### TRABAJO PRÁCTICO NRO. 05 – JAVASCRIPT- FINAL

**DOM DINAMICO:**

**INTRODUCCIÓN:**

La idea principal del presente trabajo práctico número 5 es observar el nivel de conocimiento adquirido por el alumno a lo largo de toda la cursada del módulo 02 – JAVASCRIPT y fundamentos de programación y lógica de programación.

### Ejercicio Nro. 19:

A partir de la clase número 22 (incluyendo clases de consultas posteriores) comenzamos a trabajar en un proyecto denominado “trabajoFinal2025” => carpeta TPFinal2025. A partir de estos videos comenzamos a construir y probar la generación dinámica de componentes del DOM – DOCUMENT OBJECT MODEL. Lo que debe realizar es lo siguiente:

**Punto 01:** Replicar todo el código que hayamos visto en esas clases en vivo (grabadas para algunos), documentando todos los conceptos que se van viendo, haciendo anotaciones en el código que sean propias y que le ayuden a COMPRENDER LOS CONCEPTOS que allí se vierten. A la hora de corregir pondré especial detalle a esos comentarios.

**Punto 02:** En el video construimos una carpeta dentro que se denomina “ejemplo01” allí vemos como confeccionar un “selector dinámico” generado por programación con todos los países. Al finalizar esa parte les solicito que ustedes terminen la parte final que consiste en “una vez seleccionado un país del selector” y presionar el botón aceptar “mostrar todos los datos de ese país elegido abajo”.

* Aplicar estilos, colores, fuentes a su gusto
* Terminar el código para que se visualicen todos los datos del país elegido

**Punto 03:** En el video construimos una carpeta dentro que se denomina “ejemplo02” allí vemos como confeccionar una tabla html dinámica generada por programación con todos los países y que permite selección múltiple de países y esa pantalla tiene un botón que dice “Aceptar Destinos”. Necesito que terminen ese botón y cuando presione aceptar debajo de la tabla muestre cuanto saldría viajar a esos destinos seleccionados. Para eso existe un vector adicional que se llama costoPasajes.

Nota: pasando en limpio, la idea es que al presionar el botón “Aceptar” determine cuales países están elegidos en la tabla dinámica y para todos esos países, que el proceso vaya y busque el costo de los pasajes para viajar y muestre.

1. Costo total de pasajes (solo viajes de IDA)
2. Costo total de pasajes (solo viajes de REGRESO)
3. Costo total de pasajes (IDA y VUELTA)

Esto lo puede hacer en tres etiquetas <h2>

* Aplicar estilos, colores, fuentes a su gusto

**Punto 04:** Crear un documento de texto dentro del proyecto donde ud. Ingresará todos sus datos

APELLIDO Y NOMBRES COMPLETOS:

DNI:

CORREO ELECTRONICO: con el que se registró en el curso

TELEFONO CELULAR: con el que se encuentra registrado dentro del grupo de whatsapp

**LINK DE DESCARGA DEL PROYECTO CON VECTORES:**

<https://drive.google.com/file/d/1yUWAt1y3ICQA8PHJ8CMd_45UyZKq2vjv/view?usp=sharing>