

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA  
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS  
ESCUELA DE CONTADURÍA PÚBLICA Y AUDITORÍA  
CONTABILIDAD VI  
UN CENTRO Y UN PRODUCTO

COSTOS STANDARD  
PRÁCTICA # 1

La fábrica EL BUEN TALLE se dedica a la confección de chumpas de lona.  
Para determinar sus costos de producción utiliza el sistema de costos estándar. La información para el registro de sus operaciones contables y de costos se detalla a continuación:

**DATOS ESTANDAR DE PRODUCCION:**

Trabaja 250 días al año en jornada diurna.

La capacidad de producción es de 5 chumpas por hora fábrica.

**MATERIA PRIMA DIRECTA:** para producir 1 chumpa se ha determinado que:

De un fardo de 100 yardas de lona se obtienen 50 chumpas en talla mediana, y el costo estándar de cada fardo es de Q. 5,000.00; un cono de hilo especial alcanza para coser 20 chumpas y el costo estándar de un cono es de Q. 20.00; a cada chumpa se le colocan 4 botones medianos con costo estándar de Q. 24.00 la docena; las chumpas llevan un remache en cada puño y el ciento de remaches cuesta Q. 300.00 y a cada chumpa se le coloca una etiqueta con la marca respectiva, que tiene un costo de Q. 140.00 cada ciento.

**MANO DE OBRA DIRECTA:** La fábrica cuenta con 10 obreros, y el presupuesto de salarios asciende a Q. 2,550.00 cada mes para cada obrero, y adicionalmente a cada obrero se le reconoce la bonificación incentivo de ley.

**GASTOS INDIRECTOS DE FABRICACION:**

El presupuesto de este rubro asciende a Q 150.00 por cada hora fábrica.

**DATOS REALES DEL MES DE JUNIO DE 2016**

La fábrica trabajó 21 días, en las condiciones previstas, habiendo obtenido los resultados:

Producción iniciada: 880 chumpas, producción terminada: 850 chumpas y el resto de la producción quedó en proceso, a un 70% del costo de conversión.

Mano de obra directa pagada Q 28,560.00

Gastos indirectos de fabricación incurridos Q 25,368.00

Se compraron y consumieron las siguientes materias primas:

	Cantidad real	<b>precio</b> total según factura
lona	1,765 yardas	Q. 99,828.40
hilo	50 conos	Q. 1,092.00
botones	300 docenas	Q. 8,265.60
remaches	1,800 unidades	Q. 5,947.20
etiquetas	900 unidades	Q. 1,512.00

Ventas: 600 chumpas al **precio** de Q 336.00 cada una.

Los gastos de operación ascendieron a Q 44,237.10

Se le pide presentar lo siguiente:

- Cédula de elementos estándar y reales
- Hoja técnica de costo estándar de producción de **1 chumpa**
- Cédula de variaciones
- Estado de resultado integral del mes trabajado, ilustración de gastos por naturaleza.
- Registro contable de operaciones del mes de trabajo.