

	CORRELACIÓN CURRICULAR ENTRE EL PROGRAMA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL DEL TECNOLÓGICO SUPERIOR DE JALISCO Y CLOUDLABS LEARNING	CÓDIGO: CL-PDG-FT-06
		VERSIÓN: 2
		ACCESO: PRIVADO
		FECHA: 10-05-2024

Referencia: Programa de ingeniería en gestión empresarial – IGEM 2009-201

GEC - 0911 Gestión de la producción I

Temas	Subtemas	Competencias	Unidades y actividades de aprendizaje CloudLabs	Simulaciones de laboratorio CloudLabs
Introducción a la Gestión de la Producción.	1.1 Antecedentes históricos de la Producción. 1.2 El concepto de Empresa como un sistema y su interrelación con el entorno.	Conoce los diferentes sistemas de producción, así como las funciones principales desarrolladas en la gestión de la producción para gestionar eficazmente la producción.	N/A	N/A
	1.3 La importancia de definir Qué producir, Cómo producir y Cuánto producir. 1.4 Los indicadores de Productividad.		Área: Administración Temática: Contabilidad Unidad: Contabilidad y finanzas Actividad 1: Ingresos, egresos, costos y gastos	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis económico
Pronóstico de la demanda.	2.1 Importancia estratégica del Pronóstico y la Demanda. 2.2 Características que definen a la Demanda. 2.3 Métodos Cualitativos para estimar la demanda.	Aplica adecuadamente los métodos de pronóstico de la demanda para planear la actividad futura de la empresa.	Área: Administración Temática: Asistencia administrativa Unidad: Asistencia administrativa Actividad 2: Estudios de mercado	<ul style="list-style-type: none"> • Análisis de mercado y servicios



CORRELACIÓN CURRICULAR ENTRE EL PROGRAMA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL DEL TECNOLÓGICO SUPERIOR DE JALISCO Y CLOUDLABS LEARNING

CÓDIGO: CL-PDG-FT-06

VERSIÓN: 2

ACCESO: PRIVADO

FECHA: 10-05-2024

	<p>2.4 Métodos Cuantitativos para estimar la demanda.</p> <p>2.5 Monitoreo y control de los Pronósticos.</p> <p>2.6 Elaboración de Pronósticos con software específico.</p>			
<p>Planeación y administración de la capacidad de producción.</p>	<p>3.1 Medidas de la capacidad de Producción.</p> <p>3.2 Economías de escala.</p> <p>3.3 Herramientas para calcular la Capacidad de Producción.</p> <p>3.4 Control de entradas y salidas en la cadena productiva.</p>	<p>Planea la capacidad de producción, utilizando distintas técnicas de medición de la capacidad máxima para su aplicación en las empresas y organizaciones.</p>	<p>Área: Administración</p> <p>Temática: Contabilidad</p> <p>Unidad: Contabilidad y finanzas</p> <p>Actividad 1: Ingresos, egresos, costos y gastos</p>	<ul style="list-style-type: none"> Análisis económico
<p>El plan maestro de producción (MPS).</p>	<p>4.1 Antecedentes del Plan Maestro de Producción.</p> <p>4.2 El recurso: Tiempo.</p> <p>4.3 Metodología básica para el cálculo de Plan Maestro de Producción.</p> <p>4.4 Variables y áreas que intervienen en la Elaboración del Plan Maestro de Producción.</p> <p>4.5 Programación de la Producción.</p> <p>4.6 Implementación del Plan Maestro de Producción.</p> <p>4.7 Seguimiento y retroalimentación de los resultados obtenidos.</p>	<p>Elabora e interpreta el plan maestro de producción para asegurar el cumplimiento de la producción requerida para satisfacer la demanda.</p>	<p>N/A</p>	<p>N/A</p>



CORRELACIÓN CURRICULAR ENTRE EL PROGRAMA DE INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL DEL TECNOLÓGICO SUPERIOR DE JALISCO Y CLOUDLABS LEARNING

CÓDIGO: CL-PDG-FT-06

VERSIÓN: 2

ACCESO: PRIVADO

FECHA: 10-05-2024

<p>Gestión de los inventarios.</p>	<p>5.1 Definición de los Tipos de Inventarios. 5.2 Las ventajas y las desventajas de los inventarios. 5.3 Gestión de inventarios. 5.4 Aplicación de modelos de Inventarios determinísticos. 5.5 Aplicación de modelos de Inventarios Probabilísticos.</p>	<p>Aplica los modelos y sistemas de inventarios en las organizaciones para la correcta gestión de almacenes.</p>	<p>Área: Administración Temática: Logística de distribución Unidad: Logística de distribución Actividad 1: Control y registros de inventarios Actividad 2: Diseño logístico de despacho y transporte</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Mejoramiento en el control de inventarios • Proceso de despachos y transporte
<p>Manejo de los Almacenes.</p>	<p>6.1 Funciones del Almacén. 6.2 Localización de los Almacenes. 6.3 Selección de mobiliario, maquinaria y equipo de almacén. 6.4 Sistemas de información para la administración de inventarios y almacenes.</p>	<p>Identifica la importancia de la administración de un almacén, las operaciones que se llevan a cabo para la selección del equipo de manejo y almacenamiento.</p>		