

#### LICENCIATURA EN INNOVACIÓN DE NEGOCIOS Y MERCADOTÉCNIA EN COMPETENCIAS PROFESIONALES



#### **ASIGNATURA DE PLAN DE NEGOCIOS**

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	28	
4. Horas Prácticas	77	
5. Horas Totales	105	
6. Horas Totales por Semana Cuatrimestre	7	
7. Objetivo de aprendizaje	El alumno diseñará planes de negocios, haciendo uso de la metodología de formulación y evaluación de proyectos, para determinar su factibilidad en mercado nacionales e internacionales.	

Unidades de Aprendizaje			Horas		
		7	Teóricas	Prácticas	Totales
I.	Fundamentos del Plan de negocios		5	9	14
II.	Estudio de mercado		5	16	21
III.	Estudio técnico y organizacional		8	20	28
IV.	Estudio financiero y su evaluación		10	32	42
	To	tales	28	77	105

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

1.	Unidad de aprendizaje	I. Fundamentos del Plan de negocios
2.	Horas Teóricas	5
3.	Horas Prácticas	9
4.	Horas Totales	14
5.	Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno formulará la descripción del negocio y análisis de la industria para fundamentar el plan de negocios.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Modelos de negocios	Describir el concepto y características de los tipos de modelos de negocios nacionales e internacionales: -Fabricante -Distribuidor -Tienda minorista -Franquicia -En línea  Describir la estructura de los modelos de negocios	Proponer modelos de negocio de empresas nacionales e internacionales.	Creativo Emprendedor Visionario Organizado Responsable Proactivo Trabajo en equipo Analítico
Estructura del Plan de negocios	Describir la estructura del plan de negocios: -Resumen ejecutivo -Descripción del negocio -Análisis de la industria: entorno y sector -Estudio de mercado -Estudio técnico -Estudio financiero -Evaluación económica		Creativo Emprendedor Visionario Organizado Responsable Proactivo Trabajo en equipo Analítico

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

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Descripción del negocio	Describir los aspectos que integran la definición de negocio y sus características: - Descripción del negocio: - Definición del producto: elementos extrínsecos e intrínsecos del producto - Ventajas competitivas - Descripción del mercado objetivo Filosofía corporativa.	Determinar la definición del negocio.	Creativo Emprendedor Visionario Organizado Responsable Proactivo Trabajo en equipo Analítico
Análisis de la industria	Describir los elementos del análisis del entorno de la industria y sus características: - Económico - Político - Social - Cultural - Tecnológico - Ambiental - Legal  Explicar los indicadores de comportamiento del sector de la industria y sus características: - Tasa de crecimiento - Índices de consumo - Tendencias de consumo - Amplitud de mercado - Líderes de industria - Personal ocupado	Realizar análisis de la industria	Creativo Emprendedor Visionario Organizado Responsable Proactivo Trabajo en equipo Analítico

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	Se Competent Age
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	On Universitable feeting

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir del diseño de un producto, elaborar un proyecto que incluya:	Comprender el concepto y     tipos de modelos de negocios     nacionales e internacionales.	Proyecto Rúbrica
- El modelo de negocio aplicable a la empresa.	Identificar la estructura del plan de negocios	
- Descripción del negocio: ventajas, filosofía y mercado	3. Comprender los aspectos que integran la definición de	
- Descripción del producto	negocio y sus características así como la descripción del producto	
- Análisis del entorno: económico, político, social, cultural, tecnológico, ambiental y legal	4. Identificar los elementos del análisis del entorno y sus características	
- Análisis de la industria: indicadores e interpretación	5. Analizar los indicadores de comportamiento del sector y sus características	

