









- El ejercitario es de carácter serio y de evaluación de proceso al alumno que se tendrá en cuenta siempre por el instructor.
- Cada unidad vendrá acompañado de su respectivo Ejercitario Práctico, que tendrán puntajes acumulativos para la evaluación del proceso del curso.
- El ejercitario deberá ser remitido en su totalidad.
- Consultas o dudas remitir un mensaje al Instructor Responsable.

## Ejercitario Práctico 1.

- A. <u>Con ayuda del archivo Introducción a Python.pdf (Disponible en la plataforma) y video recomendado resolver los siguientes planteamientos.</u>
- 1. Mostrar la longitud de la cadena "Este es un curso de Python".(Sin contar los espacios en blanco).
- 2. Escriba un programa que pida al usuario que escriba su nombre, y lo salude llamándolo por su nombre.
- 3. Del ejercicio 2, agregar la función upper() para mostrar el nombre en Mayúsculas.
- 4. Del ejercicio 2, agregar la función format() para mostrar el saludo mas su nombre y su edad(tipo entero).
- 5. Escriba un programa que genere un rango entre 0 y 10 y muestre el resultado en pantalla.
- 6. Declara dos variables numéricas (con el valor que desees), muestra por consola la suma, resta, multiplicación, división y módulo (resto de la división)
- 7. Mostrar el precio del IVA de un producto, mostrar su precio inicial y su precio final. Tomar IVA 30 %.
- 8. Escriba un programa que reciba como entrada el radio de un círculo y entregue como salida su perímetro y su área.
- 9. Escriba un programa que calcule el promedio de 4 notas ingresadas por el usuario
- 10. Escriba un programa que convierta de centímetros a pulgadas. Una pulgada es igual a 2.54 centímetros.
  - B. Realizar capturas de pantalla y pegarlos en una hoja en Word(o pdf) con el resultado de cada Item mas el codigo utilizado.