



**Carrera Ingeniería de Sistemas – Ingeniería en Ciencias de la Computación**  
**Materia Tecnología y Desarrollo Web**  
**Laboratorio 3 Javascript**

1. Escribir una función en javascript denominado fecha literal la cual recibe un parámetro fecha de tipo cadena con el formato “dd/mm/aaa” y debe de devolver la fecha en literal y español. Ejemplo: **Literal(08/10/2025) devuelve ocho de octubre de dos mil veinte cinco**  
Luego solicitar mediante prompt una fecha e imprimir el resultado.
2. Utilizando Javascript realizar un programa que solicite un numero mediante inputs construya la tabla de sumar de ese número de 1 al 10: ej número=3

Operador 1	Operación	Operador 2		Resultado
3	+	1	=	4
3	+	2	=	5
3	+	3	=	6
3	+	4	=	7
3	+	5	=	8
3	+	6	=	9
3	+	7	=	10
3	+	8	=	11
3	+	9	=	12
3	+	10	=	13

Luego añadir un botón con el texto y un input para el color; al presionar el botón cambia el color de la columna resultado

3. Crear una página con una imagen, dos botones: "Agrandar" y "Reducir" y un cuadro de tipo numérico. Al hacer clic en el botón "Agrandar", aumentar el tamaño de la imagen en el width en la cantidad que indica el cuadro de tipo numérico, y al hacer clic en el botón "Reducir", reducir su tamaño en la cantidad que indica el cuadro de tipo numérico.
4. Utilizando javascript realizar una página que permita añadir dinámicamente una lista de compras, de tal manera que cuando el usuario coloque un elemento elija un color y presione el botón añadir este texto a la lista con el color seleccionado ejemplo:

Elemento Lista  Color

○ Lechuga