

# Ejercicios Prácticos

---

# Segunda fase del proceso para sumarte a TalentoLab

---



**Silvia**

Product Owner

En este segundo ejercicio práctico te desafiamos a demostrar tu creatividad y habilidades técnicas para estructurar y diseñar una interfaz dinámica y funcional utilizando React. Prepárate para este reto, que evaluará tu capacidad para trabajar con componentes, props y estilos.

# Ejercicio Práctico

Obligatorio

Crea un componente EquipoTalentoLab:



Este componente debe recibir como prop un array de objetos, donde cada objeto represente a un miembro del equipo.

- **Propiedades de cada objeto:** nombre, rol, e imagen.
- El componente debe mostrar una tarjeta para cada miembro con su foto, nombre y rol.

# Ejercicio Práctico

Obligatorio

## Ejemplo del array:

```
const equipo = [  
  { nombre: 'Silvia', rol: 'Product Owner', imagen: 'https://via.placeholder.com/100' },  
  { nombre: 'Luis', rol: 'Diseñador UX/UI', imagen: 'https://via.placeholder.com/100' },  
  { nombre: 'Matías', rol: 'Desarrollador', imagen: 'https://via.placeholder.com/100' },  
  { nombre: 'Sabrina', rol: 'Desarrolladora', imagen: 'https://via.placeholder.com/100' },  
];
```

## Ejercicio Práctico

Obligatorio

---

Crea un componente TarjetaProyecto:



Este componente debe recibir las siguientes props:

- **Título:** Nombre del proyecto.
- **Descripción:** Detalles del proyecto.
- **BotónTexto:** Texto de un botón que invite a saber más.

Ejemplo de uso:

```
<TarjetaProyecto  
  titulo="Plataforma de Gestión"  
  descripcion="Una herramienta para optimizar  
  la gestión de equipos."  
  botonTexto="Explorar proyecto"  
>
```



## Ejercicio Práctico

Obligatorio

---

Interactividad:



Al hacer clic en el botón, muestra un mensaje en la consola que diga:  
**Explorando: [título del proyecto].**

## Ejercicio Práctico

Obligatorio

---

**Crea un componente GaleríaIntereses:**

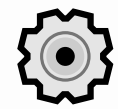
Este componente debe recibir un array de temas como prop y mostrar un botón para cada uno.

**Array de ejemplo:**



- **Interactividad:** Al hacer clic en un botón, cambia su color de fondo dinámicamente.

```
const intereses = ['React',  
'JavaScript', 'APIs', 'Diseño UX',  
'Node.js'];
```



## Ejercicio Práctico

Obligatorio

---

¿Cómo ensamblar todo?

1

En App.jsx, importa los componentes creados y úsalos para construir la página:

- Muestra la lista del equipo con EquipoTalentoLab.
- Destaca los proyectos utilizando TarjetaProyecto.

de las secciones.

## Ejercicio Práctico

Obligatorio



Este desafío pone a prueba tu capacidad para reutilizar componentes, manejar props y diseñar interfaces dinámicas. ¡Sorpréndenos con tu solución y demuestra por qué TechLab es tu lugar ideal! 🚀



