

## RETO FUNCIONES

Descargar el archivo retoFunciones.zip y descomprimirlo. Llevar los archivos al directorio de sus programas

Crear un archivo llamado **retoFunciones.js**

Dentro del archivo crear las siguientes funciones:

Función	<b>sumar</b>
Descripción	suma tres números
Parámetros	<b>num1</b> : primer número <b>num2</b> : segundo número <b>num3</b> : tercer número
Retorno	La suma de los tres números

Función	obtenerInfo
Descripción	Devuelve la información de la persona en el siguiente formato: <nombre> <apellido> - <profesión> Ejemplo: Elver Morales - artista
Parámetros	<b>nombre</b> : nombre de la persona <b>apellido</b> : apellido de la persona <b>profesión</b> : profesión de la persona
Retorno	La información en el formato esperado

Función	mostrarResultado
Descripción	Muestra en consola el resultado de la suma con un formato establecido, el formato es El resultado de sumar <sumando1> + <sumando2> es <resultado> Ejemplo: El resultado de sumar 10 + 20 es 30  Importante: esta función no hace la suma, solamente concatena los valores en el formato indicado y los muestra en consola.
Parámetros	<b>sumando1</b> : valor del sumando <b>sumando2</b> : valor del sumando <b>resultado</b> : el resultado de la suma
Retorno	no retorna

Función	hackearNasaEnPelicula
Descripción	<p>Muestra un mensaje en consola como en las películas, como en esta imagen. Use varios console.log</p> <pre> Hackeando nasa 0% Hackeando nasa 20% Hackeando nasa 40% Hackeando nasa 60% Hackeando nasa 80% Hackeando nasa 90% Hackeando nasa 99% La nasa ha sido hackeada </pre>
Parámetros	No recibe parámetros
Retorno	No retorna nada

Función	calcularEdad
Descripción	<p>Calcula los años que tiene o va a cumplir la persona en este año</p> <p>Algoritmo</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Obtener el año actual, para esto puede usar el siguiente código let anioActual; anioActual = new Date().getFullYear();</li> <li>2. Calcular la edad, restando el año actual menos el año de nacimiento</li> <li>3. Retornar la edad</li> </ol>
Parámetros	<b>anio:</b> el año de nacimiento de la persona
Retorno	La edad de la persona

4.

Función	calcularIVA
Descripción	<p>Calcula el valor producto incluido su iva(12%)</p> <p>Ejemplo:</p> <pre> recibe 100 retorna 112 </pre>

	<p>Nota</p> <p>Para calcular el 12%, puede multiplicar el valor por 12 y dividirlo para 100</p>
Parámetros	<b>precioSinIva:</b> precio del producto sin Iva
Retorno	el valor del producto sumado el iva

Función	repasar
Descripción	Imprime un console: Esta función fue creada solo para hacer un ejemplo de una función que no recibe nada y no retorna nada
Parámetros	No recibe parámetros
Retorno	No retorna nada

Función	repasarMas
Descripción	Retorna un mensaje fijo
Parámetros	No recibe parámetros
Retorno	El mensaje: : En este punto debemos estar super claros en crear funciones

Función	llamarAtencion
Descripción	<p>Muestra un alert con un mensaje y retorna el mismo mensaje. El mensaje tiene el formato: &lt;nombre&gt; &lt;accion&gt; !!</p> <p>Ejemplo: Juan no seas tóxico !!</p>

Parámetros	<b>nombre:</b> nombre de la persona <b>mensaje:</b> llamado de atención
Retorno	Lo mismo que muestra en el alert