

Ejercicios Entrega 1

1. Buscar las palabras reservadas de Python, escribir el listado y todas las traducciones del inglés. Remarcar las que crean convenientes. Recomendado: no usen el traductor de Google, utilicen wordreference u otro similar que son más completos.

Ejemplo:

while: a pesar de, pese, aunque, mientras, etc.

Subrayan la o las que piensen que tienen más relación con programación.

El informe debe estar en pdf.

Puntos: 5 (cinco)

2. Hacer un programa en Python que le consulte al usuario a través de un menú de opciones si desea obtener la información de un rectángulo, un triángulo o un círculo. Ejemplo:

1. Rectangulo
2. Triangulo
3. Circulo

Cualquier otra opción debe dar “opción incorrecta”.

- Si ingresa Rectangulo, debe pedir la base y la altura. Luego informar el área y el perímetro.
- Si ingresa Triangulo, también debe solicitar al usuario que ingrese la base y la altura, pero solo informa el área.
- Si ingresa Circulo, debe pedirle el radio y la información será el área y el perímetro.

Definir funciones para cada cálculo que **deben estar en un módulo aparte**. Además, definir funciones para el menú y para el main.

Puntos: 10 (diez)

Vence: sábado 20/1 a las 23.55hs. La entrega es por el campus. Se sube un solo archivo comprimido con el pdf y los archivos de Python.

El nombre del archivo comprimido debe ser *apellido_legajo.rar* (o zip, etc).