



OPERACIONES COMERCIALES - ROTACIÓN DE STOCK

PRÁCTICO N° 2

Calcular la Rotación de Stock en unidades físicas y monetarias en los siguientes casos:

- 1) Un vendedor de zapatillas tiene un stock medio de 10 pares y al año vende un total de 150 pares. El precio de venta es de \$900 y el costo es de \$700 por cada par.
- 2) Una librería vende al año 3.500 cuadernos, mantiene en stock 2 cajas. Cada caja contiene 50 unidades. El costo de cada cuaderno es de \$20.
- 3) Una fábrica de salsa de tomate necesita semanalmente 2.400 botellas para salsa. En stock mantiene 30 cajones de 12 botellas. El costo de cada botella es de \$20.
- 4) En una frutería hay un stock promedio de 2 cajones de manzanas y al año vende 400 cajones. Cada cajón contiene 10 kg de manzanas. El precio de venta es de \$60 el kilo y el costo de \$40 por kilo.
- 5) Un autoservicio vende por mes 2.000 botellas de gaseosas. Mantiene en stock 20 cajas con 10 botellas cada una. El costo de la caja es de \$200 y el precio de venta es el 30% más que el costo.
- 6) En una tienda se venden 700 pares de medias por mes, manteniendo en stock promedio 400 pares. El costo del pack de 24 pares de medias es de \$2400.
- 7) En una fotocopiadora utilizan al año 200 cajas de 10 resmas de papel al año, teniendo en promedio en su depósito 7 cajas. El costo de cada resma es de \$350.
- 8) Una repostera utiliza anualmente 30.000kg de azúcar y en promedio tiene en stock 20 bolsas de 50 kg cada una. El costo de la bolsa es de \$2.000.
- 9) En una envasadora se mantienen en promedio en stock 2.000 latas y se han vendido 15.000 cajas, de 10 latas cada una en el año, a \$ 450 cada caja y el costo de la lata ha sido de \$30.
- 10) En una fábrica de pullovers se mantiene en stock 400 bobinas de lana. Cada bobina cuesta \$100 y se necesitan mensualmente 16.000 bobinas. Calcular el índice de rotación en unidades físicas y monetarias.
- 11) Una bicicletería vende 6.000 bicicletas semestralmente. Mantiene en stock 300 unidades. El costo de cada una es de \$40.000 y el precio de venta es el 30% más que el costo.
- 12) Una fábrica de barbijos necesita mensualmente 4 pedidos de 200 piezas de tela cada uno. En stock mantiene 1 pedido. El costo de cada pieza es de \$5.000.
- 13) En una finca se usan mensualmente 2.400 litros de gasoil para hacer funcionar todas las maquinarias necesarias para la producción. Mantiene en stock 4 bidones cada uno de 200 litros. El costo del bidón es de \$30.000.
- 14) Una panadera artesanal necesita por día 15kg de harina. En stock mantiene 3 bolsones de 10kg. El costo de cada bolsón es de \$1.000.



2024 – Año de la Oración – Hacia el Jubileo 2025



”2024 – AÑO DE LA DEFENSA DE LA VIDA, LA LIBERTAD Y LA PROPIEDAD”

- 15) Un comerciante tiene en stock promedio 30 paquetes de arroz de 1kg cada uno. La venta anual es de 620 kilos. El costo del kilo es de \$2.800 y el de venta \$3.600.
- 16) En una fábrica de golosinas se utilizan 8 bolsones de azúcar por semana de 10 kg cada uno. El stock promedio es 100 kilos y el costo del kilo de azúcar es el 30% menos que el precio de venta que es de \$1.200.
- 17) En un sanatorio tienen en stock promedio 20 botellones de alcohol de 2 litros cada uno. Por día utilizan 10 litros de alcohol. El costo del botellón es de \$8.900.
- 18) Una fábrica de toallas utiliza al año 3.200 piezas de tela de 50 metros cada una. El costo de cada pieza es de \$90.000. El stock promedio es de 2.500 metros de tela.