



ED\_

## Ejemplo Dirigido básico



### Enunciado del ejercicio:

Crea un componente de React llamado Saludo que reciba dos props: nombre y edad. El componente debe renderizar un mensaje de saludo personalizado que incluya el nombre y la edad recibidos como props.

### Solución:

```
import React from 'react';

const Saludo = (props) => {
  const { nombre, edad } = props; // Desestructuramos los props nombre y edad

  return (
    <div>
      <h2>¡Hola, {nombre}!</h2>
      <p>Tienes {edad} años.</p>
    </div>
  );
};

export default Saludo;
```

## Explicación:

Importamos React y definimos un componente de función llamado Saludo que recibe props como argumento.

Desestructuramos los props nombre y edad para facilitar su uso en el componente.

Dentro del retorno del componente, utilizamos JSX para renderizar un mensaje de saludo personalizado que incluye el nombre y la edad recibidos como props.

El componente está listo para ser utilizado en otros componentes de React. Puedes pasar diferentes valores al prop nombre y edad para obtener saludos personalizados en función de los datos proporcionados.

Ejemplo de uso de este componente en otro componente:

```
import React from 'react';
import Saludo from './Saludo';

const App = () => {
  return (
    <div>
      <h1>Ejemplo de Saludo con Props en React</h1>
      <Saludo nombre="Juan" edad={25} />
      <Saludo nombre="María" edad={30} />
    </div>
  );
};

export default App;
```

En este ejemplo, se importa y se utiliza el componente Saludo dentro del componente App. Se pasan diferentes valores al prop nombre y edad del componente Saludo. Como resultado, se renderizan mensajes de saludo personalizados para cada persona en la interfaz de usuario.

Recuerda que los props permiten que los componentes de React sean configurables y reutilizables. Puedes utilizar el componente Saludo en cualquier otro lugar de tu aplicación y pasarle diferentes valores al prop nombre y edad.

