


# **Naturaleza, Conceptos y Clasificación de Costos**



# Objetivos de la Contabilidad

- ◆ **Contabilidad Financiera**
  - ◆ **Contabilidad Administrativa**
- 
- A stylized, dark blue mountain range graphic is located in the bottom right corner of the slide, adding a decorative element to the presentation.

# Modelo de Planeación y de Control

- ◆ **Planeación: Objetivos y Programas**
  - ◆ **Control: Efectividad y Eficiencia**
  - ◆ **Costo presupuestado vs. Costo real**
  - ◆ **Congruencia de Metas**
- 

# Ejemplo

- ◆ Si se presupuestaba producir 10,000 unidades y, en efecto, se logró este propósito, entonces el supervisor de producción fue efectivo.

Sin embargo, si se esperaba que las 10,000 unidades demandaran un presupuesto total de Q.100,000 y en realidad hubo un costo total de Q.109,000, entonces el trabajo del supervisor de producción fue efectivo, pero ineficiente.

# Conceptos y Clasificación de Costos

- ◆ **Costo**
  - ◆ **Gasto**
  - ◆ **Ingresos**
  - ◆ **Pérdidas**
- 
- A stylized, dark blue mountain range graphic is located in the bottom right corner of the slide, extending from the right edge towards the center.

# Elementos del Costo



# Ejemplo

Materiales	Q.	Mano de Obra	Q.	Otros	Q.
Madera de Roble	150,000	Cortadores de Madera	180,000	Arriendo de Fábrica	70,000
Madera de Pino	110,000	Ensam. de Madera	190,000	Servicios varios fáb.	20,000
Pegante	800	Lijadores	170,000	Arriendo Oficina	16,000
Tornillos	1,000	Supervisor	20,000	Salarios Oficina	80,000
		Portero	10,000	Dep. Eq. de ' Fábrica	21,000
				Dep. Eq. de Oficina	8,000
Totales	261,800	Total	570,000	Total	215,000

# Distribución de Costos

Integración	Materiales Directos	Mano de Obra Directa	Costos Ind. de Fabricación	Costo Total de Producción
Madera de Roble	150,000			150,000
Madera de Pino	110,000			110,000
Pegante			800	800
Tornillos			1,000	1,000
Cortadores de Madera		180,000		180,000
Ensambladores de Mesa		190,000		190,000
Lijadores		170,000		170,000
Supervisor			20,000	20,000
Portero			10,000	10,000
Arriendo de Fábrica			70,000	70,000
Servicios Varios de Fábrica			20,000	20,000
Dep. Eq. de Fábrica			21,000	21,000
Totales	260,000	540,000	142,800	942,800



# Relación con la Producción

Costos primos				
Materiales directos		Mano de obra directa		Gastos indirectos de fábrica
		Costos de conversión		

# Ejemplo

Costos Primos	Q.
Materiales Directos	260,000
Mano de Obra Directa	540,000
Total	800,000

Costos de Conversión	Q.
Mano de Obra Directa	540,000
Costos Indirectos de Fabricación	142,800
Total	682,800

