# EJERCICIO 2 – parámetros de una función

### COPIA Y PEGA EL EJEMPLO DEL EJERCIO

//DECLARAR FUNCIÓN CON PARAMETROS (ACTUAN COMO VARIABLES LOCALES, PERO SIN UN PARAMETRO ESPECÍFICO ASIGNADO)

function calculos(numero1,numero2){

  var suma = numero1 + numero2;

  var resta = numero1 - numero2;

  console.log("Los números con los que vamos a operar son: " + numero1 + " y " + numero2 );

  console.log('El resultado de la suma es: ' + suma);

  console.log("el resultado de la resta es: " + resta);

// AL EJECUTAR ESTA FUNCIÓN NOS DIRÁ QUE NO ESTA DEFINIDO, PORQUE LOS PARAMETROS EN LA FUNCIÓN DECLARADA NO TIENEN VALOR ASIGNADO

}

//eL VALOR DE LOS PARAMETROS SE DA CUANDO LLAMAMOS A LA FUNCIÓN EN OTRA PARTE DEL SCRIPT

//POR EJEMPLO PODEMOS LLAMAR VARIAS VECES A ESTA FUNCIÓN DENTRO DE OTRA ASIGNANDO VALORES DIFERENTES A NUMERO1 Y NUMERO2 CADA VEZ QUE LA LLAMEMOS

//ESTO ES MUY UTIL PARA RECICLAR PARTE DE NUESTRO CÓDIGO Y REUTILIZARLO PARA VALORES DIFERENTES

function variosCalculos(){

  // llamamos a la función calculos asignando valores a sus parametros

  calculos(6,3);

  calculos(10,4);

}

//También podemos asignarle a numero1 y numero2 el valor de otras variables del script, tanto locales como globales

var global = 90;

function variablesCalculos(){

  var local = 30;

  // llamamos a la función calculos asignando las variables a sus parámetros

  calculos(global,local);

}

### Ejercicio 2: Tareas a realizar

##### Tarea 2.1

* Copia y pega el código del ejemplo
* Ejecuta las funciones y observa el resultado:
  + - Ejecuta cálculos
    - Ejecuta varios Calculos
    - Ejecuta variablesCalculos

##### Tarea 2.2

* Escribe una nueva función llamada **amplitudTermica con** parámetros de función **díaSemana, tempMax** y **tempMin**
  + Esa función debe dar el resultado de la amplitud térmica especificando el día de la semana
* Escribe una nueva función llamada **atSemana** que calcule la amplitud térmica de cada día de la semana con estos valores
  + - Lunes: Máxima = 30°C, Mínima = 20°C
    - Martes: Máxima = 28°C, Mínima = 17°C
    - Miércoles: Máxima = 30°C, Mínima = 22°C
    - Jueves: Máxima = 25°C, Mínima = 16°C
    - Viernes: Máxima = 32°C, Mínima = 24°C
    - Sábado: Máxima = 33°C, Mínima = 26°C
    - Domingo: Máxima = 33°C, Mínima = 27°C