

Laboratorio #1

Realizar los siguientes programas siguiendo de forma correcta las instrucciones, para la nota del laboratorio se tomará muy en cuenta el trabajo individual, el laboratorio será revisado cuando todos los ejercicios estén terminados.

¡PILAS!

1. Realizar un programa que muestre un menú con las siguientes operaciones, cada operación es el ítem de un menú.
 1. Convertir centímetros a pulgadas
 2. Convertir libras a kilogramos.
 3. Convertir Kilómetros a metros
 4. Expresar en horas, minutos y segundos un tiempo dado en segundos.

2. Hacer un programa que ayude a una empresa a incrementar los salarios de los trabajadores de la siguiente manera, utilizando un menú para los diferentes sueldos, deberá mostrar el sueldo actual, porcentaje de aumento, cantidad de aumento y el sueldo que recibirá.
 1. De 0 a Q. 8,999 20%
 2. De Q. 9,000 a Q. 14,999 10%
 3. De Q. 15,000 a Q. 20,000 5%
 4. Más de Q. 20,000 3%

3. Realizar los siguientes programas en un menú

1. Nota de programación:

```
          NOTAS          EQUIVALENTE
    9.0 - 10.0          A
    8.5 - 8.9          B+
    8.0 - 8.4          B
    7.5 - 7.9          C+
    7.0 - 7.4          C
    6.0 - 6.9          D
    0.0 - 6.0          F

Introduzca su nota en Programacion II: 4.4
NOTA EQUIVALENTE EN STANDARD GRADING SYSTEM: F
RECOMENDACIONES: Su nota sinceramente es mala, busque nuevas
tecnicas de estudio.
```

2. Producto deseado:

```
ELIJA EL PRODUCTO DESEADO:
PRODUCTO          CODIGO
CAMISA..... 1
CINTURON..... 2
ZAPATOS..... 3
PANTALON..... 4
CALCETINES..... 5
FALDAS..... 6
GORRAS..... 7
SUETER..... 8
CORBATA..... 9
CHAQUETA..... 10

INTRODUZCA CODIGO: 6
EL PRECIO ES: $25.00
INTRODUZCA NUMERO DE UNIDADES: 4
EL TOTAL A PAGAR ES $100.00
```