

# Establecimiento de Estándares

El estándar que se fije para cada operación debe determinarse mediante el análisis de los elementos que conforman el costo. Debiendo recordarse que el costo es el resultado de los factores, cantidad y precio.



Los estándares son establecidos por el departamento de ingeniería de producción y sirven como base de comparación con los resultados reales de la producción mediante las variaciones que se produzcan en los diferentes períodos.

Existen varios tipos de variaciones y para el cálculo de la mano de obra y la materia prima se utilizan el mismo tipo de variaciones.



## Estándar de Materias Primas Directas

**Estándar de Precio o Eficacia.**- Estos estándares, son los precios unitarios con los que se compran las materias primas directas, estos se determinan en base de precio por unidad, recuerde el capítulo 1, el problema de trabajar con costos unitarios.



**Estándar de Uso o Eficiencia.**- Los estándares de uso, cantidad o eficiencia, predeterminan la cantidad de materia prima directa que debe utilizarse en la producción para una unidad terminada, muchos de los productos terminados de una empresa -industrial utiliza más de un materia prima para completar una unidad.

INDUSTRIA COMA S.P	
tarjeta de costo estándar una unidad de produ	
Os	Ps
2 onzas	SI. 0.10 c/u - 0.20
3 kilos	SI. 2.00c/u - 6.00
3horas	SI. 5.00 c/u - 15.00
2horas	SI. 10.00 c/u - 20.00
FACTOS	SI. 3.00 c/u -
TOTAL	



# Estándar de Costos Indirectos de Fabricación

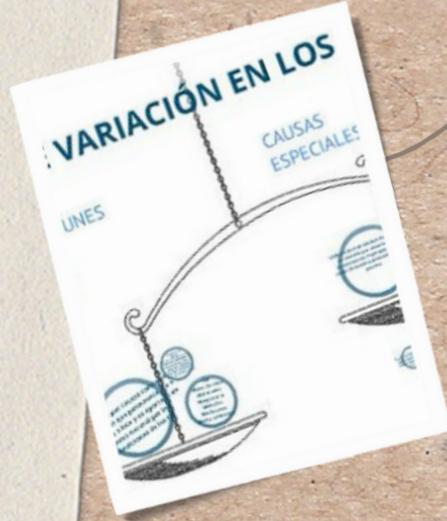
El establecimiento de estándares para los costos indirectos de fabricación es similar al de estándares para los costos directos, pero difiere en los procedimientos.



La preparación de los estándares de los para el periodo, debe tomar en cuenta los supuestos acerca de cambios en los costos como resultado de afectaciones macroeconómicas (macroprecios), implementación de nueva tecnología

## Causas de las Variaciones

Se conoce como variaciones de los costos estándar a las diferencias detectadas entre los costos reales y los costo estándar.



La importancia de las variaciones radica en su propio análisis como un elemento de control administrativo, especialmente de costos

