

Categorías: Administración y gestión

OBJETIVOS

Conocer el inventario de ciclo en una cadena de suministro, así como los costes relacionados con este inventario, para una buena administración de las economías de escala.

CONTENIDOS

1. Rol de inventario de ciclo en una cadena de suministros
2. Estimación práctica de los costos relacionados con el inventario de ciclo
2.1 Costo de retención del inventario
2.2 Costo de pedido
3. Economías de escala para explotar los costos fijos
3.1 Tamaño de lote para un solo producto (cantidad económica de pedido)
3.2 Tamaño del lote de producción
3.3 Agregación de varios productos en un solo pedido
3.4 Tamaño del lote con varios productos o clientes
4. Economías de escala para aprovechar los descuentos por cantidad
4.1 Descuentos por cantidad para todas las unidades
4.2 Descuentos por cantidad a unidades marginales
4.3 ¿Por qué descuentos por cantidad?
5. Coordinación para aumentar los beneficios totales de la cadena de suministros
5.1 Descuentos por cantidad para productos básicos
6. Descuentos en el corto plazo: promociones comerciales
7. Administración del inventario de ciclo multiescalón