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

# PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

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

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
X		

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

1.	Unidad de aprendizaje	II. Estudio de mercado
2.	Horas Teóricas	5
3.	Horas Prácticas	16
4.	Horas Totales	21
Un	Objetivo de la idad de rendizaje	El alumno formulará estudios de mercado, para diseñar estrategias de comercialización de productos.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Análisis de la oferta	Reconocer la estructura de la matriz de competencia en el mercado	Realizar el análisis de competencia en el mercado	Analítico Organizado Responsable Uso de
	Describir los factores determinantes de la oferta.	Determinar la oferta potencial de productos.	razonamiento Asertivo Observador
	Reconocer el proceso de caracterización de la oferta		Investigador Creativo
	Describir los métodos de pronósticos de la oferta: - Promedio móvil simple Suavización exponencial Regresión lineal.		
Análisis de la demanda	Describir los factores determinantes de la demanda.	Determinar la demanda potencial de productos.	Analítico Organizado Responsable Uso de
	Reconocer el proceso de caracterización de la demanda		razonamiento Asertivo Observador Investigador
	Describir los métodos de pronósticos de la demanda: - Promedio móvil simple Suavización exponencial Regresión lineal.		Creativo

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

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Estrategias de comercialización del producto y servicio	Describir la mezcla de mercadotecnia y sus estrategias: - Producto - Precio - Plaza - Promoción  Describir las estrategias de comercialización del producto: - Estrategias con base al ciclo de vida del producto Estrategias de línea y mezcla de productos Estrategia de desarrollo de marca Estrategias de posicionamiento del producto.	Desarrollar la mezcla de mercadotecnia.  Formular estrategias de comercialización de productos y servicios.	Analítico Organizado Responsable Uso de razonamiento Asertivo Observador Investigador Creativo

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	To do Universidados federal

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de la descripción del negocio, elaborar un estudio de mercado que incluya:	Analizar los factores     determinantes de la oferta y     demanda	Proyecto Rúbrica
- Análisis de la competencia - Análisis de la oferta y demanda: factores, métodos	2. Comprender los métodos de pronósticos de la oferta y la demanda	
y estimación - Estrategias de la mezcla de mercadotecnia - Estrategias de comercialización.	3. Identificar la mezcla de mercadotecnia y sus estrategias.	
Comercialización.	4. Identificar las estrategias de comercialización del producto	

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

# PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

Métodos y técnicas de enseñanza	Medios y materiales didácticos
Métodos y técnicas de enseñanza  Aprendizaje basado en proyectos Análisis de casos Trabajos de investigación	Medios y materiales didácticos  Pintarrón Audiovisuales Cañón Computadora Internet Impresos

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
x		

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

1. Unidad de aprendizaje	III. Estudio técnico y organizacional
2. Horas Teóricas	8
3. Horas Prácticas	20
4. Horas Totales	28
5. Objetivo de la	El alumno propondrá la ingeniería del proyecto, estructura
Unidad de	organizacional y marco legal para el funcionamiento óptimo de la
Aprendizaje	empresa.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Ingeniería del proyecto	Describir los recursos que conforma la ingeniería del proyecto y su proceso: matriz de insumos y materiales requeridos con	Determinar los insumos y materiales de la producción del bien y prestación del servicio.	Proactivo Propositivo Analítico Responsable Objetivo
	sus características.	Seleccionar proveedores del proceso de producción.	Trabajo en equipo Organizado
	Reconocer el proceso de selección de proveedores	Diseñar diagramas de procesos de producción.	
	Reconocer el proceso de producción	Determinar el tamaño y localización geográfica de	
	Reconocer los métodos de localización	la empresa.	
	Describir el método de distribución de planta	Diseñar el layout de la planta y su logística de operación.	
	Describir el procedimiento de formulación de la matriz de equipo y maquinaria con sus especificaciones.	Determinar el equipo y maquinaria del proceso de producción.	

