

Hito 2 - Pizzería Mamma Mía

En este Hito validaremos nuestros conocimientos de Estados de los componentes y eventos. Para lograrlo, necesitarás aplicar los conocimientos adquiridos hasta el momento.

Lee todo el documento antes de comenzar el desarrollo **individual**, para asegurarte de tener el máximo de puntaje y enfocar bien los esfuerzos.

// Tiempo asociado: 2 horas cronológica

Descripción

El objetivo de este hito es aprender a manejar el estado y los eventos en React. Para ello, deberán crear los formularios de registro y login de nuestra aplicación.

Requerimientos

1. Formulario de Registro: Crea un componente Register que contenga un formulario con los siguientes campos:
 - Email
 - Contraseña
 - Confirmar contraseña

El formulario debe tener un botón de enviar que, al hacer click, muestre un mensaje de éxito si los datos son correctos o un mensaje de error si los datos son incorrectos.

Aplica las siguientes validaciones mínimas:

- Todos los campos son obligatorios (no pueden estar vacíos).
- El password debe tener al menos 6 caracteres.
- El password y la confirmación del password deben ser iguales.



Tips: Puedes dejar comentado el componente Home en App.js para que solo se muestre el formulario de registro.

Ejemplo:

```
JavaScript
const App = () => {
  return (
    <div>
      <Navbar />
      { /* <Home /> */ }
      <RegisterPage />
      <Footer />
    </div>
  );
};
export default App;
```

(5 Puntos)

2. Formulario de Login: Crea un componente Login que contenga un formulario con los siguientes campos:

- Email
- Contraseña

El formulario debe tener un botón de enviar que, al hacer click, muestre un mensaje de éxito si los datos son correctos o un mensaje de error si los datos son incorrectos.

Aplica las siguientes validaciones mínimas:

- Todos los campos son obligatorios (no pueden estar vacíos).
- El password debe tener al menos 6 caracteres.



Tips: Puedes dejar comentado el componente Home y RegisterPage en App.js para que solo se muestre el formulario de login.

Ejemplo:

```
JavaScript
const App = () => {
  return (
    <div>
      <Navbar />
      { /* <Home /> */ }
      { /* <RegisterPage /> */ }
      <LoginPage />
      <Footer />
    </div>
  );
};
export default App;
```

(5 Puntos)




¡Mucho éxito!

Consideraciones y recomendaciones

Te dejamos el diseño final de la aplicación para que puedas comparar con tu resultado final:

The screenshot shows the login page of 'Pizzeria Mamma Mia!'. The header includes the site name, navigation links for Home, Login, and Register, and a shopping cart icon with a total of \$25,000. The main content area is titled 'Login' and contains two input fields: 'Email' with the placeholder 'Enter your email' and 'Password' with the placeholder 'Enter your password'. A blue 'Login' button is positioned below the password field. The footer displays the copyright notice: '© 2021 - Pizzería Mamma Mia! - Todos los derechos reservados'.

This screenshot shows the same login page as above, but with a validation error. The 'Email' field now contains 'prueba@prueba.com'. The 'Password' field is masked with dots. A dark purple error message box is overlaid on the right side of the form, stating 'localhost:5173 dice Password must be at least 5 characters!' with a green 'Aceptar' button. The blue 'Login' button remains at the bottom of the form.

 Register

localhost:5173 dice
Authentication successful!
Aceptar

Login

Email

Password

Login