

Caso de Uso 1 - Resumen rápido de ventas del día

Módulo 3) Fundamentos de Programación en Python

Objetivo: practicar tipos, listas, conversión de strings a números, sum/len/min/max, condicionales y formateo.

Tiempo: 7 minutos.

Enunciado

Escribe un programa que reciba en **una sola línea** los montos de ventas del día separados por coma (ej: 10.5, 20, 7.99, 5). Calcula y muestra:

- cantidad de ventas
- total vendido
- promedio
- menor y mayor venta

Si alguna entrada no es numérica, **ignórala** y cuenta cuántas fueron inválidas.

Entrada de datos: string con montos separados por coma.

Salida de datos:

- Cantidad: <int>
- Total: <float con 2 dec>
- Promedio: <float con 2 dec>
- Menor: <float>
- Mayor: <float>
- Inválidas: <int>

Ejemplo:

Entrada de datos: 10, 20.5, x, 5

Salida de datos:

- Cantidad: 3
- Total: 35.50
- Promedio: 11.83
- Menor: 5.0
- Mayor: 20.5
- Inválidas: 1

Criterios de evaluación:

- Lee y separa por , correctamente.
- Convierte a float con manejo simple de valores inválidos (p. ej., try/except o chequeo).
- Calcula métricas y formatea a 2 decimales cuando corresponda.