

# Asignación de la Clasificación de los Sistemas de Costo de Producción: Histórico y Predeterminados

Para desarrollar un sistema de costos de producción en una industria de transformación se deben considerar dos aspectos importantes:

- Las características de producción de la industria.
- El momento en que se determinan los costos.

## **Clasificación según el momento en que se determinan los costos.**

### **Costos Históricos.**

Son aquellos costos que se determinan con posterioridad a la conclusión del periodo de costos. Para acumular los costos totales y determinar los costos unitarios de producción, se espera a la conclusión de cada periodo de costos.

### **Costos predeterminados.**

Estos costos se determinan con anterioridad a la conclusión del periodo de costos o durante el transcurso del mismo. Esta situación permite contar con una información más oportuna y aun anticipada de los costos de producción, así como controlar los mismos mediante comparaciones entre costos predeterminados y costos históricos. Se clasifican en costos estimados y costos estándar.

### **Costos estimados.**

Son costos predeterminados cuyo cálculo es un tanto general y poco profundo, se basa en la experiencia que las empresas tienen de periodos anteriores, considerando también las condiciones económicas y operativas presentes y futuras. Los costos estimados dicen cuánto **puede** costar un producto o la operación de un proceso durante cierto periodo de costos.

# Asignación de la Clasificación de los Sistemas de Costo de Producción: Histórico y Predeterminados

## **Ventajas de los costos estimados:**

1. Se conocen separadamente los costos de los materiales y de las operaciones, conociéndose así las alteraciones que ocurren.
2. Facilita contar con estimaciones seguras cuando se cambia el diseño de un producto o el método de fabricación.
3. Su obtención con anterioridad a la producción conduce a la adopción de normas correctas en las funciones de compra, producción y distribución.

## **Desventajas de los costos estimados:**

Se considera como desventaja el hecho de que las estimaciones por cada elemento del costo (materia prima, mano de obra y gastos indirectos de fabricación) no son lo más correctas posibles, como es el caso de los costos estándar y muy probablemente en el caso de las estimaciones de los gastos generales de producción.

## **Costos estándar.**

Son costos predeterminados cuidadosamente, que según la empresa debe costar un producto o la operación de un proceso durante un periodo de costos, sobre la base de ciertas condiciones supuestas de eficiencia, condiciones económicas y otros factores propios de la empresa.

## **Ventajas de los costos estándar:**

1. Las variaciones de las normas conducen a la empresa a implementar programas de reducción de costos, concentrando la atención en las áreas que están fuera de control.
2. Permiten a la empresa planear sus actividades, asignando responsabilidades a las áreas participantes en el proceso de producción.

# Asignación de la Clasificación de los Sistemas de Costo de Producción: Histórico y Predeterminados

3. Son útiles para la toma de decisiones respecto a la fijación de precios de los productos elaborados por las empresas.

## **Desventajas de los costos estándar:**

1. En la práctica es muy difícil adaptarse a una estructura específica, debido a la rigidez o flexibilidad y así los costos no pueden calcularse con precisión.
2. El proceso inflacionario obliga a cambiar constantemente los costos estándar.

Concepto	Costos		
	Predeterminados		
	Históricos	Estimados	Estándar
Momento en que se determinan	Después del periodo de costos	Con anterioridad o durante el periodo de costos	Con anterioridad o durante el periodo de costos
El costo indica:	Lo que realmente costó	Lo que puede constar el artículo	Lo que debe constar el artículo
Su cálculo se basa en:	Acumulación de costos incurridos	Experiencias adquiridas, condiciones actuales y futuras	Investigaciones, estudios, científicos, condiciones actuales y futuras
Ventajas:	Costos resultantes (comprobables)	Costo oportunos	Costo oportunos
Desventajas:	Costos no oportunos	Costos un tanto inciertos	Costos un tanto inciertos

### **Referencia:**

Libro Contabilidad de costos; Autor Juan García Colín, Editorial McGraw-Hill.