- 1 [3,33 puntos] Adaptar el login de la aplicación para permitir:
 - Cifrar la información en la URL durante el proceso de inicio de sesión.
 - Agregar un checkbox en el formulario de inicio de sesión para "Recordar sesión":
 - SÍ está activado → la sesión se mantendrá(en SessionStorage) incluso después de recargar la página (F5).
 - NO está activado, la sesión se perderá al pulsar F5 y el usuario será redirigido a la página de inicio de sesión.
- 2 [3,33 puntos] Se debe ampliar el contexto del usuario y restringir el acceso a ciertas secciones:
 - Actualmente, el contexto almacena tres campos. Se debe agregar un nuevo campo:
 - "administrador" (booleano), que indica si el usuario tiene permisos de administrador.
 - Crear un **componente llamado Administrador.jsx** que muestre la información del administrador.
 - Este componente solo debe ser accesible para usuarios con el campo administrador en true.
 - Si un usuario sin privilegios intenta acceder, se le debe mostrar un mensaje de acceso denegado en html(No usar alertas, etc..)
- [3,33 puntos] Integrar un sistema de alertas cada vez que se almacene o actualice información en el Storage del navegador.
 - Formato de las notificaciones:
 - "Uso de Storage: se ha añadido aceitunas al carrito"
 - "Uso de Storage: se ha cambiado el importe total a 107 Euros"



• Utilizar la librería <u>react-toastify</u> para mostrar las notificaciones en formato warning

https://www.npmjs.com/package/react-toastify

- La funcionalidad debe depender de un checkbox en el login:
 - Si el usuario marca "Permitir notificaciones", se mostrarán las alertas con toastify.
 - Si no lo marca, se mostrará una alerta con el mensaje:
 - "Cuidado!!! Voy a utilizar Storage a mi antojo!!!!"

INFORMACIÓN SOBRE LA ENTREGA

Para realizar la **entrega** debes :

- Borrar la carpeta node_modules
- Comprimir el proyecto entero y renombrarlo con tu nombre. Por Ejemplo:

"Agustin-Aguilera-React-2.zip"

• Subirlo al aula virtual, en la tarea correspondiente en el apartado "Exámenes"