

Desarrollar un programa en Python que realice las siguientes tareas utilizando funciones. El programa debe estructurarse de la siguiente manera:

- 1- En primer lugar, deben aparecer las funciones que corresponden a cada inciso del trabajo practico.
  - 2- Luego debe aparecer la función Main, que hará el llamado de todas las funciones que corresponden a los incisos en orden.
- 
- a) Crear una función que reciba como parámetro el nombre del usuario e imprima por pantalla un mensaje de bienvenida al mismo. Por ej. “Bienvenido, Mariano, al trabajo Practico Numero 1”
  - b) Crear una función que reciba como parámetros una longitud y calcule el área de un cuadrado, un círculo y un triángulo equilátero. Cada una de estas áreas debe ser calculadas mediante una función.
  - c) Crear una función que reciba el país de nacimiento, el año de nacimiento y el DNI. En dicha función se creará un código compuesto por las 3 letras iniciales del país de origen seguidos del año de nacimiento y los 3 últimos dígitos del DNI. El código debe quedar de la siguiente forma “ARG2000678” y la función debe devolver dicho código.
  - d) Crear una función que reciba por parámetro la altura y el peso de una persona. Se solicita calcular el índice de masa corporal ( $\text{peso} / (\text{altura} ** 2)$ ) y retornarlo.
  - e) Crear una función que calcule la propina que debe darse (10% del total). Debe recibirse por parámetro el monto a pagar y debe retornar el valor de la propina.