



Costos

Licenciatura en Administración a distancia

FCA-UNAM



Hernán Pabón Barajas

Fundamentos de **COSTOS**



Alfaomega



Unidad 2

170

COSTOS DE MANO DE OBRA

Se pide determinar el costo de mano de obra directa para cada orden de producción y el costo de mano de obra indirecta total, asumiendo una provisión para prestaciones sociales del 60% y para transferencias del 45%. Se consideran el mes laboral (30 días) y ocho horas diarias de labores.

Ejercicio No. 3:

Guillermo Mendoza es un trabajador directo de producción de la empresa "Samtor S. A.". El salario básico de este operario es de \$2.500 por hora. El recargo por tiempo extra diurno es del 25% sobre el salario normal. Las prestaciones sociales para el trabajador se estiman en un 70% y los aportes patronales en un 35% de lo devengado. El horario normal de trabajo del señor Mendoza es de 06:00 horas - 14:00 horas. El día 19 de noviembre del año en curso, el señor Pérez desarrolló la actividad siguiente:

Tarjeta reloj:

Hora de entrada: 06:00 horas

Hora de salida: 17:00 horas

Hora de iniciación	Hora de terminación	Observaciones
06:10	06:20	Aseo y alistamiento puesto de trabajo
06:20	08:00	OP No. 09
08:00	09:00	OP No. 11
09:00	10:00	Cita médica
10:00	11:00	OP No. 11
11:00	11:30	Preparación de materiales
11:30	12:00	OP No. 13
12:00	12:30	Almuerzo
12:30	13:00	OP No. 13
13:00	13:30	Corte de energía
13:30	14:15	Reparación de maquinaria
14:15	15:30	OP No. 13
15:30	16:40	OP No. 09
16:40	16:50	Aseo y alistamiento puesto de trabajo

TARJETA TIEMPO

Considérese el almuerzo como mano de obra directa.



Determinar:

- ¿Cuánto se le pagó al trabajador por el día de labor?
- ¿Cuánto se debe cargar a la orden de producción No. 09 por concepto de mano de obra directa?
- ¿Cuánto se debe cargar a la orden de producción No. 13 por concepto de mano de obra directa?
- ¿A cuánto asciende el costo en que se incurrió por concepto de mano de obra indirecta?
- ¿Cuál es el costo total por concepto de mano de obra directa?

Ejercicio No. 4:

En su planta, la compañía "Color Shoes" fabrica una línea exclusiva de calzado y trabaja por órdenes de producción. Todos los trabajadores directos e indirectos, excepto los supervisores, reciben su pago sobre una base de horas. La gerencia controla los costos de la mano de obra mediante un informe de eficiencia en el trabajo, tal como el que se presenta a continuación:

CALZADO "COLOR SHOES" INFORME MENSUAL DE EFICIENCIA EN EL TRABAJO PERÍODO		
	Este período	Período anterior
Mano de obra directa	\$12.200	\$ 14.040
Supervisión	\$ 1.500	\$ 1.500
Encargos de materiales	\$1.400	\$ 1.550
Mano de obra mantenimiento	\$1.600	\$ 1.600
Reparaciones	\$1.800	\$ 1.910
Inspectores	\$1.200	\$ 1.200
Trabajos de oficina	\$19.700	\$21.800
Total costos mano de obra	\$68.000	\$83.000
Valor de costos de mano de obra como porcentaje del valor de venta de la producción	28,97%	26,27%

Preguntas:

- ¿Se ha producido alguna mejora en la eficiencia laboral?
- ¿Qué factores pueden haber causado el cambio en la relación porcentual entre los costos de mano de obra y el valor de venta de la producción?
- ¿Cuál es su opinión con respecto a la utilidad de este tipo de informe? ¿Puede sugerir, con base en lo estudiado, alguna manera más efectiva de ejercer control sobre el costo de mano de obra?

Referencias

Barajas, H. P. (s.f.). *Fundamentos de costos*. Alfaomega.

Consultado: 07 agosto 2015