

Unidad 2 Sistema de costos

Características del sistema de costos por órdenes de producción y materias primas directas.

- Controlar y registrar los elementos del costo por órdenes de producción y elaborará los estados financieros correspondientes.
- Una de las características de este procedimiento es que la producción está basada en instrucciones escritas para fabricar artículos de la misma especie características, modelos y tamaños.
- Ventajas**
 - Control estricto de las materias primas utilizadas y de los sueldos y salarios
 - Conocimientos constantes de los costos totales y unitarios de cada orden que permite establecer comparaciones.
 - Las órdenes de producción permiten en algunas industrias cierta flexibilidad en su acabado final al disponer según requerimientos "urgentes" un cambio en su terminación.
- Desventajas**
 - El procedimiento requiere un trabajo muy cuidadoso, el cual puede resultar demasiado oneroso para la empresa.
- Clasificación de los sistemas de costos de producción**
 - Sistema, conjunto de procedimientos, técnicas y métodos
 - Procedimiento, es la secuencia metodológica y ordenada de llevar algo a cabo.
 - Técnica, es la expresión de lo humano o de la actividad humana, son los medios para superar dificultades
 - Método, modo razonado de actuar, conjunto de reglas
 - Regla, es el conjunto de índices que hay que seguir

Estado de costo de producción y de costo de lo vendido

- El estado de costo de producción está formado por dos partes
 - Los elementos del costo incurrido
 - Materiales directos
 - Mano de obra directa
 - Cargos indirectos
 - De la existencia inicial y final de producción en proceso
 - Los costos del inventario inicial de trabajo en proceso se agregan a los costos corrientes del periodo, y este total se divide por la producción equivalente para obtener un costo unitario equivalente por promedio ponderado.

Costos en relación a la producción

- Costos primos** Son todos los costos directos de fabricación.
- Costos de conversión.** Son todos los costos de fabricación que no sean los costos de materiales directos.
- Causante de costo** Busca una relación de causa y efecto entre el objeto del costo y el causante, grado de actividad. Los costos fijos no tienen un causante del costo de corto plazo pero si tienen de largo plazo.
- Costos inventariables** Son todos los costos de un producto que se consideran un activo cuando se incurren en ellos, después se convierten en un costo de mercaderías vendidas.
- Costos del período** Los costos en el estado de resultados menos el costo de las mercaderías vendidas, y se registran en el periodo en que se efectuaron porque se supone que no beneficiarán a periodos futuros.

Materias primas directas

- Es el elemento que gracias a la mano de obra puede ser transformada en un producto terminado.
- Estás pueden ser directas o indirectas , directas cuando se las puede identificar claramente en el producto terminado, las indirectas son materiales que son utilizados para dar acabado o sirven para consolidar el producto final.

Flujo de la materia prima

- Requisición de la compra** El cuidado de las exigencias es una tarea primordial en una empresa industrial y a un más si está depende de mercaderías del exterior.
- Orden de compra** Está debe ser realizada por el departamento de compras, en la cual se solicitará al proveedor las diferentes materias primas en las cantidades y según los estándares requeridos

Sistema de control de inventarios Periódico

- Sistema de inventario periódico**
 - Las compras se registran en la cuenta de Compras de materias primas y los inventarios iniciales son registrados en la cuenta Inventario Inicial de Materias Primas
 - El costeo de materias primas usadas no se determina directamente y se la calcula indirectamente como un residuo.

Sistema de control de inventario Perpetuo

- La compra de materias primas se registra en una cuenta llamada Inventario de Materias primas, permite tener un control más efectivo de las existencias y permite conocer el saldo de los inventarios finales en cualquier momento.
- Debe mantenerse un kardex del libro mayor auxiliar a fin de contabilizar las materias primas

Compra de las materias primas

- Todas las empresas cuentan o deberían contar con un departamento de compras o departamento de comercio exterior, cuya función es realizar pedidos a los diferentes proveedores de materias primas utilizadas en producción.
- Cuando las materias primas son importadas, tienen varias complicaciones, ya que hay que realizar varios trámites
 - Solicitar el pedido al proveedor para determinar si existen las mercaderías o hay que esperar su fabricación y esto dependerá de las exigencias y especificaciones del producto, posteriormente se realiza los documentos de importación

Asientos de contabilización de la materia prima

- Compras de materias primas**
 - Es para registrar la compra de materias primas, note que la compra se la realizó con una cuenta por pagar independiente o no que la compra sea pagada a crédito o al contado.
 - Se gráfica el flujo de los dos asientos relacionados con la compra de materias primas y la afectación a las diferentes cuentas que participan.

Salida de materias primas de bodega

- El personal de bodega es responsable de la custodia de las mercaderías, almacenamiento y salida de las mismas, manteniendo las de forma adecuada y de acuerdo a las especificaciones y requerimientos para mantenerlas en óptimas condiciones.