

LICENCIATURA EN INNOVACIÓN DE NEGOCIOS Y MERCADOTÉCNIA EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



ASIGNATURA DE CADENA DE SUMINISTROS

1. Competencias	Desarrollar y evaluar unidades estratégicas de negocios en mercados nacionales e internacionales, haciendo uso de modelos apegados a la legislación vigente y considerando las tendencias del entorno globalizado para contribuir a la consolidación y rentabilidad de las organizaciones.		
2. Cuatrimestre	Décimo		
3. Horas Teóricas	30		
4. Horas Prácticas	60		
5. Horas Totales	90		
6. Horas Totales por Semana Cuatrimestre	6		
7. Objetivo de aprendizaje	El alumno gestionará la cadena de suministros, a través del análisis de directrices, indicadores de desempeño y procesos de toma de decisiones, para hacer eficiente la operación de la empresa		

	Unidadas da Antandizaia		Horas		
Unidades de Aprendizaje		Teóricas	Prácticas	Totales	
I.	Diseño de la cadena de suministros	15	25	40	
II.	Operación de la cadena de suministros	15	35	50	
	Totales	30	60	90	

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	Se Competendado
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	To de Universidades fedit

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1.	Unidad de aprendizaje	I. Diseño de la cadena de suministros			
2.	Horas Teóricas	15			
3.	Horas Prácticas	25			
4.	Horas Totales	40			
5.	Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno diseñará cadena de suministros para planear su operación.			

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Cadena de valor	Explicar el concepto de cadena de valor y logística Describir las fases de la cadena de valor: - Elección de valor - Proporcionar el valor - Comunicar el valor Identificar la cadena de valor como actividad en la gestión empresarial.	Diseñar la cadena de valor en productos	Responsable Disciplinado Organizado Analítico

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	See The see of the see
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	No Co Universidades Technology

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Cadena de suministros	Explicar el concepto y objetivo de la cadena de suministros		Responsable Organizado Responsable Analítico
	Explicar la importancia de la cadena de suministros en los negocios		Tillandoo
	Identificar las fases de decisión en la cadena de suministros:		
	EstrategiaDiseñoPlaneaciónOperación		
	Diferenciar entre la cadena de valor y la de suministros		
Directrices e indicadores de la cadena de suministros	Explicar el marco de estructuración de directrices de la cadena de suministros: - Instalaciones - Inventario - Transporte - Información - Abastecimiento - Precios	Determinar directrices de la cadena de suministros Proponer indicadores de desempeño de la cadena de suministros	Responsable Organizado Responsable Objetivo Analítico
	Describir los tipos de indicadores de desempeño en la cadena de suministros y su proceso de medición en las directrices		

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	And Competently June
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	The de Universidades with

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Decisiones en el diseño de la cadena de suministros	Explicar la clasificación de las decisiones de diseño de la cadena de suministros: - Papel de las instalaciones - Ubicación de las instalaciones - Asignación de la capacidad - Asignación del mercado y la oferta Explicar los factores que influyen en las decisiones del diseño de la cadena de suministros: - Estratégicos - Tecnológicos - Macroeconómicos - Políticos - De infraestructura - Competitivos	Determinar los factores que influyen en las decisiones del diseño de la cadena de suministros	Responsable Organizado Responsable Analítico Capacidad para toma de decisiones
Fases del diseño de la cadena de suministro	Describir las fases del diseño de la cadena de suministros y su proceso: - Definición de estrategia - Definición de configuración geográfica de las instalaciones - Selección de grupo de sitios - Ubicación y asignación de capacidad de las instalaciones	Diseñar la cadena de suministros de empresas	Responsable Organizado Responsable Analítico Capacidad para toma de decisiones Objetivo

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	Economic State of Sta
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	On Universidades Tarrell

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir del prototipo de un producto, elaborar un reporte	Comprender los conceptos de logística y cadena de valor	Proyecto
de cadena de suministro que contenga:	así como sus fases 2. Comprender el concepto y	Rúbrica
- Cadena de valor - Directrices	objetivo de la cadena de suministros, su importancia y	
- Indicadores de desempeño en la cadena de suministros	fases	
y su proceso de medición en las directrices - Factores	3. Analizar el marco de estructuración de las directrices de la cadena de suministros y	
- Diseño: descripción de estrategia, definición de	los indicadores de desempeño en la cadena de suministros así	
configuración geográfica de las	como su proceso de medición	
instalaciones, selección de grupo de sitios, ubicación y asignación de capacidad de las instalaciones	4. Identificar la clasificación de las decisiones de diseño de la cadena de suministros y los factores	
	5. Identificar las fases del diseño de la cadena de suministros y su proceso	

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	Se S
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	To do Universidados facilis

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Aprendizaje basado en proyectos	Pintarrón
Equipos colaborativos	Impresos
Trabajos de investigación	Equipo de proyección
	Equipo de cómputo
	Internet
	Audiovisuales

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	2 Competency Toy
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	No Contineral dates to be determined to the second

UNIDADES DE APRENDIZAJE

1.	Unidad de aprendizaje	II. Operación de la cadena de suministros
2.	Horas Teóricas	15
3.	Horas Prácticas	35
4.	Horas Totales	50
Un	Objetivo de la nidad de orendizaje	El alumno desarrollará la cadena de suministros para optimizar recursos y satisfacer las necesidades de los clientes.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Compras y abastecimiento	Describir el proceso de compras y abastecimiento	Gestionar compras de productos y servicios	Proactivo Propositivo Capacidad para la toma de decisiones Objetivo Trabajo en equipo Analítico

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	a Competency And
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	To do Universidades factor

