

UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA
FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS
ESCUELA DE AUDITORIA, JORNADA FIN DE SEMANA
CONTABILIDAD VI
SEGUNDO SEMESTRE 2013

COSTOS ESTANDAR, UN CENTRO VARIOS PRODUCTOS
PRACTICA No. 4

La empresa "EL EJECUTIVO" se dedica a producir tres tipos de atachés: Estudiante, Profesional y Ejecutivo. La planta trabaja 250 días al año en un turno de 8 horas cada uno. Para producir un ataché de cada tipo, Estudiante, Profesional y Ejecutivo invierte 0.40, 0.50 y 0.60 de HH respectivamente.

La materia prima que se utiliza para producir una unidad es:

Materia Prima	Estudiante	Profesional	Ejecutivo
Fibra de vidrio a Q60.00 el metro	1.00 mt	1.50 mt	2.00 mt
Cuero fino a Q12.00 el metro	0.50 mt	0.75 mt	1.00 mt
Moldura de aluminio Q5.00 metro	1.00 mt	1.50 mt	2.00 mt
Tornillos Q4.00 la libra	1.00 onza	2.00 onza	3.00 onza
Juego bisagras y chapas, unidad	Q12.00	Q12.00	Q12.00

Los costos anteriores no incluyen IVA.

MANO DE OBRA: Laboran en la planta 30 obreros y se les paga a destajo, por cada ataché totalmente terminado Q20.00.

GASTOS DE FABRICACION: Se han presupuestado en Q300,000.00 anuales.

Los gastos de operación se han proyectado en Q90,000.00 y los precios de venta para cada ataché son : Estudiante Q168.00, Profesional Q201.60 y Ejecutivo Q224.00

DATOS REALES

Se trabajó durante el mes de Julio 23 días en la forma prevista, y el Depto. De Contabilidad de Costos le proporciona los siguientes datos:

La producción en unidades fue la siguiente:

	Estudiante	Profesional	Ejecutivo
Terminada	1,900	2,500	7,500
En proceso			25 a 60% del C.C.

La materia prima comprada y consumida incluyendo IVA, fue la siguiente:

20,710 metros de fibra de vidrio con un valor total factura de Q1,394,031.52

10,360 metros de cuero fino con valor de factura de Q138,078.08

20,705 metros de moldura de aluminio con valor factura de Q118,266.96

1,843 libras de tornillos con un precio facturado de Q4.536.

11,950 juegos de bisagras y chapas a Q13.496 c/ juego según factura.

El total de la mano de obra pagada fue Q238,595.00 y los gastos de fabricación fue Q27,876.00.

Se vendieron 1,600 atachés del tipo Estudiante, 2,300 del Profesional y 7,000 del tipo Ejecutivo con los precios proyectados. Los gastos de operación ascendieron a Q15,180.00.

SE LE PIDE:

- Cedula de elementos estándar y reales.
- Costo estándar de producción de 1 ataché de cada tipo
- Cedula de variaciones.
- Estado de Resultados.
- Jornalización.