Relación Ejercicios JSX -



Ejercicio 1: Renderizado condicional

Renderiza un elemento con el texto "Bienvenido" si una variable isLoggedIn es true, de lo contrario muestra "Por favor, inicia sesión".

Ejercicio 2: Uso de listas

Renderiza una lista () de elementos () usando map() en un array de nombres.

Ejercicio 3: Uso de eventos

Añade un evento onClick a un botón que muestre un mensaje en la consola al ser presionado.

Ejercicio 4: Uso de componentes

Crea un componente Header que renderice un encabezado con un título.

Ejercicio 5: Estilo en JSX

Aplica estilos en línea a un elemento usando el atributo style.

Ejercicio 6: Uso avanzado de props

Crea un componente CustomButton que acepte props para personalizar su apariencia. Debe admitir props para el color de fondo, el texto y un evento onClick.

Ejercicio 7: Renderizado condicional avanzado

Crea un componente ConditionalRender que acepte una prop condition. Si condition es true, muestra un párrafo con el texto "Condición verdadera"; de lo contrario, muestra un párrafo con el texto "Condición falsa".

Ejercicio 8: Composición de componentes

Profesor: Isaías FL 1/2

Crea un componente Card que acepte props para el título (title), el cuerpo (body) y un footer (footer). Este componente renderizará una tarjeta con las secciones de título, cuerpo y pie.

Ejercicio 9: Manipulación avanzada de elementos

Crea un componente ToggleVisibility que al hacer clic en un botón muestre u oculte un elemento .

Ejercicio 10: Uso de Fragmentos y Listas

Crea un componente UserList que acepte una lista de usuarios como props y renderice una lista ordenada () con los nombres de usuarios. Además, cada nombre de usuario debe estar rodeado por un Fragmento y un enlace (<a>) que muestre el índice del usuario.

Ejercicio 11: Renderizado condicional avanzado con expresiones lógicas

Crea un componente ConditionalRenderAdvanced que acepte dos props: isLoggedIn (booleano) y userRole (cadena de texto). Este componente debe renderizar un mensaje diferente según las siguientes condiciones:

- Si isLoggedIn es true, muestra un mensaje de bienvenida para el usuario.
- Si isLoggedIn es false, muestra un mensaje solicitando al usuario que inicie sesión.
- Si el usuario está autenticado y su userRole es "admin", muestra un mensaje adicional de privilegios de administrador.

Profesor: Isaías FL 2/2