



**Nombre de alumno:**

**Guadalupe Nájera López**

**Nombre del profesor:**

**Yaneth del Roció Espinoza Espinoza**

**Nombre del trabajo:**

**Cuadro sinóptico**

**Materia:**

**Control de sistemas de costos**

**Grado:**

**4to cuatrimestres**

Comitán de Domínguez Chiapas a 12 de noviembre de 2022 .

## **Importancia y objetivos de contabilidad de costos.**

La importancia de la contabilidad de costos radica en tres aspectos fundamentales de registro, control e información, debiendo reunir los elementos necesarios para orientar adecuadamente a la dirección en la relación a su significación y su proyección a futuro, para efecto de adoptar las medidas correctivas necesarias cuando presenten resultados pocos satisfactorios o susceptibles de mejorarse; dando a la contabilidad modernas características dinámicas.

La contabilidad de costos tiene como objetivos los siguientes puntos:

- Determinar el costo unitario de un producto: con elementos como materia prima, salarios y gastos indirectos, obviamente con los cálculos matemáticos correspondientes a cada elemento.
- Controlar el costo unitario: es la forma en la que se optimiza cada uno de los elementos de un producto, ya sea reduciendo costos o buscando mejores materiales para su creación, sin necesidad de sacrificar la calidad del producto.
- Determinar el precio de venta: cuando se han optimizado al máximo los recursos de todos los elementos, se puede tomar la decisión de un precio de venta.

De estos mismos objetivos se pueden derivar los subobjetivos de la contabilidad de costos como son:

- Fijar normas o políticas de operación.
- Fijar políticas de exportación.
- Valuar los artículos, ya sea terminados como en proceso, para darles un valor cuantitativo.
- Determinar el catálogo de cuentas de la contabilidad.

Características y comparación entre las empresas: Industriales, comerciales y de servicios.

Diversos tipos de industria

- Industria Extractiva
- Industria de Servicios
- Industria de la Construcción
- Industrias de la Transformación

La Industria de Servicios abarca una diversidad de campos:

- Comercio
- Transporte
- Servicios Públicos
- Créditos
- Seguros
- Fianzas

La Industria de la Transformación es aquella que se dedica a cambiar el estado de los materiales con los que trabaja, modificándolos o incorporándoles nuevos elementos, los convierte en satisfactores de las necesidades del hombre. (Producción en serie, Producción por procesos)

### **Clasificación de los costos.**

A.- De acuerdo con su grado de variabilidad.

- Costos fijos
- Costos variables

Costos fijos: Permanecen constantes en su magnitud independientemente de cambios registrados en el volumen de operaciones realizadas. (Renta, depreciación, amortización, etc.).

Costos fijos de producción: Son todos los que no sufren modificaciones a pesar de que la producción aumenta o disminuye.

Costos fijos de distribución, administración y financiamiento: Son aquellos que a su vez permanecen constantes independientemente del volumen de ventas logradas.

Costos variables: Son aquellas cuya magnitud cambia en razón directa del volumen de las operaciones realizadas. Los costos variables de producción son los que sufren aumentos o disminuciones proporcionales a los recursos en el volumen de la producción.

Costos variables de distribución y financiamiento: Serán aquellos que cambien en proporción a las modificaciones sufridas por el volumen de ventas.

Los costos variables en cuanto a volumen serán variables y en cuanto a unidad serán fijos. Los costos fijos en cuanto a volumen serán fijos y en cuanto a unidad serán variables.

### **Concepto y diferencia entre las erogaciones: Costo y Gasto**

El costo: representa la inversión necesaria para producir y vender un artículo debido a que el término costo ofrece múltiples significados, su categoría económica se encuentra vinculada a la teoría del valor, Valor Costo, y a la teoría de los precios, Precio de Costo. Resulta importante limitar el contenido del término en sus acepciones fundamentales.

La palabra costo puede significar:

Conjunto de esfuerzos y recursos que han sido invertidos con el fin de producir un bien.

Gastos: Son costos que se han aplicado contra el ingreso dentro de un periodo determinado.

### **Elementos del costo de producción.**

Generalmente se reconocen tres elementos del costo de producción:

- Materia prima
- Mano de obra
- Gastos de fabricación

Estos elementos pueden ser directos e indirectos.

