| **Introducción al lenguaje de programación**  **¿Qué es Python? \***  Es un lenguaje de programación creado por Guido van Rossum a principios de los 90s. Es un lenguaje interpretado(hace lo que el program dice, poco a poco alternando la lectura de líneas de código y realización de cálculos), con tipado dinámico, fuertemente tipado( se debe convertir un tipo de dato de una variable de forma explícita), multiplataforma y orientado a objetos.Tiene una sintaxis muy limpia y que favorece un código muy legible.  **¿Qué es multiplataforma ?**  Se refiere a la disponibilidad del programa para diversas plataformas o sistemas, por lo que el programa y los códigos pueden correr sin problemas. No es necesario usar librerías específicas de cada plataforma para correr el programa.  **¿En qué sistemas operativos funciona Python? \***  UNIX, Solaris, Linux, DOS, Windows, OS/2,, MAC OS, etc.  **Escribir un programa que pregunte al usuario su nombre, y luego lo salude. (subir archivo con extensión py)**  nombre\_usuario=str(input(“Usuario, ingrese su nombre”)  print(f”Hola, {nombre usuario”}) |
| --- |