



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías  
Secretaría Académica / Coordinación de la Carrera de Químico Farmacéutico Biólogo

## 1. INFORMACIÓN DEL CURSO:

<b>Nombre:</b> Incubadora de empresas		<b>Número de créditos:</b> 7	
<b>Departamento:</b> Ingeniería de proyectos		<b>Horas teoría:</b> 20 h	<b>Horas práctica:</b> 40 horas
		<b>Total de horas por cada semestre:</b> 60 h	
<b>Tipo:</b> Curso Taller	<b>Prerrequisitos:</b> Ninguno	<b>Nivel:</b> Optativa abierta <b>Se recomienda a partir de 2do semestre.</b>	

## 2. DESCRIPCIÓN

### Objetivo General:

El estudiante será capaz de identificar las etapas y elementos mediante los cuales una idea se puede transformar en una empresa con los apoyos disponibles en una incubadora de empresas y en los programas gubernamentales de estímulos a la formación de empresas.

### Contenido temático sintético (que se abordará en el desarrollo del programa y su estructura conceptual)

#### Teoría

1. Emprendedores
2. Creatividad e innovación
3. La empresa en formación
4. Incubación e incubadoras
5. Incubación de empresas tecnológicas
6. Buenas Prácticas en la Incubación de Empresas.
7. Empresas start-up y spin-off
7. La incubación en Europa
8. La incubación en los Estados Unidos
9. La Incubación en Latinoamérica
10. La incubación en México
11. Modelos de incubación
12. Ejemplo de una incubadora de empresas
  - El modelo de la IEBT-U. de G.
  - Figura jurídica.
  - Modelo de operación.
  - Vocacionamiento.
13. Programas de apoyo

#### Práctica

Los estudiantes, en equipo, desarrollarán un proyecto de incubación o creación de una empresa

#### Modalidades de enseñanza aprendizaje

- Exposición didáctica por parte del docente
- Presentación de casos por parte del docente
- Realización de exámenes de diagnóstico y seguimiento.
- Presentación de resultados de proyectos de incubación o creación de empresa
- Presentación de trabajos de investigación por grupos de estudiantes
- Lectura de bibliografía incluyendo en otro idioma.

#### Modalidad de evaluación

Exámenes	40%
Tareas	30%
Desarrollo y presentación de trabajos	30%



# UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías  
Secretaría Académica / Coordinación de la Carrera de Químico Farmacéutico Biólogo

## Competencia a desarrollar

El alumno tendrá la competencia de poder identificar y utilizar los mecanismos a través de los cuales una empresa puede desarrollarse a partir de la idea innovadora de un emprendedor, empleando para ello los mecanismos y ayudas que le proporciona el eco sistema emprendedor

## Campo de aplicación profesional

Esta asignatura tiene como aplicación práctica el desarrollo herramientas de evaluación para la formación de empresas bajo el cobijo de una incubadora de empresas.

## 3. BIBLIOGRAFÍA.

Título	Autor	Editorial, fecha	Año de la edición más reciente
Pequeñas empresas, grandes esperanzas	Villalvazo Naranjo, Juan et al	Universidad de Guadalajara	2008
La incubación de empresas en Jalisco	Villalvazo Naranjo, Juan et al	Red para el emprendurismo, innovación e incubación empresarial de Jalisco, A.C.	2010
Entrepreneurs. Talent, temperament, technique	Bolton, Bill; Thompson, John	Routledge; 2° edición	2004
Incubators of the world. Best practices from top leaders	Louzon, Steeve	Pearson Education	2010

Formato basado en el Artículo 21 del Reglamento General de planes de estudios de la U.de G.