

Estructuras condicionales y repetitivas

Ejercicio 1

Escriba un programa que permita al usuario ingresar los tiempos de llegada de 10 atletas que participaron de una maratón. Luego de la lectura de datos el programa debe calcular y mostrar el tiempo del atleta que llegó en último lugar (el que tardó más tiempo).

Ejercicio 2

En un curso de la escuela PROA San Francisco se desea determinar cuántos estudiantes varones superan la altura 1.90m y cuantas mujeres superan 1.75m. Se leen como datos de entrada el sexo ('M' o 'F') y la altura para cada uno de los 12 integrantes del curso.

Ejercicio 3

Escriba un programa que solicite al usuario ingresar 10 valores numéricos y muestre luego por pantalla cuántos de los valores ingresados resultaron mayores a 100.

Ejercicio 4

Escriba un programa que solicite al usuario que ingrese un número. Informar luego el factorial de ese número. Por ejemplo: factorial de 5 se escribe 5! y es igual a $5! = 5 \times 4 \times 3 \times 2 \times 1 = 120$