



---

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

---

CONTADURIA PÚBLICA



**MATERIA:** CONTROL DE SISTEMAS DE COSTOS

**CONTADORA:** JANETH DEL ROCIO ESPINOSA ESPINOSA

**ALUMNO:** IVAN SANTIAGO HERNANDEZ

**TEMAS:** CARACTERISTICAS DEL SISTEMA DE COSTOS POR PROCESOS Y CONTROL Y CONTABILIZACION DE LA PRODUCCION CONJUNTA.

**GRUPO Y CUATRIMESTRE:** 7 SEPTIMO "A"

# CONTROL DE SISTEMAS DE COSTO

## • Características del sistema de costos por procesos.

- procedimiento de costos por procesos

• Se emplea en aquellas industrias cuya producción es continua o ininterrumpida sucesiva o en serie, las cuales desarrollan su producción por medio de una serie de procesos o etapas sucesivas y concomitantes y en las que las unidades producidas se pueden medir en toneladas, litros, metros, cajas, etc.

1. Considerar a la planta como un solo proceso productivo y no hay producción en proceso, ni inicial, ni final.
2. Cuando hay varios procesos productivos y no hay producción en proceso.
3. Cuando hay un solo proceso productivo y también producción en proceso.
4. Cuando son varios procesos y en cada uno hay producción en proceso.
5. Cuando habiendo varios procesos, la totalidad de la materia prima es puesta en el primero y en los demás procesos, solo hay costo de conversión.
6. Cuando en cada proceso se agrega materia prima.

- El rasgo principal de este proceso consiste en agrupar los costos por departamento y en la reducción de los costos departamentales a un costo medio por unidad de producto.

- A.- Producción de un solo artículo, con materias primas en el primer proceso únicamente, o bien con materias primas en los siguientes o todos los demás procesos.
- B.- Producción de varios artículos, cada uno independiente en cada departamento, con sus propias materias primas o bien que la producción se desarrolló hasta cierta fase, hasta que sea distribuida a otros procesos para producir otros artículos.

## • Control y Contabilización de la Producción Conjunta

- en la industria es aquella cuya elaboración es continua, por medio de uno o varios procesos, donde, utilizando los mismos materiales, sueldos y salarios y gastos indirectos, para toda la producción, surgen artículos de la misma calidad, u otra calidad, con características diferentes independientemente de los objetivos iniciales de producción.
- Como ejemplo sería a la industria petroquímica, de refinación de petróleo, a cuya fabricación acompañan otros productos como la gasolina, kerosina, diésel, aceite, gas, asfalto, etc.

- Metalúrgica: producción de acero en sus distintos tipos y clases.
- Vinícolas, que producen uvas, pasas, agave, y vinos en sus diferentes clases.
- Jaboneras: producen jabón, detergente, aceites, glicerina, etc.

### • Características

- La elaboración de artículos íntimamente ligados, relacionados de tal manera que la realización de unos es consecuencia de la formación de otros, dependiendo físicamente entre sí.  
La reducción de los costos de los artículos cuando se producen en forma conjunta, ya que en la actualidad se requieren de todos los recursos viables para bajar o simplemente para abatir el costo de producción. Determinar y fijar precios de venta del producto principal, del coproducto, del subproducto, desecho, desperdicio, etc.  
La extensión o ampliación de los mercados, por diversificación de artículos.  
Máxima utilización de la capacidad productiva  
Mayor aprovechamiento de los recursos económicos y humano.

### • Clasificación

- Producto principal
- Coproducto
- Subproducto
- Desechos
- Desperdicios

- son aquellos artículos cuya elaboración es la función esencial de la industria.
- son aquellos artículos, o diversos grados de un mismo producto, cuyas ventas se realizan generalmente en la misma proporción que el producto principal.
- son sobrantes que se obtienen en forma permanente y que pueden venderse directamente.
- son residuos de la producción, generalmente de poco monto y bajo valor recuperable
- son residuos constantes de la producción, sin ningún valor de venta y que implican, por el contrario, gastos necesarios para su eliminación.