

SIC III – EJERCITACIÓN UNIDAD 1

Ejercicio A

La empresa SIC III explota una panadería. Al cierre del ejercicio prepara el siguiente Estado de Costos:

Materia Prima	
MOD	\$ 160.241,00
CIF	<u>\$ 95.767,00</u>
Costo de Prod del Periodo	
más El PenP	\$ 47.624,00
menos EF PenP	<u>-\$ 39.425,00</u>
Costo de Prod Terminados	
más El P Terminados	\$ 7.435,00
menos EF P Terminados	<u>-\$ 9.345,00</u>
CMV	

Se pide: Con la siguiente información completar el Estado de Costos

La empresa usa PEPS para asignar el costo a la salida de inventario de la Materia Prima.

El MP = 300 kg de harina x \$ 5 = 1.500

Compras de MP = 30.000 kg de harina x \$ 6 = 180.000

EF MP = 600 kg de harina

Solución

Materia Prima	\$ 177.900,00
MOD	\$ 160.241,00
CIF	<u>\$ 95.767,00</u>
Costo de Prod del Periodo	\$ 433.908,00
más El PenP	\$ 47.624,00
menos EF PenP	<u>-\$ 39.425,00</u>
Costo de Prod Terminados	\$ 442.107,00
más El P Terminados	\$ 7.435,00
menos EF P Terminados	<u>-\$ 9.345,00</u>
CMV	\$ 440.197,00

Ejercicio B

La empresa SIC III produce bolsos. Al cierre del ejercicio prepara el siguiente Estado de Costos:

Materia Prima	\$ 177.900,00
MOD	\$ 160.241,00
CIF	<u>\$ 95.767,00</u>
Costo de Prod del Periodo	\$ 433.908,00
más El PenP	\$ 47.624,00
menos EF PenP	<u>-\$ 41.532,00</u>
Costo de Prod Terminados	\$ 440.000,00
más El P Terminados	\$ 7.000,00
menos EF P Terminados	<u> </u>
CMV	

Se pide: Con la siguiente información completar el Estado de Costos

La empresa usa PEPS para asignar el costo a la salida de inventario de los Productos Terminados.

Productos terminados del periodos = 20.000 unidades

El P Terminados = 350 u x \$ 20 = \$ 7.000

EF P Terminados = 450 u

Solución

Materia Prima	\$ 177.900,00
MOD	\$ 160.241,00
CIF	<u>\$ 95.767,00</u>
Costo de Prod del Periodo	\$ 433.908,00
más El PenP	\$ 47.624,00
menos EF PenP	<u>-\$ 41.532,00</u>
Costo de Prod Terminados	\$ 440.000,00
más El P Terminados	\$ 7.000,00
menos EF P Terminados	<u>-\$ 9.900,00</u>
CMV	\$ 437.100,00

Ejercicio C

La empresa SIC III explota una panadería. Al cierre del ejercicio prepara el siguiente Estado de Costos:

Materia Prima	
MOD	\$ 160.241,00
CIF	<u>\$ 95.767,00</u>
Costo de Prod del Periodo	
más El PenP	\$ 47.624,00
menos EF PenP	<u>-\$ 39.425,00</u>
Costo de Prod Terminados	
más El P Terminados	\$ 7.435,00
menos EF P Terminados	<u>-\$ 9.345,00</u>
CMV	

Se pide: Con la siguiente información completar el Estado de Costos

La empresa usa PPP para asignar el costo a la salida de inventario de la Materia Prima.

El Materia Prima = 400 kg de harina x \$ 10 c/u = 4.000

Compras de MP = 19600 kg de harina x \$ 12 c/u = 235.200

EF Materia Prima = 1.000 kg de harina

Solución

Materia Prima	\$ 227.240,00
MOD	\$ 160.241,00
CIF	<u>\$ 95.767,00</u>
Costo de Prod del Periodo	\$ 483.248,00
más El PenP	\$ 47.624,00
menos EF PenP	<u>-\$ 39.425,00</u>
Costo de Prod Terminados	\$ 491.447,00
más El P Terminados	\$ 7.435,00
menos EF P Terminados	<u>-\$ 9.345,00</u>
CMV	\$ 489.537,00

Ejercicio D

La empresa SIC III produce bolsos. Al cierre del ejercicio prepara el siguiente Estado de Costos:

Materia Prima	\$ 85.098,00
MOD	\$ 73.321,00
CIF	\$ 56.745,00
Costo de Prod del Periodo	\$ 215.164,00
más El PenP	\$ 24.368,00
menos EF PenP	-\$ 41.532,00
Costo de Prod Terminados	\$ 198.000,00
más El P Terminados	\$ 1.800,00
menos EF P Terminados	
CMV	

Se pide: Con la siguiente información completar el Estado de Costos

La empresa usa PPP para asignar el costo a la salida de inventario de los Productos Terminados.

