**Fundamentos de Informática**  Fecha: 2025 2C

**Fundamentos Simulacro 1er Parcial**

**Ejercicio 1**

Simular un ahorro de la sig. manera:

El monto para ahorrar debe ser introducido por teclado y debe estar comprendido entre

$80000 y $100000.Los depósitos semanales deben ser entre $5000 y $10000 hasta que se iguale o supere el monto a ahorrar.

Se debe informar el importe de los depósitos que se hicieron, la cantidad de depósitos que se hicieron, el promedio de depósitos, el mayor depósito efectuado y su posición, y el menor depósito efectuado y su posición.

**Ejercicio 2**

Escribir un programa en Python que permita ingresar al usuario las notas de

los alumnos de un curso Serán números enteros entre 1 y 10.

No hace falta validar las mismas. El ingreso de las notas finaliza con -1.

Una vez finalizada la carga se pide Informar:

1. Cuántos alumnos aprobaron el examen. (nota >=4).
2. Cuántos alumnos reprobaron el examen. (nota <4).
3. Cuál fue la mayor nota
4. Cual fue la menor nota
5. Cantidad total de exámenes
6. La posición de la mayor nota
7. La posición de la menor nota