



EVALUACION

Fecha de entrega: 23/1/2025 - Ponderación: 15 puntos

Duración: 1 hora y 45 minutos.

Utilizar Funciones y/o Procedimientos

PROGRAMAS SIMILARES SERÁN ANULADOS.

Realice un programa para la Zapatería Guayana, con un menú de opciones que permita el manejo y control de sus ventas, los clientes diariamente realizan compras y la zapatería necesita entregarle una factura con la siguiente información: identificación de la zapatería, numero de la factura, fecha, datos del cliente (nombre, apellido, teléfono, dirección, cedula), detalle de cada uno de los zapatos comprados (cantidad – descripción- Talla – precio a pagar), porcentaje de impuesto (IVA) , monto total a pagar. La zapatería trabaja de lunes a sábado. El programa debe permitir lo siguiente:

1. Cargar los datos de las ventas realizadas en el mes (genere en forma aleatoria el monto de la venta). **(2 ptos)**.
2. Mostrar en pantalla el monto total a pagar de cada una de las ventas realizadas en el mes. **(2 ptos)**.
3. Calcular el monto total de las ventas en la semana que escoja el usuario y mostrarlo en pantalla. **(2 ptos)**.
4. Calcular el Impuesto a las ventas (IVA) a pagar en el mes y mostrarlo en pantalla. **(2 ptos)**.
5. Calcular el promedio de ventas realizadas en el mes y mostrarlo en pantalla. Valor **(2 ptos)**.
6. Determinar el monto total de las ventas realizadas los días sábados del mes y mostrarlo en pantalla. Valor **(2 ptos)**.
7. Mostrar en pantalla la fecha en que se registró la venta mínima y máxima del mes. **Valor (3 ptos)**.

NOTA IMPORTANTE:

- Al finalizar, enviar el código fuente al correo de su sección.
- No se exceda del tiempo límite, entregue a tiempo.
- Programa que no compile y se ejecute correctamente, será evaluado en base a la mitad de la nota.