

Procedimiento de Inventarios

Se puede obtener de tres formas el costo de la mercancía vendida:

- PEPS
- UEPS
- Promedios

Para poder realizar cualquiera de estos sistemas de inventarios, es necesario contar con la tarjeta de almacén, donde se registran los movimientos de entrada y salida de mercancía; se usa una tarjeta por artículo.

PEPS

Su nombre se debe a *primeras entradas, primeras salidas*, propone que la primera mercancía en entrar al almacén será la primera en salir. A través de este método, se propicia un resultado valuado a los costos más recientes, pues queda valuado al costo de las últimas unidades adquiridas y un costo de ventas a los costos más antiguos, determinando el valor de las primeras unidades.

Por ejemplo:

El 3 de enero de 2009 había una existencia de 1000 unidades y su costo unitario era de \$10.00.

El 4 de enero se compran 500 unidades a un costo de \$12.00.

El 15 de enero se compran 600 unidades con un costo de \$15 .00.

El 30 de enero se compran 500 unidades a \$18.00.

El 31 de enero se venden 1200 unidades a un costo de \$22.00.

Procedimiento de Inventarios

Almacén	
\$10 000	
\$6 000	\$11 200
\$9 000	
\$9 000	\$17 400
<hr/>	
\$5 400	

Costo de Venta	
\$11 200	
\$17 400	
<hr/>	
\$28 600	

Ventas	
	\$22 000
	\$26 400
<hr/>	
\$48 400	

Bancos	
\$22 000	\$6 000
\$26 400	\$9 000
	\$9 000
<hr/>	
\$24 400	

UEPS

Las últimas entradas, primeras salidas. Supone que la última entrada de mercancía será la primera en salir; el inventario estará valuado en un costo más reciente de venta a los más antiguos.

Procedimiento de Inventarios

		Entradas		Salidas			Saldo			
<i>Fecha</i>	<i>Conce pto</i>	<i>Cantid ad</i>	<i>Valor Unitar io</i>	<i>Valo r total</i>	<i>Cantid ad</i>	<i>Valor unitar io</i>	<i>Valor Total</i>	<i>Cantid ad</i>	<i>Valor Unitar io</i>	<i>Valor total</i>
1/Ene ro	Saldo inicial							1000	\$10.0 0	\$10 000
03/En ero	Compr as	500	\$12.0 0	\$6 000			\$-	500	\$12.0 0	\$6 000
04/En ero	Ventas				500	\$12.0 0	\$ 6 000	0	-	-
	Ventas				600	\$18. 00	\$ 6 000	400	\$10.0 0	\$4 000
15 Enero	Compr as	600	\$15. 00					600	\$15.0 0	\$9 000
28/En ero	Compr as	500	\$18. 00					500	\$10.0 0	\$9 000
31/En ero	Ventas				500	18.00	\$ 9 000	0	-	-
	Ventas				600	\$15.0 0	\$ 9 000	0	-	-
	Ventas				100	\$18.0 0	\$ 1 000	300	\$10.0 0	\$30 000

Procedimiento de Inventarios

Promedios

Determinan el costo promedio unitario en un tiempo determinado; su fórmula para hacerlo es:

Saldos en valores

El número de unidades en existencia en almacén

		Entradas		Salidas			Saldo			
Fecha	Concepto	Cantidad	Valor Unitario	Valor total	Cantidad	Valor unitario	Valor Total	Can tida d	Valor Unitari o	Valor total
1/Enero	Saldo inicial							1000	\$10.00	\$10 000
03/Enero	Compras	500	\$12.00	\$6 000			\$-	1500	\$10.67	\$16 000
04/Enero	Ventas				\$1 100	\$10.67	\$11 733.33	400	\$10.67	\$4266.67
15 Enero	Compras	600	\$15.00	\$9 000				1000	\$13.27	\$13 266.67
28/Enero	Copras	500	\$10.00	\$9 000				1500	\$14.34	\$22 266.67
31/Enero	Ventas				\$1200	\$14.34	\$17 813.33	300	\$14.34	\$4453.33

Ejemplo tomado de admin2. (2011, October 17). Tema 6: Sistema de inventarios perpetuos. Retrieved October 20, 2013, from Open Course Ware de la Universidad Anáhuac México Norte Web site: <http://educommons.anahuac.mx:8080/eduCommons/contaduria/fundamentos-de-contabilidad/tema-6>.