

# **Ejercicios JavaScript Nivel 2**

## Ejercicio 1.

Crear un programa que defina tres variables llamadas "variable\_a", "variable\_b" y "variable\_resultado". Cargar las primeras dos con los valores numéricos 33 y 77. Sumar ambas variables y guardar el resultado en la variable "variable\_resultado". Imprimir el resultado por consola.

### Ejercicio 2.

Crear un programa que defina 5 variables llamadas "a", "b"... "e" y una sexta variable llamada "promedio". Cargar las 5 variables con valores y calcular el promedio de los mismos. Imprimir el resultado por consola.

### Ejercicio 3.

Crear un programa que defina las variables "nota1" y "nota2". Asignarle valores a ambas. Comparar si "nota1" es mayor a "nota2" e imprimir el resultado de la comparación.

### Ejercicio 4.

Una farmacia hace el 15% de descuento a sus clientes si la compra es mayor a 100 pesos. Escribir un programa que, dado el monto de una compra como valor numérico, diga cuanto debe abonar el cliente aplicando el descuento si es necesario.

#### Ejercicio 5.

Crear un programa que calcule el pago que hacen un grupo de personas para ver una película teniendo en cuenta que si el grupo es menor de 8 personas el pago es de 1.5 pesos por persona y para grupos de 8 personas o más el pago es 0.5 pesos por persona.

#### Ejercicio 6.

Crear un programa que defina las variables "nota1" y "nota2". Asignarle valores a ambas. Comparar si "nota1" es mayor a "nota2" imprimir el mensaje "Nota1 es mayor" o "Nota2 es mayor" según el resultado de la comparación.

#### Ejercicio 7.

Las puntuaciones de las películas se clasifican en:

0: mala, 1: regular, 2: buena, 3: muy buena, 4: excelente

Crear un programa donde se pide al usuario que ingrese un valor entre 0 a 4. Imprimir la clasificación de la película según el valor numérico.

#### Ejercicio 8.

Crear un programa que imprima una cuenta regresiva de 59 a 0.

## Ejercicio 9.

Crear un programa que imprima los números pares de 0 a 100.

#### Ejercicio 10.





Crear un programa para imprimir todos los números de 100 a 0 inclusive, en

## Ejercicio 11.

Crear un programa en donde el usuario ingresa números y se guardan en un array. Al ingresar "-1" se imprimirán los números ingresado junto con sus posiciones dentro del array.

## Ejercicio 12.

Crear un programa en donde el usuario ingresa números hasta que ingresa "-1", en dicho caso el programa termina e imprime el promedio de los números ingresados.

# Ejercicio 13.

Crear un programa en donde el usuario ingrese el nombre y el precio de 5 productos, al finalizar, se listarán en pantalla el nombre y el precio de los productos.

## Ejercicio 14.

Se ingresan un conjunto de n alturas de personas por teclado. Mostrar la altura promedio de las personas.

#### Ejercicio 15.

Crear un Programa que pida al usuario un número entre 0 y 25, deberá mostrar por pantalla su significado en el bingo. Ej: 14 = "Borracho"

## Ejercicio 16.

Crear 2 Vectores, uno corresponderá a los nombres y otro a los apellidos de 10 compañeros del curso de Fullstack de codo a codo