Producción terminada en el periodo = 19800 unidades

El P Terminados = 200 u x \$ 9 cada una

EF P Terminados = 1.000 u

Solución

Materia Prima	\$ 85.098,00
MOD	\$ 73.321,00
CIF	\$ 56.745,00
Costo de Prod del Periodo	\$ 215.164,00
más El PenP	\$ 24.368,00
menos EF PenP	-\$ 41.532,00
Costo de Prod Terminados	\$ 198.000,00
más El P Terminados	\$ 1.800,00
menos EF P Terminados	-\$ 9.990,00
CMV	\$ 189.810,00

Ejercicio E

Completar el Estado de Costos con los datos del Estado de Situación Patrimonial y el Estado de Resultados.

Estado de Situación Patrimonial

Caja y Bancos	\$ 5.000
Bienes de Cambio	\$ 56.536
Bienes de Uso (s/anexo)	\$ 80.000
Total Activo	\$ 141.536
no hay Pasivo	
Patrimonio Neto (s/EEPN)	\$ 141.536

Estado de Resultados

Ventas	\$ 156.876
menos CMV	\$ -78.432
Util. Bruta	\$ 78.444
Gs de Adm	\$ -9.800
Gs de Com	\$ -5.430
Util. Del Ej	\$ 63.214

Otros Datos

El Producción en Proceso	\$ 12.543
El Productos Terminados	\$ 25.478

Nota...

El rubro Bienes de Cambio está compuesto por

Materia Prima	\$ 3.870
Producción en Proceso	\$ 23.876
Productos Terminados	\$ 28.790
	\$ 56.536

Estado de Costos

Materia Prima	\$ 25.980
MOD	
CIF	\$ 56.432

Costo Prod del Periodo

más El Pen P

menos EF PenP

Costo Prod Terminados

más El Prod Terminados

menos EF Prod Terminados

CMV

Solución

Estado de Costos

Materia Prima	\$ 25.980
MOD	\$ 10.665
CIF	\$ 56.432
Costo Prod del Periodo	\$ 93.077
más El Pen P	\$ 12.543
menos EF PenP	\$ -23.876
Costo Prod Terminados	\$ 81.744
más El Prod Terminados	\$ 25.478
menos EF Prod Terminados	\$ -28.790
CMV	\$ 78.432

Ejercicio F

Completar el Estado de Situación Patrimonial y el Estado de Resultados, con los datos del Estado de Costos.

Estado de Situación Patrimonial

Caja y Bancos	\$ 14.980
Bienes de Cambio	
Bienes de Uso (s/anexo)	\$ 120.653
Total Activo	
no hay Pasivo	
Patrimonio Neto (s/EEPN)	

Nota...

El rubro Bienes de Cambio está compuesto por

Materia Prima	\$ 3.870
Producción en Proceso	
Productos Terminados	

Estado de Resultados

Ventas	\$ 300.000
menos CMV	
Util. Bruta	
Gs de Adm	\$ -9.800
Gs de Com	\$ -5.430
Util. Del Ej	

Estado de Costos

Materia Prima	\$ 65.342
MOD	\$ 65.980
CIF	\$ 56.432
Costo Prod del Periodo	\$ 187.754
más El Pen P	\$ 2.870
menos EF PenP	\$ -35.976
Costo Prod Terminados	\$ 154.648
más El Prod Terminados	\$ 19.325
menos EF Prod Terminados	\$ -24.954
CMV	\$ 149.019

Solución

Estado de Situación Patrimonial

Caja y Bancos	\$ 14.980
Bienes de Cambio	\$ 64.800
Bienes de Uso (s/anexo)	\$ 120.653
Total Activo	\$ 200.433
no hay Pasivo	
Patrimonio Neto (s/EEPN)	\$ 200.433

Nota...

El rubro Bienes de Cambio está compuesto por

Materia Prima	\$ 3.870
Producción en Proceso	\$ 35.976
Productos Terminados	\$ 24.954
	\$ 64.800

Estado de Resultados

Ventas	\$ 300.000
menos	
CMV	\$ -149.019
Util. Bruta	\$ 150.981
Gs de Adm	\$ -9.800
Gs de Com	\$ -5.430
Util. Del Ej	\$ 135.751