



PRÁCTICA CALIFICADA DE COSTOS

APELLIDOS Y NOMBRES:

AÑO/ SECCIÓN: FECHA:

La empresa metalúrgica IRONMAN dedicada a la fabricación de tuercas, requiere de un estudio de la situación de su empresa y requieren que se les informe de lo siguiente:

- ¿Cuáles son sus Costos Fijos y Variables?
- ¿Cuál es el Costo de Cada Ciento de Tuercas?
- ¿Cuál es el Margen de Contribución?
- ¿Cuál es el punto de equilibrio de la empresa?
- ¿Cuál es el resultado económico mensual?

Teniendo en cuenta que cada unidad de producto es equivalente a una bolsa de cien tuercas. Para ello aportan los siguientes datos:

- I. **MATERIAS PRIMAS:** En la elaboración de un ciento de tuercas, se utilizan las siguientes materias primas

A los efectos del cálculo se determina que 1 ciento de tuercas pesa 1 Kg.

MATERIA PRIMA	UNIDAD	PRECIO POR UNIDAD	CANTIDAD POR UNIDAD	COSTO POR UNIDAD
Hierro	Kg.	S/. 0.80	1 Kg.	
Antioxidante	Lt.	S/. 3.00	0.2 Lt.	
Empaque	1	S/. 0.10	1	

- II. **MANO DE OBRA:** El costo por mano de obra es a razón de 1 sol por cada ciento producido por trabajador.
- III. **GASTOS MENSUALES:** Incluyen movilidad, impuestos, pago de servicios, alquiler de local, publicidad, etc. ----- S/. 3 270.00
- IV. **DEPRECIACION DE MAQUINAS Y/O EQUIPOS:** Por la renovación de muebles, equipos y/o maquinarias debe amortizarse un monto mensual de S/. 1 200.00
- V. **PRECIO DE VENTA:** El Precio de Venta de un paquete ciento de tuercas es de S/. 7.00, teniendo como venta mensual 5000 paquetes

El importe total de las ventas mensuales es entonces:

Ventas Mensuales = 5 000 x 7 = S/. 35 000.00