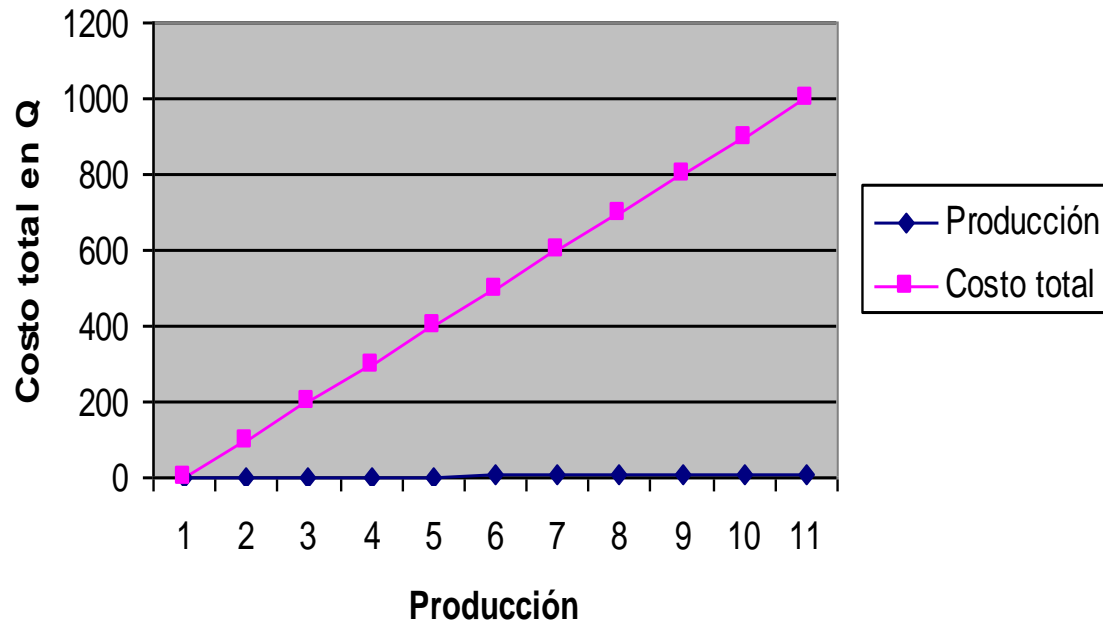
# Relación con el volumen

COSTOS  
VARIABLES

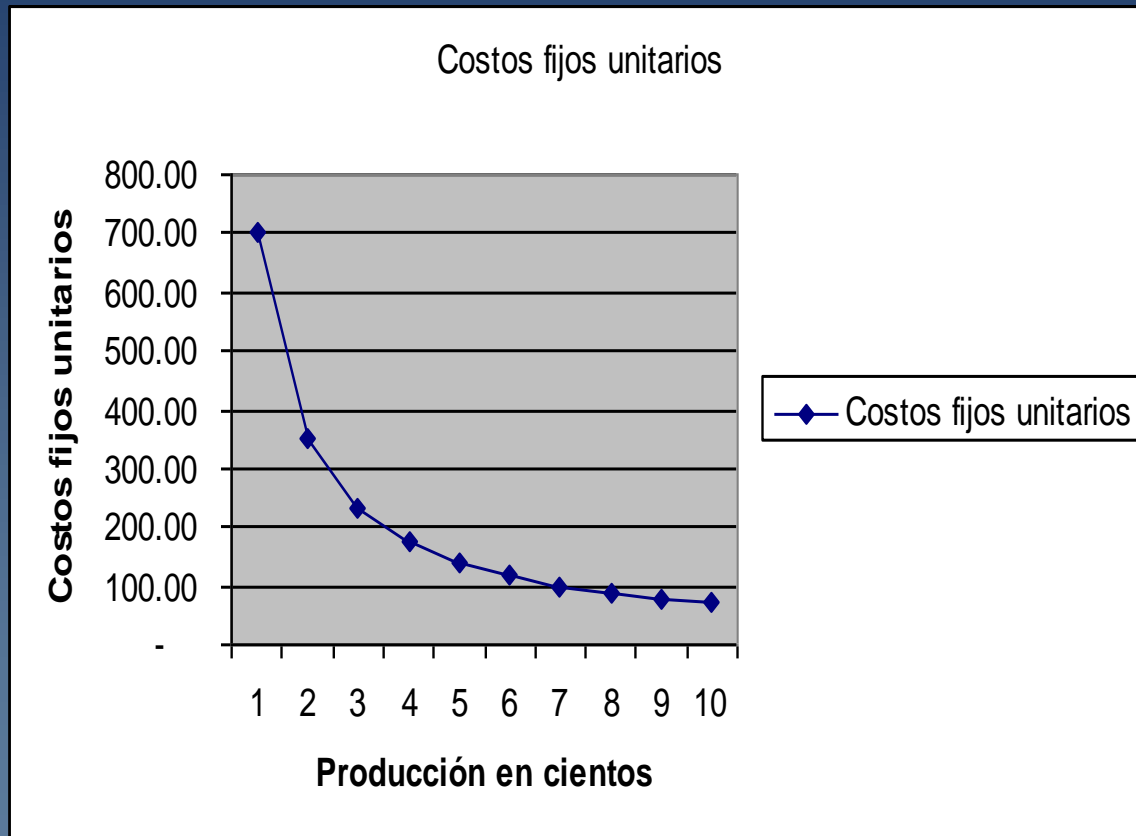
COSTOS  
FIJOS

# COSTOS VARIABLES

Gráfica de Costos Totales Variables



# COSTOS FIJOS



# Costos Mixtos

- ◆ **Costo semivariable**

- **Costos Fijos**
  - **Costos Variables**

- ◆ **Costo escalonado**

# Ejemplo

- ◆ Se arrienda un camión de reparto con una cuota fija de Q.2,000 mensuales más Q.0.15 por cada kilómetro recorrido. El componente fijo es el cargo por arriendo mensual de Q.2,000; el componente variable son los Q.0.15 por cada kilómetro recorrido.

# Ejemplo

- ◆ Si se requiere un supervisor por cada 10 trabajadores, entonces serían necesarios dos supervisores si se emplearan 15 trabajadores. Si se contrata otro trabajador, todavía se requerirían sólo dos supervisores. Sin embargo, si se aumenta la cantidad de trabajadores a 21, se necesitarían tres supervisores.



# Áreas Funcionales

- ◆ **Costos de Manufactura**
  - ◆ **Costos de Mercadeo**
  - ◆ **Costos Administrativos**
  - ◆ **Costos Financieros**
- 
- A stylized, dark blue mountain range graphic is located in the bottom right corner of the slide, extending from the bottom edge and slightly up the right edge.

# Ejercicio de Clase

