**Práctica 3**

#### Instrucciones:

Resuelva **individualmente** los siguientes ejercicios. No se reciben trabajos fuera de la fecha establecida en la plataforma *Canvas*:

* Entregable: Archivo.py
* El nombre del archivo será “P, #Práctica, Primer Nombre, Primer Apellido”.
* Ejemplo: “P1LuisAlvarado.py”

La calificación de esta práctica estará distribuida equitativamente entre los ejercicios. Agrega los comentarios necesarios al archivo.

**Ejercicios:**

1. Escriba un programa que solicite una cadena de caracteres al usuario y la imprima en orden inverso. Por ejemplo, si el usuario ingresa "Python", el programa debe imprimir "nohtyP".
2. Elabore un programa que calcule el factorial de un número entero positivo ingresado por el usuario. Imprima el resultado del factorial.
3. Solicite al usuario dos números enteros y determine si el primer número es divisible por el segundo. Imprima "divisible" si lo es y "no divisible" si no lo es.
4. Solicite al usuario una lista de números enteros separados por espacios, convierta esta lista en una lista de Python y determine el número máximo y el mínimo de la lista. Imprima el número máximo y el mínimo.
5. Solicite al usuario un número entero y determine la suma de sus dígitos. Por ejemplo, si el usuario ingresa 123, el programa debe imprimir 6 (1+2+3=6).