Exercicis DOM

Ejercicio 1: Modificar el contenido de un párrafo

Escribe un programa que modifique el contenido de un párrafo.

Crea un archivo HTML con un párrafo que tenga algún texto inicial.

En el archivo JavaScript, selecciona ese párrafo y cambia su contenido por otro texto.

Ejercicio 2: Cambiar el color de fondo de varios elementos

Cambia el color de fondo de todos los elementos de una clase específica en el HTML.

En el archivo HTML, crea varios <div> con una misma clase y asigna diferentes textos a cada uno.

En el archivo JavaScript, selecciona todos los elementos de esa clase y cambia su color de fondo.

Ejercicio 3: Generar una lista dinámica

Crea una lista HTML desde un array de elementos en JavaScript.

En el archivo JavaScript, crea un array de nombres o elementos.

Genera una lista con cada uno de los elementos del array y agrégala al DOM.

Ejercicio 4: Modificar atributos de imagen

Crea un programa que cambie la fuente de una imagen de acuerdo con una condición.

En el archivo HTML, incluye una con una imagen predeterminada.

En el archivo JavaScript, comprueba una condición (por ejemplo, una variable booleana) y, si es verdadera, cambia el atributo src de la imagen para que muestre una imagen diferente.

Ejercicio 5: Cambiar el estilo de todos los títulos

Cambia el estilo de todos los encabezados (<h1>, <h2>, etc.) en la página.

En el archivo HTML, coloca varios títulos (<h1>, <h2>, etc.) con contenido.

En el archivo JavaScript, selecciona todos los encabezados y cambia su color, tamaño o fuente.

Ejercicio 6: Crear una tabla a partir de un array de objetos

Descripción: Crea una tabla HTML usando datos de un array de objetos.

En el archivo JavaScript, crea un array de objetos donde cada objeto representa una fila de datos (con propiedades como nombre, edad, email, etc.).

Genera una tabla en el DOM a partir de estos datos y agrégala al HTML.