



Profundiza más

Recurso de Profundización

Con la finalidad de comprender mejor el manejo del Kardex, así como realizar el movimiento de materias primas, realizaremos el siguiente ejercicio para el mes de agosto del 2025:

La empresa Industrial “Aprendemos Costos” fabrica zapatos, donde el cuero se considera MPD y el hilo se considera MPI

Agosto 1: Existe un inventario inicial de MPD cuero de 150 metros a \$15 cada metro y 25 canutos de hilo a \$5 cada uno.

Agosto 5: Compra 180 metros de cuero a \$16 cada metro y 30 canutos de hilo a \$6 cada uno.

Agosto 6: Utiliza en la producción 200 metros de cuero y 30 canutos de hilo

Lo primero que requerimos para desarrollar el ejercicio es contar con dos Kardex, uno para la MPD y otro para la MPI, recuerde siempre habrá un auxiliar para cada tipo de material.

Kardex MPD - Cuero

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Existencias		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
1/8/25	Inventario inicial							150	\$ 15,00	\$2.250
5/8/25	Compra fc 3	180	\$ 16,00	\$ 2.880				330	\$ 15,55	\$5.130
6/8/25	Utilización				200	\$ 15,55	\$ 3.110	130	\$ 15,54	\$2.020

En este primer kardex para la MPD, se puede identificar en primer lugar el registro del inventario inicial en las existencias, luego la compra del cuero en la parte de las entradas y como tercera transacción su utilización en las salidas, siempre se va obteniendo los saldos o existencias en base al uso del método promedio.



Profundiza más

Kardex MPI- Hilo

Fecha	Descripción	Entradas			Salidas			Existencias		
		Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total	Cantidad	Costo Unitario	Costo Total
1/8/25	Inventario inicial							25	\$ 5,00	\$ 125
5/8/25	Compra fc 4	30	\$ 6,00	\$ 180				55	\$ 5,55	\$ 305
6/8/25	Utilización				30	\$ 5,55	\$ 167	25	\$ 5,54	\$ 139

En este segundo kardex para la MPI, se puede identificar en primer lugar el registro del inventario inicial en las existencias, luego la compra del hilo en la parte de las entradas y como tercera transacción su utilización en las salidas, siempre se va obteniendo los saldos o existencias en base al uso del método promedio.

A continuación, complementaremos el ejercicio con el desarrollo de los movimientos de materias primas

Movimiento de MPD - Cuero

Detalle	Costo
Inventario inicial MPD	\$2.250
(+) Compras de MPD	\$2.880
MPD disponible	\$5.130
(-) Inventario final MPD	\$2.020
MPD utilizada	\$3.110

Movimiento de MPI - Hilo

Detalle	Costo
Inventario inicial MPI	\$125
(+) Compras de MPI	\$180
MPI disponible	\$305
(-) Inventario final MPI	\$139
MPI utilizada	\$167