# Programa de Asignatura

### Historia del programa

Lugar y fecha de elaboración	Participantes	Observaciones (Cambios y justificaciones)
Cancún, Q. Roo. 22 de Abril de 2010	M.C. Nancy Aguas García. M.I. Marcelo Hugo Sánchez Núñez.	Revisión de academia en cuanto formato, objetivos y contenido.

### Relación con otras asignaturas

Anteriores	Posteriores
Asignatura(s)	
a) Principios de administración	
b) Contabilidad financiera	
c) Planeación y evaluación de proyectos industriales	Asignatura(s)
d) Abastecimientos	a) Planeación y evaluación de proyectos industriales
e) Costos	
	Tema(s)
Tema(s)	a) Estudio de mercado.
a) Estudio técnico, financiero y apoyos	
gubernamentales para la elaboración de un plan de	
negocios	
ŭ	

Nombre de la asignatura	Departamento o Licenciatura
Taller de emprendedores	Ingeniería en Datos e Inteligencia Organizacional

Ciclo	Clave	Créditos	Área de formación curricular
3 - 4	110422	6	Licenciatura Elección Libre

Tipo de asignatura	Horas de estudio			
	HT	HP	TH	н

Taller 16 32 48 48

### Objetivo(s) general(es) de la asignatura

#### Objetivo cognitivo

Asociar las habilidades creativas y emprendedoras para la generación de un proyecto de negocios innovador en el campo de su profesión.

#### Objetivo procedimental

Elaborar planteamientos de proyectos de negocios, a partir de conocimiento técnicos, administrativos y financieros, para el desarrollo de un Plan de Negocios.

#### Objetivo actitudinal

Propiciar el espíritu proactivo y emprendedor en el desarrollo de proyectos para la reducción del riesgo de inversión.

### Unidades y temas

#### Unidad I. LA CREATIVIDAD Y EL ESPIRITU EMPRENDEDOR.

Explicar los diferentes aspectos y formas de la estimulación de la creatividad hacia la creación de empresas y proyectos productivos, destacando las características del espíritu emprendedor para que alcance el liderazgo transformador.

- 1) Concepto de creatividad
- 2) Necesidad de innovadores
- 3) Espíritu emprendedor
- 4) Perfil del emprendedor
- 5) Liderazgo transformador

#### Unidad II. ESTUDIO DE MERCADO

Aplicar las diferentes fases de un estudio de mercado para la disminución del grado de incertidumbre en un proyecto de inversión.

1) Definición de producto o servicio

2) Localización de mercado objetivo
3) Análisis de oferta y demanda
4) Balance entre la oferta y la demanda
5) Tendencias a corto y mediano plazo
6) Estrategia de mercado
Unidad III. PLAN DE NEGOCIO
Verificar la factibilidad técnica y financiera de la fabricación de un producto o servicio, así como la determinación de la inversión y los costos, para la definición de las condiciones de desarrollo de un proyecto industrial.
1) Estudio técnico
a) Volumen de producción y tamaño de la planta
b) Localización y distribución de la planta
c) Ingeniería del proyecto y tecnología de proceso
2) Estudio financiero
a) Inversión y estimación de costos
b) Determinación del punto de equilibrio
c) Estado de resultados proyectados
3) Plan para la futura empresa
4) Apoyos financieros, técnicos y gubernamentales

### Actividades que promueven el aprendizaje

Docente	Estudiante
Promover el trabajo colaborativo en la definición	Realizar tareas asignadas
de propuestas de solución a problemas	Participar en el trabajo individual y en equipo
determinados.	Resolver casos prácticos
Coordinar la discusión de casos prácticos.	Discutir temas en el aula
Realizar foros para la discusión de temas o	Participar en actividades extraescolares
problemas.	

## Actividades de aprendizaje en Internet

El estudiante deberá acceder al portal para la lectura de artículos:

http://www.gestiopolis.com/innovacion-emprendimiento/

http://emprendedor.com/portal/

http://www2.esmas.com/emprendedor

### Criterios y/o evidencias de evaluación y acreditación

Criterios	Porcentajes
Examen	30
Tareas	20
Evidencias individuales	30
Evidencias grupales	20
Total	100

### Fuentes de referencia básica

### **Bibliográficas**

Alcaraz R. (2001). El emprendedor de éxito, guía de planes de negocios. México: Mc.Graw Hill.

Baca U., G. (2001) Evaluación de Proyectos. México: Mc Graw Hill.

Grabinsky, B. (2002). Un camino de esperanza: Testimonio de casos reales de microempresas. México. Fundación

ProEmpleo Productivo A.C.

Hiam, A. (1997) Guía del emprendedor. México: Prentice Hall Hispanoamericana.

Shefsky, L. (1999) Los emprendedores no nacen, se hacen. México: Mc Graw Hill.

#### Web gráficas

www.centro-emprende.com www.proempleo.com www.SoyEntrepreneur.com

### Fuentes de referencia complementaria

### **Bibliográficas**

Bridges, W. (1997) Cómo crear nuevas oportunidades de trabajo. Mexico: Pearson Educación.

Barret, F. J. & FRY, R. E. (2008) Indagación Apreciativa. Un enfoque positivo para construir capacidad cooperativa, Montevideo, Xn.

Demac. (1991) Desarrollo de emprendedores. México: Mc Graw-Hill.

Rodríguez, M. (1997) El pensamiento creativo integral. México: Mc Graw-Hill

Rovira C. & Álex. (2003) La brújula interior. Conocimiento y éxito duradero, Barcelona, Empresa Activa.

### Web gráficas

http://networkingactivo.com/ http://networkingactivo.com/blog/ http://revista.networkingactivo.com/

### Perfil profesiográfico del docente

#### **Académicos**

Licenciado en ingeniería industrial, administración o negocios.

#### **Docentes**

Tener experiencia docente a nivel superior mínima de 3 años en ingeniería o negocios.

#### **Profesionales**

Experiencia en creación de empresas y en realizar planes de negocio y estudios de mercado.