# INGENIERIA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL HOJA DE ASIGNATURA CON DESGLOSE DE UNIDADES TEMÁTICAS

1. Nombre de la asignatura	Integradora I	
2. Competencias	Diseñar planes comerciales acordes a las capacidades de la organización, para mejorar su competitividad en el mercado	
3. Cuatrimestre	Tercero	
4. Horas Prácticas	30	
5. Horas Teóricas		
6. Horas Totales	30	
7. Horas Totales por Semana Cuatrimestre	2	
8. Objetivo de la Asignatura	El alumno elaborará un proyecto en donde presente la propuesta de planes comerciales acordes a la capacidad de la organización para mejorar su competitividad en el mercado	

Unidades Temáticas		Horas		
		Prácticas	Teóricas	Totales
I.	Anteproyecto	10		10
II.	Desarrollo de Proyecto	20		20

Totales 30 30

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

C. G. U. T.

APROBÓ:

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

FECHA DE ENTRADA EN VIGOR: SEPTIEMBRE 2009

F-CAD-SPE-23-PE-5A-04

### **UNIDADES TEMÁTICAS**

1. Unidad Temática	I. Anteproyecto
2. Horas Prácticas	10
3. Horas Teóricas	
4. Horas Totales	10
5. Objetivo	El alumno identificará un proyecto a desarrollar para mejorar el área comercial de una organización.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Diagnóstico Comercial		Elaborar un diagnóstico empresarial señalando las áreas de oportunidad en las áreas de ventas y compras	Iniciativa Creatividad Líder
Oportunidades de Negocios		J 1	Crítico Iniciativa Creatividad Innovador Líder Observador Metódico

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

Proceso de evaluación			
Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos	
Presentará un anteproyecto comercial a desarrollar en una empresa que contenga:  -Diagnóstico -Objetivo General y -Definición de Proyecto.	<ol> <li>Comprender la estructura del proyecto</li> <li>Reconocer los elementos del diagnóstico Comercial</li> <li>Reconocer las técnicas de innovación</li> <li>Analizar áreas de oportunidad</li> </ol>	Proyecto Lista de cotejo	

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

Proceso enseñanza aprendizaje		
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	
Investigación Documental Equipos Colaborativos Práctica Situada	Cañón Computadora Pintarrón Internet	

Espacio Formativo		
Aula Laboratorio / Taller Empresa		
		X

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

# **UNIDADES TEMÁTICAS**

1. Unidad Temática	II. Desarrollo del proyecto
2. Horas Prácticas	20
3. Horas Teóricas	
4. Horas Totales	20
5. Objetivo	El alumno elaborá un proyecto comercial que contribuya a la mejora en las áreas de ventas y compras, contemplando la gestión del cambio en la filosofía de la organización.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Plan de Ventas		Diseñar un plan de ventas en función de las áreas de oportunidad identificadas, señalando la metodología utilizada.	Crítico Iniciativa Creatividad Innovador Líder Observador Metódico
Gestión de Compras		organización,	Iniciativa
Gestión del cambio en la filosofía organización		Desarrollar una nueva filosofía empresarial para dar la pertinencia a la empresa en el mercado.	Ética Proactivo

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

Proceso de evaluación			
Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos	
A partir del diagnóstico empresarial, presentará proyecto que contenga: a. Resumen b. Objetivo General c. Definición del Proyecto d. Metodología e. Resultados -Plan de Ventas -Proceso de Gestión de Compras -Estrategia para la Gestión del Cambio en la Filosofía de la Organización f. Conclusiones y Referencias.	<ol> <li>Analizar componentes de un plan de ventas</li> <li>Estructurar el plan de ventas</li> <li>Analizar los elementos de la gestión de compras</li> <li>Construir estrategias para la gestión del cambio en la filosofía organizacional</li> </ol>	Proyecto Lista de Cotejo	

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

Proceso enseñanza aprendizaje		
Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos	
Métodos y técnicas de enseñanza Investigación de Campo Equipos Colaborativos Práctica Situada	Medios y materiales didácticos  Cañón Computadora Pintarrón Internet.	

Espacio Formativo		
Aula Laboratorio / Taller Empresa		
		x

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

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

Capacidad	Criterios de Desempeño
Determinar las estrategias de ventas mediante el diagnóstico previo de la empresa para alcanzar los pronósticos de ventas establecidos	Elabora un documento que contenga como mínimo: -Análisis del entorno -Estrategias de venta -Programa de implantación
Controlar los planes y controles de ventas a través del monitoreo de indicadores, para su seguimiento y establecimiento de acciones de mejora	Elabora un documento que contenga como mínimo: - gráfica de tendencia de indicadores de eficiencia comercial - análisis del comportamiento de indicadores - conclusiones y recomendaciones
Estructurar Sistemas y Procedimientos de compras mediante el uso eficiente de sus recursos, para contribuir a los resultados de la organización	•
Supervisar la función de compras mediante herramientas de evaluación a los sistemas y procedimientos establecidos, para la operación óptima del área	sistemas y procedimientos establecidos para la

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

Capacidad	Criterios de Desempeño			
Determinar las condiciones globales afines a la empresa mediante informes locales e internacionales de la situación de los mercados, para la toma de decisiones en beneficio del crecimiento de la organización	- finanzas internacionales - políticas de gobierno			
Gestionar el cambio en la cultura empresarial hacia mercados globales mediante la puesta en marcha de una nueva filosofía empresarial para que dé la pertinencia a la empresa en el mercado	mínimo: - objetivos			
Proponer oportunidades de negocio mediante herramientas mercadológicas que garanticen su éxito				

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS

# **FUENTES BIBLIOGRÁFICAS**

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Frances, A.	(2006)	Estrategias y planes para la empresa con el cuadro de mando integral	México, D.F.	México	Pearson Educación México
Jurado, Y.	(2002)	Técnicas de Investigación Documental: manual para la elaboración de tesis, monografías, ensayos e informes académicos	México, D.F.	México	Cengage Learning Editores
Cruz Mecinas, L.	(2007)	Compras: Un enfoque estratégico	México, D.F.	México	Mcgraw Hill de Mexico

**ELABORÓ:** COMITÉ DE DIRECTORES DE LA CARRERA DE INGENIERÍA EN DESARROLLO E INNOVACIÓN EMPRESARIAL.

**REVISÓ:** COMISIÓN DE RECTORES PARA LA CONTINUIDAD DE ESTUDIOS