**Identificación de Entrada, Proceso y Salida.**

Ejercicios

Instrucciones:

Realiza los siguientes problemas, agrega la tabla de ENTRADA, PROCESO Y SALIDA y la segunda tabla de IDENTIFICADOR, TIPO DE DATO y DESCRIPCIÓN.

1) Obtener el total a pagar por una clase a un entrenador de spinning ,dado que se le paga una cuota fija de $50 pesos y $5 pesos por cada persona que asista a clase.

2) En una pastelería, el precio de un pastel se obtiene considerando el numero de frutas que se quieran incluir ($20.00 por fruta), el peso del pastel ($65.00 por kilo) mas el 16% de IVA. Calcular el precio del pastel.

3) Calcular el sueldo mensual de un trabajador considerando que le pagan $80 pesos la hora y le dan una bonificación de $1000 por cada hijo que tenga.

4) Un salón de fiestas cobra un evento de acuerdo al numero de invitados ($210 pesos por persona) y el numero de horas que se debe utilizar las instalaciones ($1200 pesos por hora). Calcular el costo de un evento.

5) Cierta Universidad cobra a sus alumnos por semestre $7500 pesos por inscripción, más $2000 pesos por cada asignatura que se requiere llevar. Calcular el total a pagar por un alumno.

6) Una agencia de viajes cobra a sus clientes $8900 pesos para ir a Cancún .Calcular el total a pagar de 50 personas que tomaran dicho viaje.