

# Segundo Desafío Practico

KARENS MEDRANO | DAW 3L

## Indicaciones Generales:

- El desafío puede ser en pareja o individual.
- Se debe hacer un documento con una portada con los integrantes, donde se haga las capturas de pantallas del funcionamiento del proceso y el porcentaje que se alcanzó (100% , 80% , etc.)
- El desarrollo del desafío y el documento en formato pdf, se debe compartir en aula digital en **un enlace público de GIT**.
- Todas las dudas serán **ATENDIDAS** en horario de (8:00 a.m. a 5:00p.m.), por medio de **Discord** (para ayudarnos todos)
- Propuestas similares, serán sancionados ambos grupos con el 50% de la nota.

## Ejercicio 1:

Realizar una página web, que permita leer los datos desde un archivo json contenga los datos de una cartelera de películas(título de película, duración de película, clasificación, tipo de butacas y horarios de presentación), esta información deberá presentarse de la siguiente forma:

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying "https://". The page title is "Cine Bosco". The main content area contains three identical movie listings arranged vertically. Each listing consists of a placeholder image (a square with an 'X') on the left and a form on the right. The form fields are as follows:

- Nombre Pelicula**: A text input field.
- Clasificación (A,B,C)**: A text input field.
- Duración de películas en minutos**: A text input field.
- Formato Pelicula (RealD 3D, 2D, DOLBY ) | Butacas: Tradicionales**: A text input field.
- Horarios:**: A text input field with five small buttons below it, each containing "XXXX".

## Ejercicio 2:

En un restaurante de la capital de San Salvador se vende pollo en un menú que tiene tres opciones. El menú más costoso es el super combo (tres piezas de pollo, ensalada, papas fritas y bebida grande de su elección) que tiene un precio de \$7.25, el siguiente en costo es el combo personal con un precio de \$5.75 (dos piezas de pollo, papa frita y bebida mediana) y por último el infantil a un precio de \$3.50 (1 pieza de pollo, papas fritas y una bebida pequeña). Adicionalmente el restaurante vende otros productos cuyos precios se detallan a continuación:

No.	Producto	Precio (\$)
1	Ensalada	1.50
2	Papa frita	1.25
3	Pieza de pollo grande	1.75
4	Pieza de pollo mediana	1.50
5	Pieza de pollo pequeña	1.25
6	Bebida grande	1.50
7	Bebida mediana	1.25
8	Bebida pequeña	1.00
9	Café	0.50
10	Postre	1.25

Se le pide que realice un formulario en el que con controles radio buttons se pueda seleccionar uno de los tres combos y en una sección de otros productos para ordenar se puedan marcar con controles checkboxes ingredientes adicionales que serían agregados en la cuenta final del pago a realizar. En un campo tipo number (o de tipo text) debe mostrarse siempre el total a pagar, cada vez que se marque un nuevo ingrediente o actualizarlo cada vez que se cambie el tipo de combo que se va a ordenar. Por defecto, siempre debe cargarse el formulario con un combo seleccionado. Adicionalmente, debe incluir un campo tipo área de texto donde el usuario puede ingresar sugerencias o comentarios. Este campo inicialmente será un div no editable que debe activarse, ya sea haciendo clic en el campo o presionando simultáneamente las teclas CTRL+E, en ese momento aparecerá el campo área de texto y desaparecerá el elemento div. Para guardar el comentario deberá presionar la combinación de teclas CTRL+S. Al hacerlo el campo área de texto debe ocultarse o desaparecer y el campo div debe habilitarse e incluir cualquier comentario o sugerencia que hubiera sido ingresada. Al momento de presionar enviar deberá mostrar el detalle de los datos seleccionados por el usuario y el total a pagar final.

Puede considerar un formulario como el siguiente:

# ORDEN DE POLLO

Compos y productos

Compos:

☒ Super combo
 ☐ Combo personal
 ☐ Combo infantil

Productos:

☐ Ensalada
 ☐ Papas fritas
 ☐ Pieza de pollo grande
 ☐ Pieza de pollo mediana
 ☐ Pieza de pollo pequeña
 ☐ Bebida grande
 ☐ Bebida mediana
 ☐ Bebida pequeña
 ☐ Café
 ☐ Postre

Sugerencias:

Total a pagar: \$

## LISTA DE ESTIMACIÓN

ejercicio	criterio de evaluacion	%	nota
EJERCICIO 1	Utilización archivo json	10	
	lectura de datos json dentro de la aplicación	15	
	Realización de enlace de documento javascript con el html.	5	
	Aspecto de página web igual a la presentada en las imágenes del enunciado.	10	
EJERCICIO 2	Manejo de eventos con DOM	10	
	Uso de JavaScript no obstrusivo	10	
	Redondeo a dos decimales del valor convertido	10	
	Creación de método o función para realizar la conversión de redondeo a decimales	5	
	Mostrar la respuesta dentro de la misma página usando un div oculto.	5	
	Captura de datos por medio de controles HTML	5	
	Validación de controles para que se seleccione por lo menos 1 opción de combo o productos.	5	
	Utilización de objeto para el manejo de la información de pedidos.	5	
	El usuario puede seleccionar n cantidad de combos y n cantidad de productos en una misma orden	5	
PROMEDIO		100	