



Proyecto de Aplicaciones Web
Plataforma: CANVAS
Profesor: Ing. Jorge Luis Flores
jorge.flores@tec.mx

Shopping List

Para este laboratorio tendrás que utilizar el archivo index.html (agregale las carpetas necesarias de css / js). El index.html cuenta con una forma que lleva la intención de llevar el control de una lista de artículos para ir a comprar al supermercado.

Tendrás que darle funcionalidad con jQuery para que cumpla con los siguientes requerimientos:

1. Agrega un evento para que al darle click al botón de “Add item” este lo agregue a la lista de resultados junto con dos botones: uno que diga “Check” y otro que diga “Delete”. Al agregar elementos a la lista deben de desplegarse similar a la siguiente imagen. **No tienes que seguir rigurosamente los estilos, pero algo parecido es más que suficiente.**

Shopping List

Add an item

Add item

apples

check

delete

oranges

check

delete

2. Continúa agregando la funcionalidad para el botón de “Check”. Este botón , al darle click, debe de marcar/tachar el elemento como lo muestra la siguiente imagen:

Add an item

e.g., broccoli

Add item



Si se vuelve a dar click en el mismo botón sobre un elemento de la lista que ya está marcado hay que regresarlo a la vista inicial donde no tiene la marca.

Puedes utilizar la siguiente propiedad de CSS: **text-decoration:line-through;** para lograr esta funcionalidad. También puedes utilizar cualquier otra técnica que conozcas para replicar el mismo funcionamiento.

Siéntete en libertad de agregar más estilos a esta página y de utilizar métodos de jQuery que no se hayan cubierto en clase.

3. Finalmente, hay que darle funcionalidad al botón “Delete”. Este botón hará que el elemento sea removido de la lista por completo.

Seguramente deberás aplicar una delegación de evento para lograr la funcionalidad de ambos botones “check” y “Delete”: <https://learn.jquery.com/events/event-delegation/>

También siéntete libre en agregar más elementos, ids o clases al index.html.

Una vez que termines el desarrollo deberás de publicar este laboratorio en un nuevo repositorio (TIENE QUE SER DIFERENTE A LOS REPOSITARIOS DE LOS LABORATORIOS ANTERIORES DE LO CONTRARIO SE TE DESCONTARÁN 15 PUNTOS). Convierte este repositorio en un Github pages para poder ver su versión en vivo y sube a CANVAS ambas urls, una del github page y otra del repositorio.

**“If you try and Fail, Congratulations.
Most People won’t even try”**