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Manejo de inventarios	Explicar los tipos de almacenes: - Materia prima - Producto en proceso - Producto terminado - Consumibles Explicar los tipos de inventarios y sus características: - Perpetuo - Intermitente - Inicial - Final - Físico - En tránsito - En consignación - Cíclico - De seguridad Describir el método ABC de clasificación de mercancía Explicar el proceso de determinación del nivel óptimo de disponibilidad de productos	Jerarquizar mercancías de acuerdo al método ABC Determinar niveles óptimos de inventarios	Proactivo Propositivo Capacidad para la toma de decisiones Objetivo Trabajo en equipo Creativo Analítico Ético

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	Economic State of Sta
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	On Universidades Tarrell

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Logística del transporte	Describir los medios de transporte y sus características. -Aéreo -Terrestre - Ferroviario -Marítimo -Fluvial - Ducto - Lacustre Describir los elementos de cotización del costo de transporte: - Mercancía cubicada en el sistema métrico decimal e ingles - Peso teórico - Peso real - Incoterms Explicar el marco normativo vigente aplicable a los medios de transporte	Seleccionar transportes acorde a las características del producto y necesidades de la organización. Evaluar costos de transporte.	Propositivo Responsable Creativo Capacidad para la toma de decisiones Trabajo en equipo
Distribución	Describir los tipos de canales de distribución, su objetivo y características Describir los métodos de fijación de precios en la distribución de productos	Proponer canales de distribución de acuerdo al producto Determinar precios de la distribución de productos	Analítico Organizado Responsable Ético Objetivo Capacidad de toma de decisiones Capacidad para trabajar bajo presión

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	Economic State of Sta
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	On Universidades Tarrell

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Satisfacción del cliente	Describir los criterios de satisfacción del cliente: - Confiabilidad - Capacidad de respuesta - Acceso - De comunicación - Credibilidad - Seguridad - Cortesía - Capacidad - Aspectos tangibles - Conocimiento del cliente Explicar los modelos de satisfacción del cliente: -Kano -Técnica de la rejilla de Kelly -Método por procedimientos y por actitudes	Evaluar la satisfacción de los clientes Realizar propuestas de mejora en la satisfacción del cliente	Analítico Organizado Responsable Ético Objetivo Capacidad de toma de decisiones Capacidad para trabajar bajo presión

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	No Co Universidades I Marie

PROCESO DE EVALUACIÓN

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir del prototipo de un producto, elaborar un proyecto que contenga: - Proceso de compras y abastecimiento - Tipo de almacén e inventario - Medio de transporte empleado y su justificación - Costo del transporte - Marco normativo aplicable - Canal de distribución - Método de fijación de precios en la distribución del producto - Criterios de evaluación de la satisfacción del cliente	1. Analizar el proceso de compras y abastecimiento 2. Identificar los tipos de almacenes, tipos de inventarios y sus características así como el proceso de determinación del nivel óptimo de disponibilidad de productos 3. Identificar los medios de transporte y sus características, elementos de cotización del costo de transporte y el marco normativo vigente aplicable 4. Comprender los métodos de fijación de precios en la distribución de producto 5. Identificar los criterios y modelos de satisfacción del cliente	Proyecto Rúbrica

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	og de
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	To do Universidades fedit

PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Métodos y técnicas de enseñanza Proyecto Rúbrica	Medios y materiales didácticos Aprendizaje basado en proyectos Equipos colaborativos Trabajos de investigación

ESPACIO FORMATIVO

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	2 Competency Toy
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	No Contineral dates to be determined to the second

CAPACIDADES DERIVADAS DE LAS COMPETENCIAS PROFESIONALES A LAS QUE CONTRIBUYE LA ASIGNATURA

Capacidad	Criterios de Desempeño
Formular estudios técnicos mediante herramientas administrativas que permitan la determinación de factores tecnológicos especializados así como humanos para calcular los costos de operación.	Elabora un informe del estudio técnico que contenga: -Proceso de producción -Descripción de: maquinaria y equipo de producción, mobiliario y equipo -Instalaciones y distribución de planta -Localización geográfica -Aprovisionamiento de insumos -Servicios auxiliares de la infraestructura -Dimensión de la producción -Integración del costo unitario de producción -Análisis del impacto ambiental - Determinación del requerimiento del personal operativo
	- Determinación de la capacidad instalada -Regulación legal

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	- F E
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	To a Universidades led

FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Chávez, Jorge	2015	Supply chain management	Ciudad de México	México	RIL Editores ISBN: 9789562849098
Bouchery, Yann	2016	Susteinable supply chains	Los Ángeles	California	Springer ISBN 3319297899
Chopra, Sunil	2013	Administración de la cadena de suministro: estrategia, planeación y operación	Distrito Federal	México	Pearson Educación ISBN: 9786073221337
Coyle, John	2013	Administración de la cadena de suministro: una perspectiva logística	Distrito Federal	México	Cenage Learning ISBN: 9786074818918
Grant. David	2017	Susteinable logistics and supply chain study	Nueva York	Estados Unidos	KoganPage ISBN: 8760749478278
Sabria, Federico	2014	La cadena de suministro	Distrito Federal	México	ALFAOMEGA GRUPO EDITOR ISBN: 9786077073468
Monczka, Robert	2015	Purchasing and supply chain management	Nueva York	Estados Unidos	Southwestern Editorial ISBN: 978128586968
Anxo, Plaza	2015	Transporte marítimo en la cadena de suministro	Madrid	España	Torculo Ediciones ISBN: 9788484085744
Sangri, Alberto	2014	Administración de compras	Distrito Federal	México	Grupo Editorial Patria ISBN: 9786074388152

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	E E E E E E E E E E E E E E E E E E E
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	The Countries of the Country of the