### EJERCICIOS: FUNCIONES

Ejercicio #1: El menor de los numeros

Elaborar una función a la cual le enviemos tres enteros y muestre el menor.

Ejercicio #2: Numero par o impar

Escribir el código de una función a la que se pasa como parámetro un número entero y devuelve como resultado una cadena de texto que indica si el número es par o impar.

Mostrar por pantalla el resultado devuelto por la función.

Ejercicio #3: Ordenando numeros

Realizar una función a la cual le envíe tres enteros y los muestre ordenados de menor a mayor.

Ejercicio #4: Mayusculas o minusculas

Definir una función que muestre información sobre una cadena de texto que se le pasa como argumento. A partir de la cadena que se le pasa, la función determina si esa cadena está formada sólo por mayúsculas, sólo por minúsculas o por una mezcla de ambas.

Ejercicio #5: Palindromo

Definir una función que determine si la cadena de texto que se le pasa como parámetro es un palíndromo, es decir, si se lee de la misma forma desde la izquierda y desde la derecha.

Ejemplo de palíndromo complejo: "La ruta nos aporto otro paso natural".

Ejercicio #6: Operaciones matematicas

Realizar un programa que te de la opción de la operación matemática que quieres realizar por medio de funciones

Ejercicio #7: Cuadrado de la suma de dos numeros

Realizar un programa que calcule el cuadrado de la suma de dos números

Ejercicio #8: Numero primo

Realizar un programa que por medio de una función nos indique si el número que el usuario ingresa es primo o no

Ejercicio #9: Multiplos de un numero

Programa que calcula los 10 primeros múltiplos del número que queramos, utilizando una función que retorna parámetro.

Ejercicio #10: Cantidad de digitos

Desarrollar una función que retorne la cantidad de dígitos que tiene una variable entera positiva.