

Solución: Evaluación Trimestral.

Ejercicio # 8

Cada Producto se agrupa en trimestres
1er Trimestre.

① Pantalones: $P_v = 15.000$, Chaquetas: $P_v = 10.500$, Camisas $P_v = 10.900$
2do Trimestre.

Pantalones: $P_v = 17.000$, Chaquetas: $P_v = 11.500$, Camisas: $P_v = 11.700$

Pantalones: P_p : 1er Trim

$$P_{p1} = 15.000 + 2.500 - 2.000$$
$$\underline{15.500}$$

Pantalones: P_p : 2do Trimestre.

$$P_{p2} = 17.000 + 2.500 - 2.000$$
$$\underline{17.500}$$

Chaquetas:

$$P_{p1} = 10.500 + 4.000 - 1.200$$
$$\underline{13.300}$$

$$P_{p2} = 11.500 + 4.000 - 1.200$$
$$\underline{14.300}$$

Camisas:

$$P_{p1} = 10.900 + 5.000 - 1.000$$
$$\underline{14.900}$$

$$P_{p2} = 11.700 + 5.000 - 1.000$$
$$\underline{15.700}$$

Resultados: Presupuesto de Producción del 1ro y 2do Trimestre
Para cada producto

Presupuesto de Materiales.

Primer Trimestre

Segundo Trimestre.

Pantalones

$$PM_F (15.500 \times 120/10) \times (1 + 0,0007)$$

$$PM_1 = 186.130,20$$

Mts de Tela.

$$PM_2 (17.500 \times 120/10) \times (1 + 0,0007)$$

$$PM = 210.147$$

Mts de tela

③

Realizar PM de 1º y 2º Trimestre para

Completar trabajo

Chaquetas y Camisas.

Presupuesto de Mano de Obra. Pantalones

$$\frac{U}{HH} = \frac{P_p}{LTH}$$

Datos

Jornada = 12 Horas

Pios L: $24 \div 90 = 0,3$ trimestros

Trab: 10

1er Trimestre.

$$\frac{U}{HH} = \frac{15.500}{12 \times 0,3 \times 10} \Rightarrow \frac{U}{HA} = \frac{15500}{36} \Rightarrow \frac{U}{HH} = 430,55 \text{ en Promedio}$$

El valor de la Hora esta en funcion a la Jornada Laboral

Nº de Horas 12

Nº de Trab 10

Nº de Pios 24

Costo de la Jornada de Cada Trabajador.

$$\text{Costo} = 3,5 \times 12 = 42\$$$

$$42 \times 10 = 420\$$$