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

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Estructura organizacional y marco legal	Reconocer los tipos de organigramas, características y proceso de elaboración de estructuras organizacionales  Reconocer los elementos del perfil de puesto  Describir los requisitos legales que obliga la Federación, Estado y Municipio en la apertura y funcionamiento de la empresa:  - Acta constitutiva - Registro federal de contribuyentes - Registro ante el IMSS e INFONAVIT - Permisos municipales, estatales y federales - Cumplimiento de normas nacionales e internacionales aplicables - Registro de nombre de producto, marca y patentes ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial.	Diseñar estructuras organizacionales  Determinar perfiles de puestos.  Establecer los requerimientos legales de la apertura y funcionamiento de la empresa.	Propositivo Analítico Responsable Objetivo Trabajo en equipo Organizado

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

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de los resultados de	1. Identificar los recursos que	Proyecto
un estudio de mercado,	conforma la ingeniería del	
elaborar el estudio técnico y	proyecto y su proceso	Rúbrica
organizacional de una	2. December of process do	
empresa, que incluya:	2. Reconocer el proceso de selección de proveedores, el	
- La ingeniería del proyecto:	proceso de producción,	
insumos y materiales	localización y distribución de	
requeridos, proveedores,	planta	
proceso de producción,		
tamaño y localización óptima	3. Comprender el procedimiento	
de la planta, equipo y	de formulación de la matriz de	
maquinaria, distribución de	equipo y maquinaria con sus	
la planta.	especificaciones.	
- Estructura organizacional:	4. Identificar los requisitos	
organigrama.	legales que obliga la	
	Federación, Estado y Municipio	
- Perfil de puestos.	para la apertura y	
De su esimiente e le sele e	funcionamiento de una empresa	
- Requerimientos legales		

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	Se Combetancia Video
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  Aprendizaje basado en proyectos Equipos colaborativos Trabajos de investigación	Pintarrón Impresos Equipo de proyección Equipo de cómputo Internet Programas de hojas de cálculo, procesador de texto y diseño de presentaciones

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
x		

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	S. Combeton
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	Was Contracted and Telegraphy

Unidad de aprendizaje	IV. Estudio financiero y su evaluación
2. Horas Teóricas	10
3. Horas Prácticas	32
4. Horas Totales	42
5. Objetivo de la Unidad de Aprendizaje	El alumno evaluará la situación financiera del plan de negocios para determinar su factibilidad.

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Información financiera del proyecto	Reconocer el procedimiento de determinación de costos  Reconocer el procedimiento de elaboración de presupuesto de capital  Explicar el procedimiento de elaboración de costo de capital ponderado  Reconocer el	Determinar costos  Formular presupuestos de capital  Determinar costos de capital ponderado  Generar estados financieros proforma	Honesto Disciplinado Ordenado Trabajo en equipo Analítico Uso de razonamiento Crítico Paciente
	procedimiento de elaboración de estados financieros proforma		

ELABORÓ:	Comité de Directores de la Carrera de Licenciatura en Desarrollo e Innovación Empresarial	REVISÓ:	Dirección Académica	2 Competency Viv
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	No Co Universidades Technology

Temas	Saber	Saber hacer	Ser
Evaluación financiera	Reconocer el método de análisis e interpretación vertical de razones financieras  Reconocer las variables cuantitativas del presupuesto de capital: - TREMA - VAN - TIR - Periodo de recuperación  Explicar el proceso de interpretación de variables cuantitativas del presupuesto de capital  Reconocer las técnicas de riesgos en proyectos	Realizar la interpretación de la situación financiera de los proyectos  Evaluar variables cuantitativas del presupuesto de capital  Evaluar riesgos de proyectos  Determinar la factibilidad de proyectos	Honesto Disciplinado Ordenado Trabajo en equipo Analítico Uso de razonamiento Crítico Paciente

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	To do Universidados federal

