

Delia Maria Pablo Lopez

CASO PRACTICO DE COSTOS HISTORICOS

La Empresa El costeñito, S.A. de C.V., al 31 de diciembre del 2000 presenta en sus registros contables :

- 1 El Inventario de producción en proceso de C \$30,000.00
- El costo de los materiales enviados a la fábrica para el proceso de producción \$250,000.00
- 2 durante el año 2001 fue C
- Los materiales indirectos representan el 6% de los materiales enviados a \$15,000.00
- 3 producción (\$250,000 X 6% = \$15,000)
- 4 La Empresa pago en mano de Obra directa \$120,000.00
- La mano de obra indirecta representa el 5% de la mano de obra directa \$6,000.00
- 5 (120,000.00 x 5% = \$ 6,000.00)
- La empresa Invirtió en costos indirectos de fabricación lo siguiente:
- a) Depreciaciones del equipo \$16,000.00
- b) Alquiler del local de la fabrica \$5,000.00
- c) Energia Electrica \$8,000.00
- d) Seguros de la fabrica y del personal \$5,000.00
- e) Agua Potable \$2,500.00
- f) Mantenimiento de maquinaria de producción \$4,500.00
- Inventario final de producción en proceso ascendio al 20% del total de costos del periodo.

Para determinar el costo de Producción de lo vendido se considero un inventario inicial de articulo terminados 17% del total del costos en la producción. Así mismo se considero el 46% del Costo de Producción de Artículos Terminados como Inventario Finl de Articulos Terminados.

EMPRESA: _____	
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ARTICULOS TERMINADOS	
PERIODO QUE TERMINA AL 31 DE DICEIMBRE DE	
Inventario inicial de Producción en Proceso	30,000
Costos del periodo	
Materiales	250,000
- Materiales Indirectos	15,000
= Materiales directos utilizados	235,000
+ Mano de Obra directa	120,000
= Costo primo	355,000
+ Costos indirectos de Fabricación	62,000
= Total Costo del Periodo	417,000
Total de Costos en la Producción	447,000
- Inventario Final de Producción en Proceso	136,000
= Costo de Producción de Articulos Terminados	311,000
Costos Indirectos de Fabricación se integran	
Materiales Indirectos (_____ X _____ = _____)	15,000
+ Mano de Obra Indirecta (_____ X _____ = _____)	6,000
+ Depreciación del Equipo	16,000
+ Alquiler del Local de la Fabrica	5,000
+ Energía eléctrica	8,000
+ Seguro de la fábrica y del personal	5,000
+ Agua Potable	2,500
+ Mantenimiento de Maquinaria de Producción	4,500
= Total de Costos Indirectos de Fabricación	62,000

EMPRESA: _____	
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DE LO VENDIDO	
PERIODO QUE TERMINA AL 31 DE DICEIMBRE DE	
Inventario inicial de Artículos Terminados	121,040
+ Costos de Producción de Arículos Termandos	575,600
= Articulos Terminados Disponibles	696,640
- Inventario Finl de Articulos Terminados	264,776
= Costo de Producción de lo Vendido	431,864

CASO PRACTICO DE COSTOS HISTORICOS

La Empresa Martine, S.A. de C.V., al 30 de junio del 2001 presenta en sus registros contables :

- 1 El Inventario de producción en proceso de C
El costo de los materiales enviados a la fábrica para el proceso de producción \$90,000.00
- 2 durante el mes de junio del 2001 fue C \$600,000.00
- 3 producción Los materiales indirectos representan el 15% de los materiales enviados a \$90,000.00
- 4 La Empresa pago en mano de Obra directa \$400,000.00
- 5 La mano de obra indirecta representa el 15% de la mano de obra directa \$60,000.00
- La empresa Invirtió en costos indirectos de fabricación fue: \$250,000.00
 - a) Depreciaciones del equipo \$0.00
 - b) Alquiler del local de la fabrica \$0.00
 - c) Energia Electrica \$0.00
 - d) Seguros de la fabrica y del personal \$0.00
 - e) Agua Potable \$0.00
 - f) Mantenimiento de maquinaria de producción \$0.00
- 6 Inventario final de producción en proceso ascendio al 30% del total de costos del periodo al 31 de julio del 2001

Para determinar el costo de Producción de lo vendido se considero un inventario inicial de articulo terminados 17% del total del costos en la producción. Así mismo se considero el 50% del Costo de Producción de Artículos Terminados como Inventario Finl de Articulos Terminados.

