

Plan Formativo: Desarrollo de Aplicaciones Full Stack Java Trainee	Nivel de Dificultad
Módulo 3: Fundamentos de Desarrollo Web	Medio
Tema: Javascript	Declaración de variables y sentencias en Javascript
Intención del aprendizaje o aprendizaje esperado:	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Construye una rutina JavaScript utilizando las variables y sus distintos tipos de datos para resolver el problema planteado.</li> <li>• Construye una rutina JavaScript utilizando las estructuras de control condicionales para resolver el problema planteado.</li> <li>• Construye una rutina JavaScript utilizando estructuras de control repetitivas para resolver el problema planteado.</li> <li>• Construye una rutina JavaScript utilizando funciones para resolver el problema planteado.</li> </ul>	
Planteamiento del Problema:	
<p><b>Nota:</b> Este ejercicio es la continuación del otro ejercicio individual del día en curso</p> <p>Un negocio minorista necesita contar con un sitio web que le permita mostrar a la comunidad los productos y servicios que posee, y al mismo tiempo poder dar a conocer su marca en la región.</p> <p>Hasta ahora se han creado las siguientes páginas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>negocio.html:</b> despliegue de información relevante del negocio.</li> <li>- <b>agregarcliente.html:</b> formulario para la creación de un nuevo cliente.</li> <li>- <b>ingreso.html:</b> página de inicio o "login" de sistema.</li> <li>- <b>agregarventa.html:</b> formulario para la creación de una venta en sistema.</li> </ul> <p>En este ejercicio se pide crear el archivo listarventas.html, el cual debe tener un listado con todas las ventas registradas hasta el momento. Este listado debe considerar el identificador de la venta, el nombre del vendedor, el subtotal, el impuesto y el total de cada venta. Además, cada venta debe ir acompañada de dos íconos: uno para eliminar la venta y otro para agregar productos a la venta.</p> <p>Finalmente, cree una función Javascript tal que, al presionar cualquier ícono de eliminación de venta, se despliegue un mensaje de confirmación de la eliminación; si se acepta lo anterior debe aparecer un mensaje de alerta que indique que la eliminación se ha realizado exitosamente, en caso contrario no se debe realizar ninguna acción adicional.</p>	

Datos de apoyo al planteamiento

**Ejecución:** Individual

**Componentes para evaluar:** Debe entregar su respuesta como un archivo HTML. Si tiene aplicado algún estilo CSS en un archivo adicional, considérela en la entrega.

Preguntas guía:

Recursos Bibliográficos :

**Javascript: Validación de formularios**

<https://uniwebsidad.com/libros/javascript/capitulo-7/validacion>

**Cómo cambiar estilo CSS en páginas web a través de Javascript**

<https://norfipc.com/inf/javascript-como-cambiar-modificar-estilo-css-paginas-web.html>