



## Ejercicio de conocimientos / JS

Se debe entregar el código fuente (o repo git) para cada ejercicio junto con la documentación que crea necesaria para comunicar el diseño, si lo considera útil, también se pueden agregar test unitarios.

1) Escribe un script que a partir de un array de ints devuelva un array de strings aplicando las siguientes reglas:

- Devuelve Fizz si el número es divisible por 3 o si incluye un 3 en el número.
- Devuelve Buzz si el número es divisible por 5 o si incluye un 5 en el número.
- Devuelve FizzBuzz si el número es divisible por 3 y por 5.

2) Diseñar una API REST para manejo de Stock, que incluya lista, alta y baja de stock para un producto (no es necesaria la API para administrar productos).

3) Crear un componente en React que muestre la lista de stock propuesta en el ejercicio anterior.

4) Algunas preguntas:

- ¿De qué forma guardarías los archivos que un usuario suba por la aplicación al servidor y porque?
- ¿Implementaría un cache del lado del cliente? ¿Porque?
- ¿Cuál es la diferencia entre SOAP y REST?