Los elementos directos son aquellos que mantienen una relación estrecha, con el producto, que se fabrica o bien cuando su valor y factibilidad se identifican en el bien elaborado. Por ejemplo: Los sueldos y salarios pagados a los obreros de la línea de producción se considera mano de obra directa.

### **Control y contabilización de los elementos del costo.**

Las cuentas principales de la contabilidad de costos son:

- Materiales directos • Mano de obra directa • Cargos indirectos • Producción en proceso
- Almacén de artículos terminados • Inventarios • Almacén de materia prima • Almacén de materiales indirectos • Sueldos y salarios por aplicar • Producción en Proceso etc.....

### **Métodos de valuación de inventarios aplicados a materia prima y productos terminados.**

1.- Primeras entradas primeras salidas (P.E.P.S.)

Por medio de esta técnica, las salidas de almacén se valúan a los precios de las primeras entradas hasta agotarlas, se continúa con las inmediatas y así sucesivamente.

2.- Últimas entradas primeras salidas (U.E.P.S.)

Consiste en valuar las salidas de almacén, utilizando los precios de la última entrada hasta agotar su cantidad en especie, de ahí la penúltima entrada en unidades y precio y así sucesivamente hasta dar salida a la totalidad en especie requerida.

### 3.- Costo promedio (C.P.)

Consiste en dividir el valor final de las existencias entre el número de unidades existentes, obteniéndose un costo unitario promedio.

### **Prorrateo de costos indirectos.**

También se le conoce como: Gastos de producción, Gastos de Fábrica, Gastos Indirectos de Fabricación o Gastos de Explotación. Es el elemento del costo que no interviene directamente en la elaboración del producto, pero que es necesario para llevar a cabo la producción.

En este elemento se encierran todas aquellas erogaciones que se efectúan por concepto de materiales que no intervienen directamente en la elaboración del producto y de la mano de obra para vigilar, controlar, supervisar, mantener, proteger la producción, la planta y sus equipos, así mismo, todos aquellos gastos por servicios depreciaciones, amortizaciones, etc. Este gasto es por su naturaleza, indirecto.

### **Clasificación de los sistemas de costos de producción.**

Los sistemas contables para determinar los Costos de Producción están diseñados de acuerdo con las necesidades de la industria, comercio o servicio que se realiza.

Conceptos básicos para poder entender que es el costo de producción:

Sistema: El 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 las dificultades.

Método: Modo razonado de actuar, conjunto de reglas.

Regla: Es el conjunto de índices que hay que seguir

### **Sistema de Costos.**

Características del sistema de costos por órdenes de producción.

Objetivo: Controlar y registrar los elementos del costo por órdenes de producción y elaborara los estados financieros correspondientes.

Características: Es un procedimiento que permite las acumulaciones de los costos que se causan en cada orden, esta orden se base en pedidos para manufacturar artículos en cantidades limitadas, o bien para tener un límite en el almacén de artículos terminados.

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

Las ventajas del procedimiento por órdenes de producción son los siguientes:

- Control estricto de las materias primas utilizadas y de los sueldos y salarios pagados.
- Conocimientos constantes de los costos totales y unitarios de cada orden que permite establecer comparaciones y variaciones de cada elemento del costo.
- En caso de las fluctuaciones en precios de las materias primas y sueldos y salarios, permiten conocer con anticipación la afectación que se producirá en los costos y de este modo estimar el efecto en los precios de venta etc...

### **Estado de costo de producción y de costo de lo vendido.**

A.- Estado de costo de producción.

