

CASO PRÁCTICO 3

- **TÍTULO: Uso de estructuras de control**

- **SITUACIÓN**

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

- **INSTRUCCIONES**

1. Realizar un programa Java que calcule la edad de una persona dependiendo del año de su nacimiento. Ej.: año: 1982 edad 37
2. Realizar un programa que al leer el neto de una factura ingresada, calcule el I.V.A. (21%) y muestre como salida el total de la factura.
3. Realizar un programa para introducir el Nombre y el Sueldo Base de un empleado. Calcular el Sueldo Líquido mostrando el resultado con el mensaje correspondiente. Considerar el Sueldo Líquido como el 80% del sueldo base.
4. Calcular e imprimir la suma $50+48+46+44+\dots+20$.
5. Obtener el promedio de calificaciones de un grupo de n alumnos.