



EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO®

Ingeniería en Gestión Empresarial



INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE NUEVO LAREDO

“Con la Ciencia por la Humanidad”



Facebook: @teclaredo



Twitter: @teclaredo



Instagram: @teclaredo



www.nlaredo.tecnm.mx



OBJETIVO GENERAL INGENIERÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

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

PERFIL PROFESIONAL

El egresado será capaz de:

- Desarrollar y aplicar habilidades directivas y la ingeniería en el diseño, creación, gestión, desarrollo, fortalecimiento e innovación de las organizaciones, con una orientación sistemática 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 eficientemente los recursos de la organización con visión compartida, con el fin de suministrar bienes y servicio de calidad.
- Aplicar métodos cualitativos y cuantitativos para el análisis e interpretación de los 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.
- Establecer programas para el fortalecimiento de la seguridad e higiene en las organizaciones.
- Gestionar sistemas integrales de calidad, ejerciendo un liderazgo efectivo y un compromiso ético, aplicando las herramientas básicas de la ingeniería.
- Integrar, dirigir y desarrollar equipos de trabajo para la mejora continua y el crecimiento integral de las organizaciones.
- Utilizar las nuevas tecnologías de la información en la organización, para optimizar los procesos de comunicación y eficientar la toma de decisión.
- Gestionar la cadena de suministros de las organizaciones con un enfoque orientado a procesos.

CAMPO DE ACCIÓN

Desempeña las funciones vinculadas con la dirección del capital humano, el uso eficiente de los recursos financieros y tecnológicos; el diseño y gestión de los procesos de producción de bienes y servicios, así como la cadena de suministros: compras y abastecimientos de materiales y componentes, administración de inventarios y almacenes, y la logística de la distribución de productos a los mercados; la gestión de sistemas de calidad, la planeación y ejecución de las estrategias de mercadotecnia, ventas y servicio al cliente, entre otras. Su campo ocupacional está integrado por:

- La industria manufacturera y maquiladora.
- El sector de los servicios (Empresas de logística y transportación, agencias aduanales, almacenes y tiendas departamentales, instituciones financieras, entre otras.)
- Las empresas del sector primario.
- Micro y pequeñas empresas.
- Instituciones del Sector Público.
- Empresas especializadas en servicios de asesoría, consultoría, outsourcing y certificación.
- Instituciones Educativas.
- Creación y gestión de empresa propia.

MAYORES INFORMES

Departamento de Ciencias Económico Administrativas

✉ cienciaseconomicoadministrativas@nlaredo.tecnm.mx

☎ 867 711 9070



Ingeniería en Gestión Empresarial

Primer Semestre

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

Segundo Semestre

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

Tercer Semestre

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

Cuarto Semestre

- El Emprendedor y la Innovación
- Ingeniería Económica
- Habilidades Directivas II
- Instrumentos de Presupuestario Empresarial
- Investigación de Operaciones
- Entorno Macroeconómico
- Estadística Inferencial I

Quinto Semestre

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

Sexto Semestre

- Taller de Investigación II
- Gestión de la Producción I
- Desarrollo Sustentable
- Diseño Organizacional
- Plan de Negocios
- Administración de la Salud y Seguridad Ocupacional

Séptimo Semestre

- Gestión de la Producción II
- Gestión Estratégica
- Calidad Aplicada a la Gestión Empresarial

Octavo Semestre

- Cadena de Suministros

Noveno Semestre

- Módulo de Especialidad

Módulo de Especialidad: Gestión de la Calidad

• Tópicos de Calidad	Octavo semestre
• Sistemas de Gestión de la Calidad	Octavo semestre
• Metodologías y Procesos Analíticos de Calidad	Octavo semestre
• Consultoría en Calidad	Noveno semestre
• Control de Procesos de Calidad	Noveno semestre

Módulo de Especialidad: Innovación y Dirección Estratégica de Negocios

• Finanzas Internacionales	Octavo semestre
• Desarrollo Estratégico de Negocios	Octavo semestre
• Mercadotecnia Estratégica	Octavo semestre
• Consultoría Administrativa e Inteligencia de Negocios	Noveno semestre
• Seminario de Dirección Estratégica	Noveno semestre

*Actividades complementarias: Debe cumplirse dentro de los seis primeros semestres.

*Servicio Social: Una vez aprobado el 70% de los créditos.

*Residencia Profesional: Tener aprobado al menos el 80% de créditos, no contar con ninguna asignatura en condiciones de "Curso especial".

**Av. Reforma 2007 Sur
Col. Fundadores
Nuevo Laredo, Tamaulipas
México C.P. 88275
Tel. 867 711-90-50**

MIEMBROS DE:

