

Algoritmos y Programación

Práctica 1

- 1) Escriba un programa de aplicación que solicite al usuario ingresar su nombre y apellido, su edad y su dni e imprima en la consola los datos formateados:
Nombre y Apellido: nomyape (edad), DNI: nro de dni
- 2) Escriba un programa de aplicación que ingrese el nombre y la edad de dos personas y determine quién es mayor.
- 3) Escriba un programa de aplicación que calcule la suma de dos números reales introducidos por teclado y muestre el resultado en la consola.
Ayuda: utilice **double.Parse(st)** para obtener el valor real del string **st**.
- 4) Escriba un programa de aplicación que solicite al usuario que ingrese un número de mes (1 a 12) e imprima el nombre del mes correspondiente. Si el valor ingresado no está en ese rango debe imprimir "Mes inválido" . Utilice la sentencia switch.
- 5) Escriba un programa de aplicación que lea por teclado una secuencia de números y que imprima el valor máximo, el valor mínimo de dicho conjunto y el valor promedio.
- 6) Escriba un programa de aplicación que imprima en la consola todos los números impares del intervalo [40,352] que además sean múltiplos de 3.
- 7) Implemente un programa de aplicación que permita al usuario ingresar por consola una sucesión de números que finaliza con un 0. Informar al final del proceso cuál es la cantidad total de números ingresados y el porcentaje de números mayores a 10 de la sucesión.