca de JavaScript para construir interfaces de usuario.
- Desarrollada por Facebook.
- Utiliza componentes para construir interfaces modulares y reutilizables.

Componentes de React

## Definición de un Componente

- Los componentes son bloques de construcción en React.
- Pueden ser definidos como clases o funciones.

```
1 class MyComponent extends React.Component {
2   render() {
3    return <h1>Hello, world!</h1>;
4   }
5 }
```

# **Componentes Funcionales**

- Más simples y fáciles de escribir.
- No tienen estado propio (antes de los Hooks).

```
function MyComponent() {
  return <h1>Hello, world!</h1>;
}
```