



Trabajo practico en Python.

1. Deberá realizar un programa en Python que contenga los siguientes contenidos y problemáticas a resolver (como mínimo):

- Utilizar un diccionario:
- Deben chequear alguna condición en un string (como contener arroba, etc)
- Ingresar los valores con un for
- Funciones para calcular
- Funciones para imprimir

Ejemplo:

Un programa que calcule el IMC: Deberá preguntar al usuario su nombre, apellido, edad, peso, altura, dirección, teléfono, guarde la información en un diccionario. Luego deberá mostrar en pantalla su IMC y almacenarlo en el mismo diccionario (el IMC se calcula dividiendo el peso (en kg) por la altura (en metros) al cuadrado). El IMC se deberá redondear a 2 decimales. Debe mostrar toda la información en mayúsculas independientemente de cómo la ingresó el usuario. Y mostrar en pantalla según la siguiente categoría la condición de la persona:

IMC	categoría
<18.5	Bajo Peso
18.5 – 24.9	Peso Normal
25.0 – 29.9	Sobre Peso
30.0 – 34.9	Obesidad tipo I
35.0 – 39.9	Obesidad tipo II
>40	Obesidad tipo III

La visualización de la categoría debe hacerse en una función llamada `cat_imc` que reciba como parámetro el `imc` de la persona.

La visualización final de toda la información de la persona debe también hacerse en una función que reciba el diccionario como parámetro que se llame `imprimir`