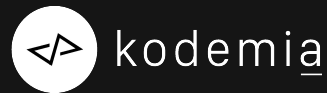


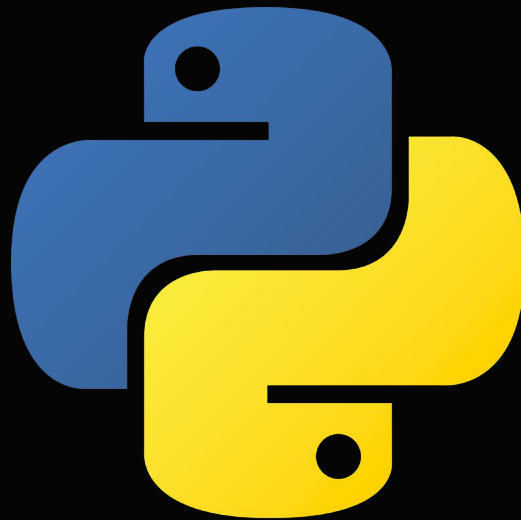
**Bienvenido
Koder**

Arturo Téllez Cortés
Sesión 6

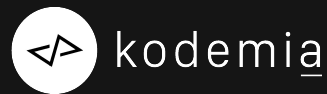
Objetivo del módulo



Aprender de funciones



Hoy veremos..



- Revisión de tarea
- Funciones
- Ejercicios

Funciones

Se crean a partir de la palabra reservada **def**

```
def nombre_funcion(parametros):  
    código  
    return(salida)
```

Crear modular
Reutilizar código

Se crean a partir de la palabra reservada **lambda**

```
lambda x : x**2
```

Ejercicio

Crear una función que recibe:

Entrada:

precios de productos sin iva como (lista)

cuantos productos se compraron (lista)

iva = 16%

Procesa

subtotal = suma (precio sin iva [i] * cantidad [i]) para cada i en el indice de la lista

impuesto = (suma (precio sin iva [i] * cantidad [i]) para cada i en el indice de la lista) * iva

total = subtotal + impuesto

Regresa:


Calcular el subtotal, total

Gracias a todos!

Impartido por Arturo Téllez

Sesión 6 Python

Powered by  **kodemia**

Hecho con  por los mentores y Kodemia