

Evaluación Next

Tema 2

- La entrega se realiza a través de un archivo RAR con el nombre en formato 5X_NEXT_APELLIDO_NOMBRE.rar
- Si bien se pueden consultar páginas web y código previamente realizado para la resolución del examen, **cualquier intento de comunicación con un compañero** (vía Classroom, WhatsApp Web, Mail, Replit, Discord, celular, personalmente, etc.) **será motivo de anulación del examen**. A su vez, está sumamente prohibido el uso de inteligencias artificiales (chatgpt, etc)
- Recuerde apoyarse en el uso de la consola para la detección de errores.
- El diseño de la web no será evaluado. No pierda tiempo intentando embellecerla. Eso sí, debe poder ser entendible y cumplir con los requisitos que se le solicitan.
- **En caso de finalizar el examen en tiempo y forma, comuníquese a los docentes previo a entregar.**

Consigna:

Realizar un programa capaz de mostrar información sobre productos.

1. Se desea crear 2 componentes llamados:
 - a. **Button**: Que reciba por parámetros onClick y text.
 - b. **Input**: Que reciba por parámetros onChange y placeholder.
2. Crear un componente **Editar**, que es un componente compuesto formado por 3 componentes del punto anterior. El mismo debe tener 2 inputs y un botón.
3. Cuando se abra la página por primera vez, se debe realizar un pedido FETCH para obtener el listado de los productos. Este será un pedido tipo GET que devuelve un objeto con el vector de productos. Una vez obtenido el vector, mostrar en la página todos los productos, dentro de un select, el mismo deberá mostrarlos como “NombreDelProducto - Stock”. El select quedará conformado por tantos elementos como los que tenga el vector. La dirección IP será proporcionada por los docentes. El puerto será el 4000. La URL del pedido GET es “/productos”.

CONSEJO: También podrían probar de realizar el pedido GET con el navegador para visualizar el objeto que les devuelve, para descartar problemas en su código.

4. Dentro de la página principal donde figura el select de productos. Agregar un checkbox que al clickear muestre un componente **Editar**.
5. Utilizar el componente **Editar** creado en el punto anterior para editar el stock de los productos de la lista. Para lo cual tendrán que llamar a un pedido **PUT** llamado **"/modificarProducto"**, al cual le deberán pasar por parámetros el nombre del producto y el stock a modificar (los mismos se deben llamar nombre y stock respectivamente). El producto a modificar deberá ser el que está seleccionado en el select en ese momento.