Material de formación E5: Costos de Producción

Costo de Producción

Los costos de producción son estimaciones monetarias de todos los gastos que se han hecho dentro de la empresa, para la elaboración de un bien. Estos gastos abarcan todo lo referente a la mano de obra, los costos de los materiales, así como todos los gastos indirectos que de alguna manera contribuyen a la fabricación de un bien.




Mano de obra


Los Costos Indirectos de Fabricación

COSTOS DE PRODUCCION

Los costos de producción tienen en cuenta tres variables:

Materia prima directa (MPD).

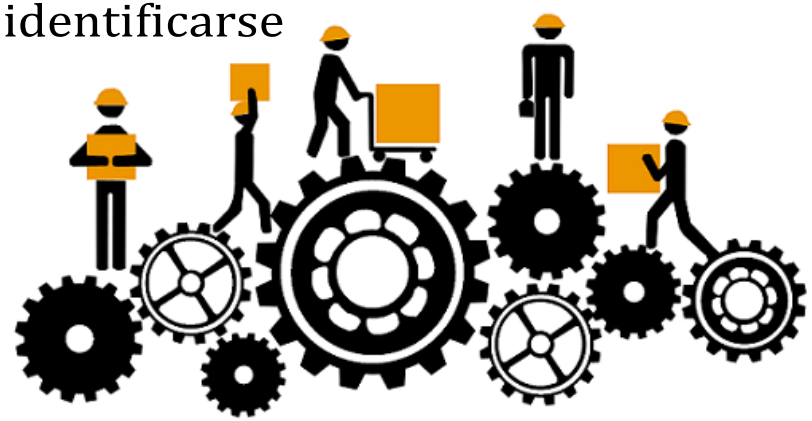
El conjunto de los materiales que serán sometidos a transformación durante el proceso productivo, y que pueden ser identificados o cuantificados plenamente con los productos terminados.

Mano de obra directa (MOD).

El conjunto de gastos que involucra contratar trabajadores: salarios, prestaciones, obligaciones contractuales y sindicales, etc., que al final se pueda identificar o cuantificar con los productos terminados.

Costos indirectos de fabricación (CIF).

También llamados cargos indirectos, son aquel conjunto de costos que, aunque intervienen en el proceso productivo, no pueden cuantificarse o identificarse plenamente con la elaboración de partidas contables específicas.



EJEMPLO
COSTOS DE PRODUCCION



NOMBRE DEL PRODUCTO
POSTRE CARLOTA DE LIMON

Materia prima directa (MPD).

Limones





Crema de leche

Leche condensada





Gelatina sin sabor

Galletas ducales



Mano de obra directa (MOD).



Costos indirectos de fabricación (CIF).



HOJA DE COSTOS MATERIA PRIMA

UNIDAD PRODUCTIVA: DULCE SABOR
NOMBRE DEL PRODUCTO: POSTRE CARLOTA DE LIMON
REFERENCIA: 7 ONZAS

1. Materia Prima

MATERIA PRIMA	UNIDAD DE COMPRA	COSTOS POR UNIDAD	UNIDADES UTILIZADAS	COSTO TOTAL
Limones	Docena	$ 2.000	1	$ 2.000
Crema de leche	Bolsa 900 gr	$ 6.000	1	$ 6.000
Leche condensada	Tarro 390 gr.	$ 4.000	2	$ 8.000
Gelatina sin sabor	Caja	$ 4.800	1	$ 4.800
Galletas ducales	Paquete	$ 5.000	1	$ 5.000
			Costo Total De Materias Primas	**$25.800**
Número de Unidades Producidas	20	**1. Costo Unitario Materia Prima** (Costo Total Materias Prima / Número de Unidades Producidas)		**$ 1.290**

HOJA DE COSTOS DE PRODUCCION

UNIDAD PRODUCTIVA: DULCE SABOR

NOMBRE DEL PRODUCTO: POSTRE CARLOTA DE LIMON

REFERENCIA: 7 ONZAS

2. Mano de obra directa

Tiempo de Producción	Número de Productos	Salario Mínimo por Hora	2. Costo Unitario Mano Obra (Tiempo de Producción / Número de Productos) X Salario Mínimo por Hora	$ 183
1 Hora.	20	$3.658		

3. Costos Indirectos de Fabricación

Costo Unitario vasos plásticos de 7 Onzas	$ 40
3. Total Costos Indirectos de Fabricación x Unidad	**$ 40**

Costo Unitario Carlota de Limón

1. Costo Unitario Materia Prima	**$ 1.290**
2. Costo Unitario Mano Obra	**$ 183**
3. Total Costos Indirectos de Fabricación Unidad	**$ 40**
Costo Unitario Carlota de Limón	**$1.513**