

Industrias

Joaquín Gómez

23 de abril de 2025

Capítulo 1

Industria

Es una actividad cuyo propósito es transformar las materias primas en productos elaborados, semi-elaborados o super-elaborados utilizando una fuente de energía. Para su desarrollo necesitan materiales, maquinarias y recursos humanos, organizados habitualmente en empresas por su especialización laboral. La industria es la actividad económica fundamental del sector **secundario**

1.1. Tipos de organizaciones industriales

- **Industria pesada:** transforma materias primas en productos elaborados de gran tamaño, por ejemplo, maquinarias.
- **Siderúrgicas:** industria que produce aceros y derivados del hierro
- **Metalúrgicas:** trabaja metales diferentes del hierro, como por ejemplo el aluminio
- **Cementeras:** fabrican cemento para la construcción a partir de piedra caliza y otros materiales
- **Químicas:** elaboran productos mediante procesos químicos
- **Petroquímicas:** transforman derivados del petróleo en productos químicos
- **Automovilísticas:** producen vehículos y autopartes
- **Industria ligera:** fabrican bienes de consumo final para el público
- **Alimenticia:** transforman materias primas en productos comestibles
- **Industria de punta:** usa tecnología avanzada y están en constante innovación
- **Farmacéutica:** producen medicamentos y fármacos

- **Textil:** fabrican tela, ropa y fibras
- **Armamentística:** desarrollan armamento militar y equipos
- **Robótica:** diseña y construye robots y sistemas automatizados
- **Informática:** produce hardware y software
- **Papelera:** fabrica papel a partir de madera
- **Astronáutica:** desarrolla vehículos y tecnología para el espacio
- **Mecánica:** crea maquinaria y equipos industriales
- **Aeroespacial:** fabrica aviones, satélites y tecnología aérea y del espacio

Capítulo 2

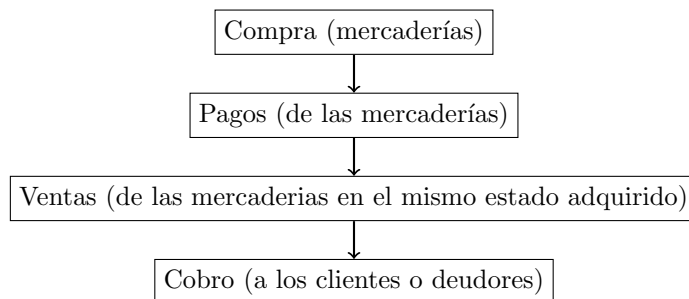
Organizaciones Industriales

La principal característica de las empresas industriales es dedicarse a la transformación de productos, obliga a que su organización interna difiera considerablemente de la adoptada por las empresas comerciales.

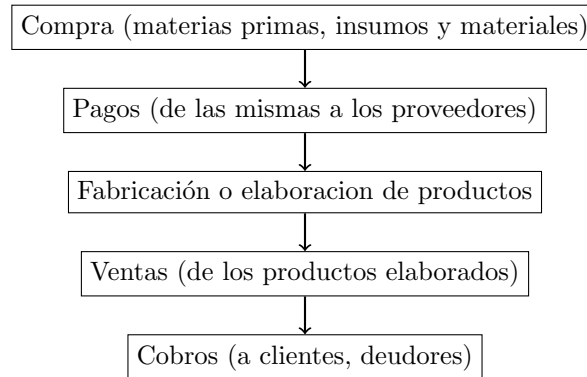
2.1. Ciclo operativo

Es el conjunto de actividades básicas que realiza cualquier empresa para alcanzar sus objetivos

2.1.1. Ciclo operativo de una empresa comercial

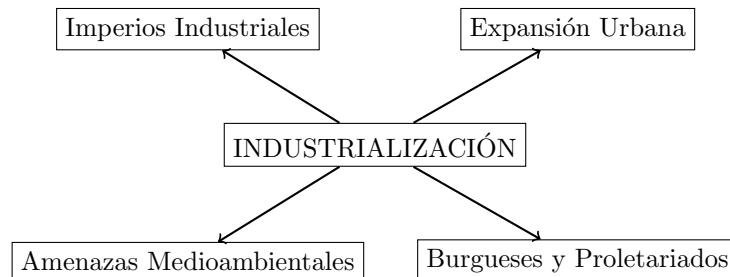


- Vende los bienes como los adquiere
- Los bienes adquiridos se denominan **mercaderías**
- Los bienes vendidos también se denominan **mercaderías**
- Cuenta con una contabilidad general que brinda información interna y externa



Características

- Vende los bienes después de su transformación
- Los bienes adquiridos son “materia prima”
- Los bienes que se venden se denominan “productos elaborados”
- Cuentan con una contabilidad general que brinda información interna y externa. Y con una contabilidad de costo que brinda información de uso interno.



La industrialización se refiere a la producción de bienes en grandes proporciones y también alude al proceso mediante el cual una sociedad o Estado pasa de una economía agrícola a una economía industrializada.

La industrialización se genera en un sector específico y se fundamenta en el desarrollo de maquinarias, técnicas y procesos de trabajo con el fin de producir más en menos tiempo, así como en el crecimiento económico que busca maximizar los beneficios y los resultados del PBI (Producto Bruto Interno).

Gracias a la industrialización, se dio origen a un nuevo orden social, económico, político, cultural y geográfico.

Los trabajos agrícolas se sistematizaron con el desarrollo de nuevas maquinarias, los habitantes del campo emigraron a las nuevas y grandes ciudades en busca de oportunidades de empleo, mejores salarios, un nuevo hogar, mayor calidad de vida, se estandarizó la familia nuclear y no numerosa, entre otras.