

Universidad Americana



Algoritmos y estructuras de datos

Integrante:

- **Gabriel Antonio Rojas Uriarte**

Marzo de 2025

```

Ventas_Empleados.py > ...
1  '''Control de ventas de los empleados (3)
2  | de una emopresa de eltrdomesticos para un trismestre'''
3
4  #creacion de listas
5  tablas_empleado = []
6  tabla_ventas = []
7  #este for sirve para llenar las tablas
8  for i in range(3):
9      print(f"\nIngrese el nombre del empleado {i+1}: ", end = ' ')
10     nombre = input()
11     tablas_empleado.append(nombre)
12 #este for sirve para llenar las columnas
13 for fil in range(3):
14     fila = []
15     for col in range(3):
16         print(f"\nIngrese la venta del empleado {fil+1} del mes {col+1}")
17         ventas = float(input())
18         fila.append(ventas)
19     tabla_ventas.append(fila)
20 print("\nEmpleados: ", tablas_empleado)
21 print("\nVentas: ", tabla_ventas)
22
23 print("\nInformacion de ventas")
24 print("Nombre\tEnero\tFebrero\tMarzo")
25 for i, nombre in enumerate(tablas_empleado):
26     print(f"{nombre}\t{tabla_ventas[i][0]:.1f}\t{tabla_ventas[i][1]:.1f}\t{tabla_ventas[i][2]:.1f}\t")
27

```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

Ingrese la venta del empleado 3 del mes 3

3

Empleados: ['gabo', 'nico', 'joha']

Ventas: [[1.0, 2.0, 3.0], [1.0, 2.0, 3.0], [1.0, 2.0, 3.0]]

Informacion de ventas

Nombre	Enero	Febrero	Marzo
--------	-------	---------	-------

gabo	1.0	2.0	3.0
------	-----	-----	-----

nico	1.0	2.0	3.0
------	-----	-----	-----

joha	1.0	2.0	3.0
------	-----	-----	-----

PS C:\Users\gabri\OneDrive\Documentos\SESION4ALGO> |