EMPRESA: _____	
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ARTICULOS TERMINADOS	
PERIODO QUE TERMINA AL	
Inventario inicial de Producción en Proceso (a)	90,000
Costos del periodo	
Materiales	600,000
- Materiales Indirectos	90,000
= Materiales directos utilizados	510,000
+ Mano de Obra directa	400,000
= Costo primo	1,600,000
+ Costos indirectos de Fabricación	250,000
= Total Costo del Periodo (b)	2,000,000
Total de Costos en la Producción (a + b)	2,090,000
- Inventario Final de Producción en Proceso (b X 30%)	627,000
= Costo de Producción de Artículos Terminados	1,463,000
Costos Indirectos de Fabricación se integran	
Materiales Indirectos	90,000
+ Mano de Obra Indirecta	60,000
+ Depreciación del Equipo	0
+ Alquiler del Local de la Fabrica	50,000
+ Energía eléctrica	0
+ Seguro de la fábrica y del personal	100,000
+ Agua Potable	50,000
+ Mantenimiento de Maquinaria de Producción	50,000
= Total de Costos Indirectos de Fabricación	400,000

EMPRESA: _____ EL COSTEÑITO, S.A. DE C.V. _____	
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DE LO VENDIDO	
PERIODO QUE TERMINA AL 31 DE DICEIMBRE DE	
Inventario inicial de Artículos Terminados	555,300
+ Costos de Producción de Arículos Termandos	1,463,000
= Articulos Terminados Disponibles	2,018,300
- Inventario Finl de Articulos Terminados	931,500
= Costo de Producción de lo Vendido	1,086,800

Delia Maria Pablo L.

CASO PRACTICO DE COSTOS HISTORICOS

10. La empresa Jugos, S.A., sufrió un siniestro por lo cual parte de su información contable financiera se destruyó. Se requiere conocer el Estado de Costos de Producción por el periodo terminado al 31 de Diciembre del 2003 el cual deberá ser reconstruido, para tal efecto el contador hizo indagaciones y encontró lo siguiente: En la gerencia de producción pudo establecer que la empresa tenía un inventario de producción en proceso al 31 de Diciembre del 2002 de C\$ 110,000.00. En el almacén de materiales y suministros, se encontraron copias de las requisiciones de materiales las que indicaban al efectuarse el resumen, que en la producción se consumió un total de materiales de C\$ 620,000.00 de los cuales C\$ 580,000.00 eran material directo. Por otra parte en el departamento de personal, se localizaron copias de las nóminas de pago por el periodo, al efectuar la clasificación de la mano de obra, se logró establecer que la mano de obra directa ascendió a C\$ 300,000.00 y que la mano de obra indirecta fue de C\$ 80,000.00. Por casualidad se encontró una cinta soporte de comprobante de diario que estaba lo suficientemente detallada la cual indicaba que los costos indirectos de fabricación se habían consumido así: Depreciaciones C\$ 60,000.00, Alquileres C\$ 30,000.00, Servicios básicos C\$ 25,000.00, Seguros de fábrica y empleados C\$ 15,000.00.

Para determinar el costo de Producción de lo vendido se considero un inventario inicial de articulo terminados 17% del total del costos (en la producción). Así mismo se considero el 50% del Costo de Producción de Artículos Terminados como Inventario Finl de Articulos Terminados.

EMPRESA: _____	
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DE ARTICULOS TERMINADOS	
PERIODO QUE TERMINA AL	
Inventario inicial de Producción en Proceso (a)	110,000
Costos del periodo	
Materiales	620,000
- Materiales Indirectos	80,000
= Materiales directos utilizados	540,000
+ Mano de Obra directa	300,000
= Costo primo	840,000
+ Costos indirectos de Fabricación	125,000
= Total Costo del Periodo (b)	965,000
Total de Costos en la Producción (a + b)	1,075,000
- Inventario Final de Producción en Proceso (b X 30%)	339,000
= Costo de Producción de Artículos Terminados	736,000
 Costos Indirectos de Fabricación se integran	
Materiales Indirectos	80,000
+ Mano de Obra Indirecta	60,000
+ Depreciación del Equipo	30,000
+ Alquiler del Local de la Fabrica	12,500
+ Energía eléctrica	15,000
+ Seguro de la fábrica y del personal	12,500
+ Agua Potable	25,000
+ Mantenimiento de Maquinaria de Producción	
= Total de Costos Indirectos de Fabricación	250,000

EMPRESA: _____	
ESTADO DE COSTOS DE PRODUCCIÓN DE LO VENDIDO	
PERIODO QUE TERMINA AL	
Inventario inicial de Artículos Terminados	\$210,800
+ Costos de Producción de Artículos Terminados	\$901,000
= Artículos Terminados Disponibles	\$1,111,800
- Inventario Finl de Articulos Terminados	\$450,500
= Costo de Producción de lo Vendido	\$661,300