Resultado de aprendizaje	Secuencia de aprendizaje	Instrumentos y tipos de reactivos
A partir de la descripción del negocio y de los estudios de mercado así como técnico-organizacional, elaborar un proyecto financiero que contenga:  - Determinación de costos - Presupuesto de capital - Costos de capital ponderado - Estados financieros proforma y su evaluación - Evaluación de variables cuantitativas del presupuesto de capital - Evaluación de riesgo - Factibilidad de proyecto	1. Reconocer el procedimiento de determinación de costos, elaboración de presupuesto de capital y estados financieros proforma  2. Comprender el procedimiento de elaboración de costo de capital ponderado  3. Reconocer el método de análisis e interpretación vertical de razones financieras y las variables cuantitativas del presupuesto de capital  4. Analizar el proceso de interpretación de variables cuantitativas del presupuesto de capital  5. Reconocer las técnicas de riesgos en proyectos	Proyecto Rúbrica

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

# PROCESO ENSEÑANZA APRENDIZAJE

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

Aula	Laboratorio / Taller	Empresa
x		

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

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

Capacidad	Criterios de Desempeño
Elaborar estudios de mercado aplicando metodologías que definan la factibilidad del plan, con base en las condiciones de la oferta y la demanda para determinar estrategias de mercadotecnia.	Entrega un estudio de mercado que contenga:  - Análisis de recursos propios y disponibles  - Análisis de expectativas y actitudes del público objetivo  - Análisis del sector y del mercado de referencia  - Índice de saturación del mercado  - Análisis socioeconómico del mercado  - Expectativas del mercado y ciclo de vida del producto  - Análisis estratégico de la competencia  - Investigación de mercados del producto  - Determinación del mercado meta  - Prototipo del producto
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	See The Competent of th
APROBÓ:	C. G. U. T. y P.	FECHA DE ENTRADA EN VIGOR:	Septiembre de 2019	No Co Universidades Technology

Capacidad	Criterios de Desempeño
Elaborar estudios financieros desarrollando estados pro-forma, considerando indicadores financieros y costos de financiamiento para determinar la factibilidad del plan de negocios.	Entrega un informe financiero que contenga:  _ Estados financieros pro-forma:  Estado de resultados  Estado de situación financiera  Flujo de efectivo  _ Indicadores Financieros:  Razones financieras  Porcientos integrales  Aumentos y disminuciones  Tasa Interna de Retorno  Valor Presente Neto  Costo Promedio Ponderado  Tasa Mínima de Rendimiento Aceptable  Valor Económico Agregado  - Fuentes de financiamiento y su justificación  - Conclusiones del informe financiero
Diseñar planes de negocios a través de los resultados obtenidos en los estudios mercadológicos, técnicos y financieros, empleando técnicas administrativas y de investigación para determinar su viabilidad.	Presenta plan de negocio que contenga:  - Portada  - Resumen ejecutivo  - Índice  - Introducción  - Definición del negocio: descripción del negocio, ventajas competitivas, mercado objetivo y filosofía organizacional  - Organización del negocio: marco legal, estructura organizacional y descripción de puestos  - Estudio de mercado  - Estudio técnico  - Estudio financiero  - Propuesta de estrategias de mercadotecnia  - Cronograma de actividades

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

# FUENTES BIBLIOGRÁFICAS

Autor	Año	Título del Documento	Ciudad	País	Editorial
Baca Urbina, Gabriel	2016	Evaluación de proyectos	Distrito Federal	México	MCGRAW-HILL ISBN: 9786071513748
Domínguez, Germán, Domínguez, Juan y Domínguez, Betsabe	2014	Guía práctica para un plan de negocios y obtención de fondos del Gobierno Federal	Ciudad de México	México	Instituto Mexicano de Contadores Públicos ISBN: 978-607- 8384-25-9
Pedraza, Oscar	2014	Modelo del plan de negocios para la micro y pequeña empresa	Distrito Federal	México	Grupo Editorial Patria ISBN e-book: 978-607-438- 850-3
Zorita, Enrique	2015	Plan de Negocios	Madrid	España	ESIC ISBN 9788415986720
Moyano, Luis Enrique	2016	Plan de Negocios	Madrid	España	S.A. MARCOMBO ISBN 9788426724236
Stanton, J	2012	Fundamentos de Marketing	Distrito Federal	México	McGraw-Hill Interamericana ISBN-B: 978- 970-10-6201-

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