

Empresas Industriales y Contabilidad de Costos

Diferencias entre una Empresa Industrial y Comercial

COMERCIAL	INDUSTRIAL	Concepto 
Vende los bienes en el mismo estado como se los compra.	Vende los bienes después de transformarlos.	<i>Las Empresas Industriales son las que transforman los bienes que adquieren (Materias Primas) por medio de los procesos de fabricación en Productos Elaborados.</i>
Los bienes adquiridos se denominan «Mercaderías».	Los bienes adquiridos se llaman «Materias Primas o Materiales».	
Los bienes que se venden se denominan «Mercaderías».	Los bienes que se venden se llaman Productos Elaborados o Terminados .	
Llevan una Contabilidad General	Llevan una Contabilidad General y además una Contabilidad de Costos.	

1.2. Elementos Necesarios en una Industria

Una empresa industrial necesita básicamente los siguientes elementos para realizar sus actividades:

a Planta Industrial e Instalaciones: es el inmueble en donde está ubicada la Industria con sus **instalaciones de energía, motores**, etc.

b Materias Primas: son los bienes principales que adquieren las empresas Industriales para fabricar sus productos. Ej: la **madera**, para la fabricación de sillas y mesa; el **aluminio**, para la fabricación de ventanas, etc.

c Materiales o Materia prima indirecta: son los bienes accesorios que adquieren las empresas industriales, y que constituyen parte integrante en la fabricación del producto que elabora.

Ej: los **clavos**, la **tinta**, el **pegamento**, para la fabricación de muebles; los **remaches**, los **electrodos** para la fabricación de ventanas.

d Mano de Obra: es la actividad humana (obreros calificados) que se necesita para elaborar el producto. Ej: el **carpintero** en la fabricación de muebles; el **herrero** en la fabricación de rejas, etc.

e Maquinarias y Equipos: son los bienes instrumentales que se emplean para auxiliar el trabajo humano en la fabricación del producto. Ej: **máquinas, herramientas, moldes, matrices**, etc.

f Productos en Proceso de Elaboración: son los productos que aún no se terminaron de elaborar o fabricar.

g Productos Elaborados o Terminados: son los bienes elaborados por la empresa y se encuentran listos para su venta.

h Mueble y Maquinaria de Oficina: las empresas industriales al igual que todas las empresas necesitan administrarse por lo cual poseen escritorios, máquinas de calcular y escribir, computadoras, etc.

Costo de Fabricación o Producción

Es el resultado de tomar todos los gastos que corresponden a la elaboración de un producto determinado sin omitir alguno.



3.1. Costo Directo

Está formado por la **Materia Prima Directa**, que es la que está perfectamente individualizada en el producto que se elabora (madera, hierro, etc.); más la **Mano de Obra Directa**, que es la del obrero calificado (carpintero; herrero; pintor; etc.).

$$\text{COSTO DIRECTO O COSTO PRIMO} = \text{MATERIA PRIMA DIRECTA} + \text{MANO DE OBRA DIRECTA}$$

3.2. Costo Indirecto o Gastos de Fabricación

Es el que está formado por la **Materia Prima Indirecta**, que son los elementos que se utilizan en la producción en su conjunto y no pueden ser identificados en cada unidad producida (pegamento, clavos, etc.), más la **Mano de Obra Indirecta** que son los trabajadores que sólo intervienen en tareas accesorias o parciales (personal de limpieza, vigilancia, etc.), más los **Gastos Propios** que origina la actividad de la Empresa (alquileres, seguros, etc.).

El consumo de estos gastos al no poder ser individualizados porque sería antieconómico hacerlo, se distribuye entre los productos elaborados por prorratio.

Ejemplo

$$\begin{array}{l} \text{COSTO INDIRECTO} \\ 0 \\ \text{GASTOS DE FABRICACIÓN} \end{array} = \begin{array}{l} \text{Materia Prima Indirecta} \\ + \text{Mano de Obra Indirecta} \\ + \text{Gastos Propios de Explotación} \end{array}$$

4. Costos Fijos y Variables

4.1. Costos Fijos

Ejemplo: los gastos de Teléfono, Seguros, Alquileres, etc. Son montos mensuales **fijos** que no varían aunque la producción **aumente o disminuya**.

MAYOR O MENOR PRODUCCIÓN → COSTO SIN VARIACIÓN

Concepto

Son aquellos que no aumentan ni disminuyen por el hecho de que la producción sea mayor o menor.

4.2. Costos Variables

Ejemplo: la materia Prima que **aumenta** a medida que se incrementa la **producción**.

MAYOR PRODUCCIÓN → MAYOR CANTIDAD DE MATERIA PRIMA
MENOR PRODUCCIÓN → MENOR CANTIDAD DE MATERIA PRIMA

Concepto

Son aquellos que **aumentan o disminuyen** en proporción al aumento o disminución de la producción.

5. Costo Total de Ventas

Es el formado por el **Costo de Producción** más los **Gastos Operativos**.

