**SOFTWARE REVIEW**

**INTRODUCCION A LA PROGRAMACION 2**

1. La empresa ACME desea calcular el valor de la nómina de un empleado, tanto el sueldo bruto como el sueldo neto. El sueldo bruto se calcula a partir del valor de la hora y la cantidad de horas trabajadas. A esto se le descuenta el valor de la EPS que es el 4%, el valor de la Pensión que es el 4%. El sueldo neto es el sueldo bruto menos los descuentos. Mostrar al final, el valor del sueldo bruto, cada uno de los descuentos y el valor del sueldo Neto. Para este ejercicio el valor de la hora es $20.000.
2. Hacer un algoritmo que dado una nota (de 0.0 a 5.0), calcule la curva de 8 de la nueva nota. La curva de 8 se calcula multiplicando la nota por 0.8 y sumándole 1.
3. Hacer un algoritmo que, dada una hora con minutos y minutos adicionales, calcule la nueva hora. Asuma que no se pasa de las 23:59

Ejemplo

Hora: 10:45

Minutos: 20

Nueva Hora: 11:05

1. Elabore un algoritmo en pseudocódigo que imprima el costo de un pedido de un artículo del cual se tiene la descripción, la cantidad pedida y el precio unitario. Debe mostrar la descripción del producto, el valor antes de IVA, el IVA, y el valor con IVA.   
   Nota: IVA es el 20% del valor bruto.
2. Hacer un algoritmo que dado el año de nacimiento de una persona, calcule su edad