



Instituto Tecnológico[®]
Superior de Comalcalco

Ingeniería en Gestión Empresarial

IGEM-2009-201 / Clave D.G.P. 516344 / Duración: 9 semestres



OBJETIVO GENERAL

Formar integralmente profesionales que contribuyan a la gestión de empresas e innovación de procesos; así como al diseño, implementación y desarrollo de sistemas estratégicos de negocios, optimizando recursos en un entorno global, con ética y responsabilidad social.

PERFIL DE EGRESO Y CAMPO LABORAL

- ✓ Desarrollar y aplicar habilidades directivas y la ingeniería en el diseño, creación, gestión, desarrollo, fortalecimiento e innovación de las organizaciones, con una orientación sistémica y sustentable para la toma de decisiones en forma efectiva.
- ✓ Diseñar e innovar estructuras administrativas y procesos con base en las necesidades de las organizaciones para competir eficientemente en mercados globales.
- ✓ Gestionar con eficiencia recursos de la organización con visión compartida, para suministrar bienes y servicios de calidad.
- ✓ Aplicar métodos cuantitativos y cualitativos para el análisis e interpretación de datos y modelado de sistemas en los procesos organizacionales para la mejora continua, atendiendo estándares de calidad mundial.
- ✓ Diseñar, evaluar y emprender nuevos negocios y proyectos empresariales que promuevan el desarrollo sustentable y la responsabilidad social, en un mercado competitivo.
- ✓ Diseñar e implementar estrategias de mercadotecnia basadas en información recopilada de fuentes primarias y secundarias del consumidor o usuario de algún producto, de acuerdo a oportunidades y amenazas del mercado.
- ✓ Gestionar sistemas integrales de calidad, ejerciendo un liderazgo efectivo y un compromiso ético, aplicando las herramientas básicas de la ingeniería.
- ✓ Establecer programas para el fortalecimiento de la seguridad e higiene en las organizaciones.
- ✓ Interpretar y aplicar normas legales que incidan en la creación y desarrollo de las organizaciones.
- ✓ Integrar, dirigir y desarrollar equipos de trabajo para la mejora continua y el crecimiento integral de las organizaciones.
- ✓ Analizar e interpretar la información financiera para detectar oportunidades de mejora e inversión en un mundo global, que incidan en la rentabilidad del negocio.
- ✓ Utilizar las nuevas tecnologías de información en la organización para optimizar los procesos de comunicación y hacer eficiente la toma de decisiones.
- ✓ Propiciar el desarrollo del capital humano para la realización de los objetivos organizacionales, dentro de un marco ético y un contexto multicultural.
- ✓ Aplicar métodos de investigación para desarrollar e innovar sistemas, procesos y productos en las diferentes dimensiones de la organización.
- ✓ Gestionar la cadena de suministros de las organizaciones con un enfoque orientado a procesos.
- ✓ Analizar e interpretar la economía global para facilitar la toma de decisiones en la organización.

SEP

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN PÚBLICA



SUBSECRETARÍA DE EDUCACIÓN SUPERIOR
TECNOLÓGICO NACIONAL DE MÉXICO



Tabasco
cambia contigo

SE

SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

Construye
tu futuro hoy



Instituto Tecnológico[®]
Superior de Comalcalco

RETÍCULA

Ingeniería en Gestión Empresarial

Especialidad: Análisis Financiero

1er SEMESTRE

Fundamentos de Investigación
Cálculo Diferencial
Desarrollo Humano
Fundamentos de Gestión Empresarial
Fundamentos de Física
Fundamentos de Química

2º SEMESTRE

Software de Aplicación Ejecutivo
Cálculo Integral
Contabilidad Orientada a los Negocios
Dinámica Social
Taller de Ética
Legislación Laboral

3er SEMESTRE

Marco Legal de las Organizaciones
Probabilidad y Estadística Descriptiva
Costos Empresariales
Habilidades Directivas I
Economía Empresarial
Álgebra Lineal

4º SEMESTRE

Ingeniería Económica
Estadística Inferencial I
Instrumentos de Presupuestación Empresarial
Habilidades Directivas II
Entorno Macroeconómico
Investigación de Operaciones

5º SEMESTRE

Finanzas en las Organizaciones
Estadística Inferencial II
Ingeniería de Procesos
Gestión del Capital Humano
Taller de Investigación I
Mercadotecnia

6º SEMESTRE

Administración de la Salud y Seguridad Ocupacional
El Emprendedor y la Innovación
Gestión de la Producción I
Diseño Organizacional
Taller de Investigación II
Sistemas de Información de la Mercadotecnia

7º SEMESTRE

Calidad Aplicada a la Gestión Empresarial
Plan de Negocios
Gestión de la Producción II
Gestión Estratégica
Desarrollo Sustentable
Mercadotecnia Electrónica

8º SEMESTRE

Cadena de Suministros
Trámites Legales y Gestión del Financiamiento *
Planeación Financiera *
Decisiones Mercadológicas *
Servicio Social

9º SEMESTRE

Valoración Financiera en Negocios de Innovación
Tecnológica *
Econometría Aplicada a los Negocios de
Innovación Tecnológica *
Residencia Profesional
Actividades Complementarias

CRÉDITOS

Genérica	205
Residencia	10
Servicio Social	10
Otros	5
Especialidad *	30
Total	260

Gestión de
Calidad

Gestión de
Equidad de Género

Gestión
Ambiental

its.de.comalcalco

@itscomalcalco

www.itsc.edu.mx

Carretera Vecinal Comalcalco-Paraíso
Km. 2 - Ra. Occidente 3ª Sección
Tel: (933) 3349090 - Ext. 1406
Comalcalco, Tabasco.