

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE COAHUILA**



**INTRODUCCIÓN A LOS
SISTEMAS DE PRODUCCIÓN**

UNIDAD I

Introducción Unidad I

INTRODUCCIÓN A LOS SISTEMAS DE PRODUCCIÓN

Antes de los 80's a los mercados en México se les llamaba "mercado de vendedores", en donde el productor establecía las condiciones de calidad, tiempo de entrega y precio y al comprador no le quedaba otra alternativa que adquirir el producto/servicio bajo esas condiciones, ya que las fronteras estaban cerradas para la importación de productos.

Posteriormente se derrumbaron las barreras y nuestro país entro a lo que se denominó "mercado de compradores". Al abrirse las fronteras a nuevos mercados, muchas de las empresas nacionales presentaban un atraso tecnológico de hasta 30 años en sus sistemas productivos, lo que no permitía a estas empresas competir en igualdad de condiciones con las empresas extranjeras.

Es por esto que las empresas nacionales se vieron en la imperiosa necesidad de actualizar y mejorar enormemente sus sistemas de la producción de sus productos/servicios si querían competir en un mercado globalizado y de alta competitividad

También cambiaron los paradigmas de las ventajas competitivas, en donde antes la calidad y precio eran una ventaja competitiva y ahora son una obligación.

SISTEMA DE PRODUCCIÓN

Es aquel sistema que proporciona una estructura que agiliza la descripción, ejecución y el planteamiento de un proceso industrial. Estos sistemas son los responsables de la producción de bienes y servicios en las organizaciones. Los administradores de la producción y las operaciones toman decisiones que se relacionan con la función de operaciones y los sistemas de transformación que se emplean. De la misma manera, los sistemas de producción tienen la capacidad de involucrar las actividades y tareas

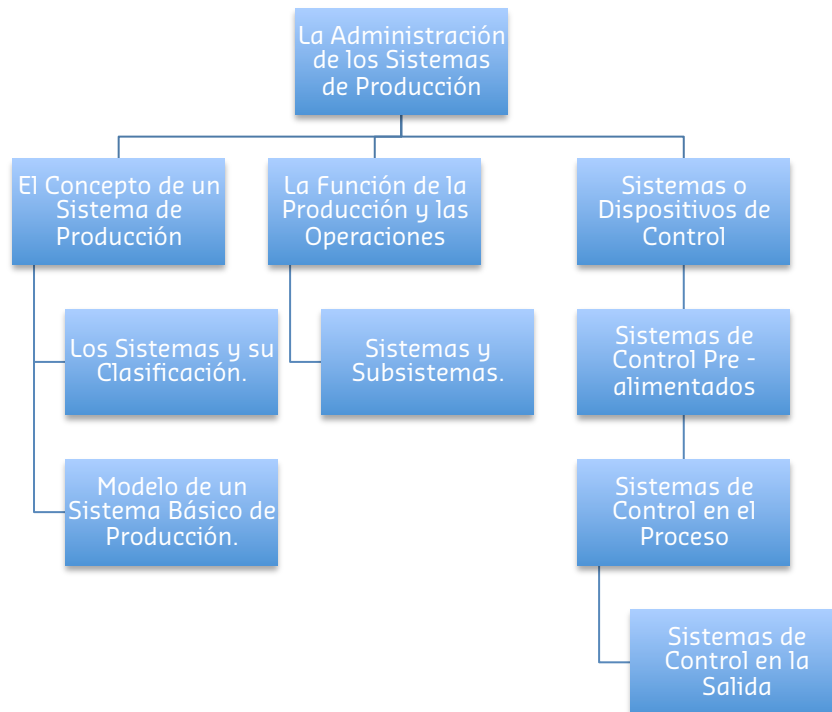
Introducción Unidad I

diarias de adquisición y consumo de recursos. Estos son sistemas que utilizan los gerentes de primera línea dada la relevancia que tienen como factor de decisión empresarial. El análisis de este sistema permite familiarizarse de una forma más eficiente con las condiciones en que se encuentra la empresa en referencia al sistema productivo que se emplea.

OBJETIVO DE LA UNIDAD

Conocerá y aplicará los sistemas de producción de acuerdo a los tipos de productos y/o servicios que se elaboran en la empresa.

MAPA DE TEMAS



Introducción Unidad I

EVALUACIÓN DE LA UNIDAD

EVALUACIÓN	VALOR
Actividad Reporte Sistema de Producción	3 puntos
Actividad Reporte Función Producción y Operaciones	3 puntos
EVALUACIÓN DE LA UNIDAD	4 puntos
TOTAL	10 puntos

ACTIVIDADES DE LA UNIDAD

TEMA	SUBTEMA	ACTIVIDAD
El Concepto de un Sistema de Producción.	a) Los Sistemas y su Clasificación. b) Modelos de un Sistema Básico de Producción	Reporte Sistema de Producción.
La Función de la Producción y las Operaciones.	Sistemas y Subsistemas.	Reporte Función Producción y Operaciones.