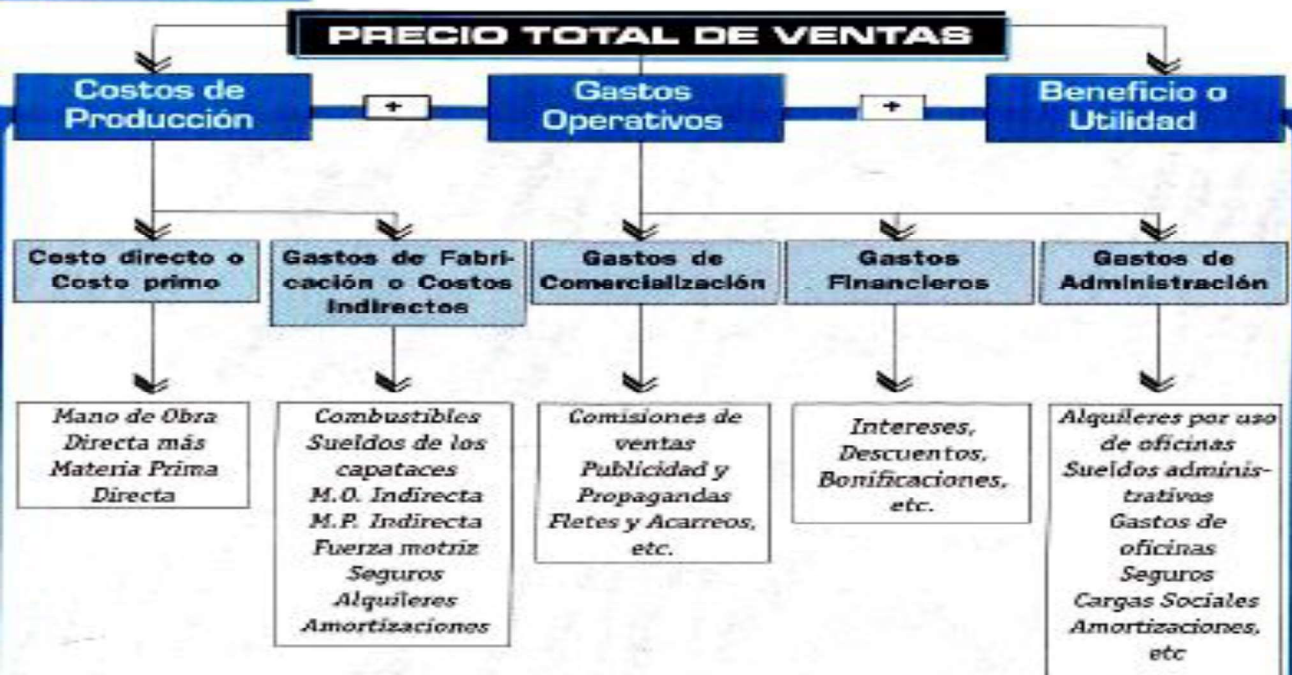
$COSTO\ TOTAL\ DE\ VENTAS = COSTOS\ DE\ PRODUCCIÓN + GASTOS\ OPERATIVOS$

6. Precio Total de Ventas

Es el precio formado por el precio de **Costo de Producción** más los **Gastos Operativos** más los **Beneficios** que se desean obtener.

$PRECIO\ TOTAL\ DE\ VENTAS = COSTOS\ DE\ PRODUCCIÓN + GASTOS\ OPERATIVOS + BENEFICIO\ O\ UTILIDAD$

Síntesis



$GANANCIA\ BRUTA = PRECIO\ TOTAL\ DE\ VENTAS - COSTO\ DE\ PRODUCCIÓN$

$GANANCIA\ NETA = PRECIO\ TOTAL\ DE\ VENTAS - COSTO\ TOTAL\ DE\ VENTAS$

Actividad N° 1

> Se Solicita

1- Marcar con una cruz en la columna que corresponda, según la clase de costo perteneciente a cada concepto:

N°	CONCEPTO	COSTO DE PRODUCCIÓN		GASTOS OPERATIVOS		
		DIRECTO	INDIRECTO	Comercialización	Administración	Financieros
1	Pago de Intereses					
2	Madera para una Fábrica de Muebles					
3	Combustible y Lubrificantes del Camión de Reparto					
4	Hierro para una Metalúrgica					
5	Seguros de Maquinarias					
6	Alquiler del local de ventas					
7	Alquiler de la Fábrica					
8	Materia Prima					
9	Amortización de Maquinarias					
10	Amortización de M. y ÚL de Administración					
11	Comisiones de ventas					
12	Pegamentos y Adhesivos					
13	Seguros sobre camión de Reparto					
14	Reparaciones de Maquinarias					
15	Combustible y Lubrificante de Maquinarias					
16	Sueldo del sereno					
17	Descuentos otorgados por Pronto Pago					
18	Clavos y Tornillos					
19	Seguros sobre inmuebles de Oficinas					
20	Gastos de Oficinas					
21	Mano de Obra					
22	Sueldos de Capataces					
23	Sueldos Administrativos					

2- Completar los espacios en blanco

- a Costo directo = Materia Prima Directa +
- b Costo indirecto = Materia Prima Indirecta +
- c Costo de Producción = +
- d Ganancia Neta = -
- e Ganancia Bruta = Precio de Venta -
- f Gastos Operativos = + + Gastos de Administración
- g Total = + Gastos Operativos +

3- Relacionar con líneas los siguientes conceptos:

- | | | |
|---|---|--------------------------------------|
| COSTOS FIJOS <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> Mayor Producción | <input type="checkbox"/> Igual Costo |
| COSTOS VARIABLES <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> Menor Producción | <input type="checkbox"/> Mayor Costo |
| | <input type="checkbox"/> Mayor Producción | <input type="checkbox"/> Menor Costo |
| | <input type="checkbox"/> Menor Producción | <input type="checkbox"/> Igual Costo |

4- De las alternativas presentadas indicar cual es verdadera o falsa y justificar.

UNA EMPRESA INDUSTRIAL

- a Vende los bienes en el mismo estado como los compra.
.....
- b Los bienes adquiridos se llaman Mercaderías.
.....
- c Los bienes que venden se llaman Productos Terminados.
.....