

**INSTITUTO UNIVERSITARIO DE TECNOLOGÍA PARA LA INFORMÁTICA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Practica** | | ESPECIALIDAD: **ANÁLISIS DE SISTEMA**  MENCIÓN: **Desarrollo Web**  SEMESTRE: **Cuarto** |
| CÓDIGO  **SI416** | ASIGNATURA:  **Programación 3 (Python)** | **Alumno:** |

1. Un empresario desea conocer qué porcentaje de sus ingresos mensuales proviene de cada una de sus tres fuentes principales: ventas de productos, servicios y consultoría. Escribe un programa que pida al usuario los ingresos de cada fuente y el ingreso total. El programa debe calcular y mostrar el porcentaje que representa cada fuente respecto al total de ingresos.
2. Una encuesta realizada a 1,000 personas tiene los siguientes resultados:300 personas votaron por la opción A, 450 por la opción B, y 250 por la opción C.Escribe un programa que calcule y muestre el porcentaje de personas que votaron por cada opción respecto al total de encuestados.