El estado de costo de producción está formado por dos partes

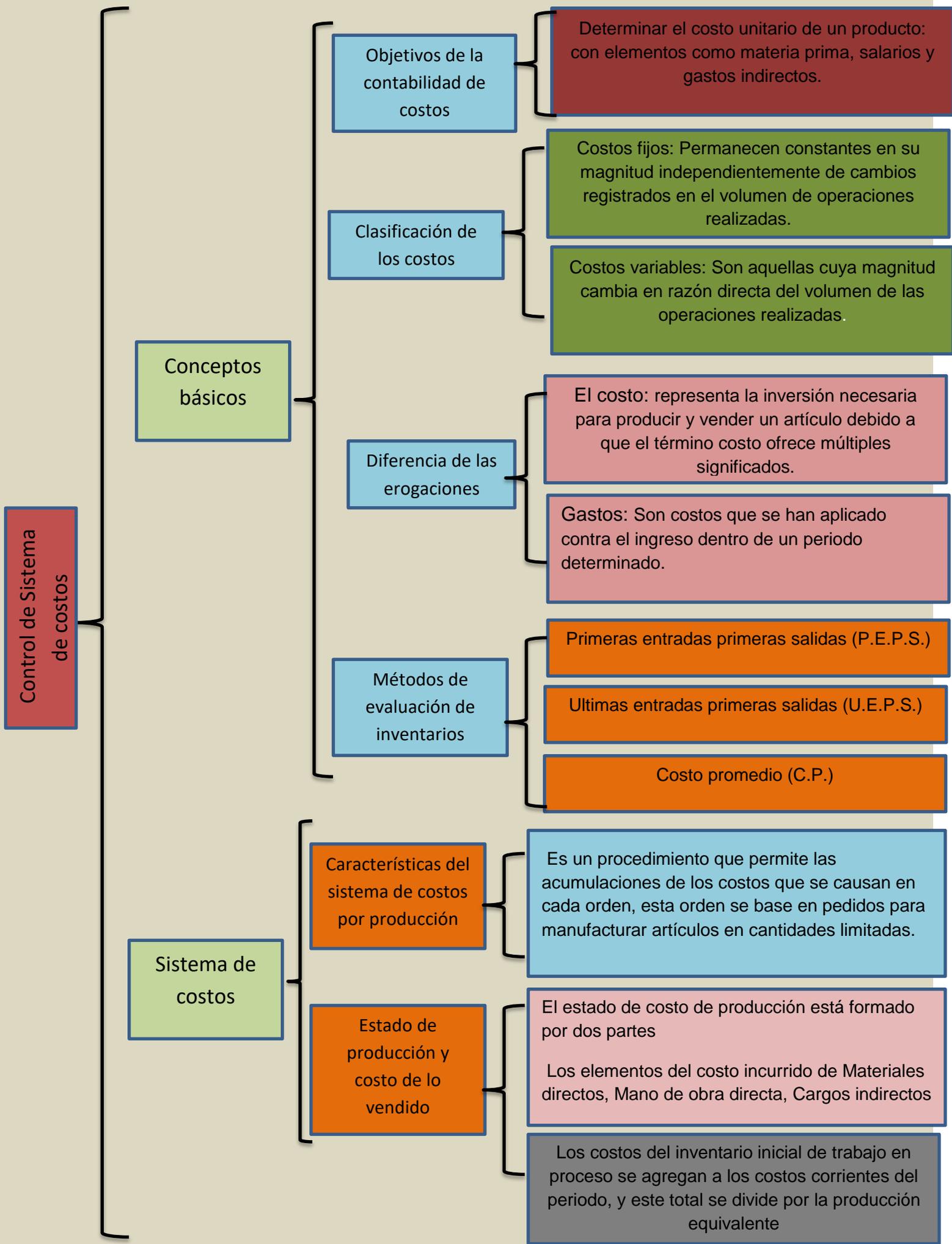
1.- Los elementos del costo incurrido

- Materiales directos
- Mano de obra directa
- Cargos indirectos

2.- 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. Los costos asociados a las unidades aún en proceso pierden su identidad debido a la fusión. Hay un solo costo final para todas las unidades terminadas: un costo unitario por promedio ponderado.

En el costeo las unidades del inventario inicial de trabajo en proceso se describen separadamente de las unidades del periodo corriente. Se supone que las unidades del inventario inicial de trabajo en proceso se terminan antes que las unidades iniciadas durante este periodo.



## **Bibliografía básica y complementaria:**

- Del Rio González Cristóbal, Del Rio Sánchez Cristóbal, Del Rio Sánchez Raymundo. (2004) Costos históricos. Cengage learning.
- Bartholomai, Aldred. (2009) Fabricas de alimentos, procesos, equipamiento, costos. Acribia.
- Reyes Pérez Ernesto. (2010) Contabilidad de costos, primer curso. Limusa Noriega Editores.