

¿Qué es y cómo se implementa el método PEPS?

Nicaragua, Junio 2018

NEWS

Preparado por:

Alejandro Mendoza Linarte, Est. Contaduría Pública y Auditoría

A través de las Normas Internacionales de Información Financiera se pueden obtener muchas herramientas necesarias para todo contador, esas incluyen los métodos de valuación de inventarios, estos se derivan en dos tipos: PEPS y método ponderado.

PEPS, se refiere en unidades a Primeras en Entrar, Primeras en Salir y el método ponderado que es el costo promedio. En este boletín solo se enfocará en PEPS.

Una entidad utilizará la misma fórmula de valuación para todos los inventarios que tengan una naturaleza y uso similares. Para los inventarios con una naturaleza o uso diferente, puede estar justificada la utilización de métodos distintos.

El método PEPS consiste en dar salida de los inventarios a aquellos productos que se adquirieron primero por lo que en los inventarios quedaran aquellos productos comprados más recientemente.

Es decir, cuando se realiza una venta, se entregan los artículos que están hace más tiempo en el depósito.

Este método puede ser controlado o supervisado mediante un **Kardex** en donde se especifiquen campos necesarios de los productos o de la compra realizada, algunos de estos campos pueden ser:

- ✓ **Fecha.**
- ✓ **Detalle de producto.**
- ✓ **Cantidad** (Número de productos que ingresaron al almacén)
- ✓ **Costo unitario** del producto.
- ✓ **Total** en moneda de las entradas.
- ✓ **Cantidad** (Número de productos que salen de tu almacén)
- ✓ **Costo unitario** del producto.
- ✓ **Total** en moneda de las salidas.
- ✓ **Cantidad** (Número de productos existentes)
- ✓ **Costo unitario** de tus existencias actuales.
- ✓ **Total** en peso de las existencias.

a) FIFO

Operación	Entrada			Salida			Existencias		
	Uds.	Prezo	Total	Uds.	Prezo	Total	Uds.	Prezo	Total
Existencias iniciales									
7 xaneiro: Compra	100	36	3600				100	36	3600
29 xaneiro: Compra	150	46	6900				250	100x36 150x46	10500
11 febreiro: Salida				100	36	3600	150	150x46	6900
15 febreiro: Compra	80	40	3200				230	150x46 80x40	10100
15 marzo: Venda				170	150x46 20x40	7700	60	60x40	2400



Una de las características relevantes del método PEPS es relativamente objetivo ya que hace una valuación ordenada cronológicamente y éste suele ser el orden de salida de las mercaderías (las más antiguas primero).

El inventario se aproxima a los últimos costos de adquisición por lo que si la inflación es considerable, el costo de la mercadería vendida es más bajo que en otros métodos y tanto el valor de las existencias como el de las ganancias son más altos.

En cualquiera de los métodos las compras no tienen gran importancia, puesto que estas ingresan al inventario por el valor de compra y no requiere procedimiento especial alguno.

En el caso de existir devoluciones de compras, esta se hace por el valor que se compró al momento de la operación, es decir se la de salida del inventario por el valor pagado en la compra.

Si lo que se devuelve es un producto vendido a un cliente, este se ingresa al inventario nuevamente por el valor en que se vendió, pues se supone que cuando se hizo la venta, a esos productos se les

asigno un costo de salida según el método de valuación de inventarios manejado por la empresa.

Al utilizar este método de valuación de inventarios, se da un efecto sobre los resultados financieros de la empresa, tanto por el monto del costo de las ventas como por el valor del inventario final. Bien sabemos que al sacar las unidades que se compraron primero, significa que en el inventario final quedan las últimas unidades compradas, y estas unidades por lo general se adquirieron a un mayor costo. Ahora el costo de venta al ser determinado sacando las primeras unidades compradas, que por lo general fueron más económicas, se tiene un costo de venta relativamente más bajo, lo que significa que tendrá menor efecto sobre la utilidad, resultando como consecuencia que esta sea más elevada que si se utilizaran otros métodos de valuación de inventarios.

En todos los casos existirán cinco posibles transacciones: Inventario inicial, compra, venta, devolución en compras y devolución en ventas.

El inventario inicial será el valor y las unidades que resulten del conteo físico que se haga al momento de la implementación del sistema. El precio de venta varía dependiendo del método usado.