

## **CASO PRÁCTICO 2**

## • TÍTULO: Uso de estructuras de control

## SITUACIÓN

Tenemos que resolver los siguientes problemas para la empresa de programación para la que trabajamos.

## INSTRUCCIONES

- 1. Escribir un programa que permita leer la edad y peso de una persona y posteriormente imprimirla.
- 2. Escribir un programa que calcule el área de un triángulo recibiendo como entrada el valor de base y altura. (área = base \* altura /2)
- 3. Escribir un programa que calcule el área de un círculo. (área = PI \* radio \* radio)
- 4. Escribir un programa tal que dados 2 valores de entrada imprima siempre la división del mayor de esos dos números entre el menor de esos dos.
- 5. Una tienda ofrece un descuento del 15% sobre el total de la compra durante el mes de octubre. Dado un mes y un importe, calcular cuál es la cantidad que se debe cobrar al cliente.