

La **División de Ciencias Económico Administrativas Campus Guanajuato** te ofrece, a través de sus programas de licenciatura, una formación integral orientada a desarrollar tus competencias profesionales para que te desempeñes éticamente de acuerdo con los requerimientos nacionales e internacionales en los distintos ámbitos de las organizaciones para promover su crecimiento o su creación.

En la Licenciatura en Administración de la Calidad y Productividad:

Eres un profesional experto en técnicas y herramientas avanzadas para la calidad en las organizaciones, además de integrar la responsabilidad social.

Perfil de Egreso

1. Promueve la calidad.
2. Interviene para modificar el comportamiento humano dentro de las organizaciones.
3. Lidera acciones con un sentido social y medioambiental.
4. Promueve la productividad a través de un enfoque de sistemas.
5. Interviene en los procesos con responsabilidad social.
6. Evalúa la calidad y la productividad en las organizaciones y su entorno.
7. Alinea los procesos y productos de las organizaciones a los modelos de calidad total.
8. Fomenta las organizaciones rentables.
9. Trabaja para incrementar la eficiencia de la industria, el gobierno y la sociedad.
10. Comprende la información estadística de las diferentes organizaciones de la industria el gobierno o la sociedad.
11. Emprende nuevos proyectos en el área industrial, social y de servicios.

Programa educativo con acreditación nacional desde 2007 por:



E Internacional desde 2018 por:



UNIVERSIDAD DE
GUANAJUATO



Campus Guanajuato

División de Ciencias
Económico Administrativas

LICENCIATURA EN ADMINISTRACIÓN DE LA CALIDAD Y PRODUCTIVIDAD

www.dcea.ugto.mx

www.admisiones.ugto.mx

TOTAL DE CRÉDITOS: 242

OBLIGATORIAS	190 CRÉDITOS	OPTATIVAS	52 CRÉDITOS
ÁREA BÁSICA COMÚN	58	ÁREA DISCIPLINAR	12
ÁREA DISCIPLINAR	104	ÁREA PROFUNDIZACIÓN	16
PRACTICUM	28	ÁREA COMPLEMENTARIA	12
		ÁREA GENERAL	12

1 crédito equivale a 25 horas de actividades por semestre del estudiante.

OBLIGATORIAS	190 CRÉDITOS
ÁREA BÁSICA COMÚN	
15 UDAS OBLIGATORIAS	
AD202	Administración Contemporánea
MA201	Álgebra Lineal
MA202	Cálculo Diferencial
RH104	Comportamiento Organizacional
IN301	Comunicación Profesional
CO209	Contabilidad Financiera
MA209	Estadística Inferencial
LS210	Informática en los Negocios
ID201	Comunicación de Negocios
ID202	Comunicación Organizacional
EC219	Microeconomía
IN203	Metodología y Elaboración de Protocolos
IN204	Metodología y Elaboración de Informes
MA208	Probabilidad y Estadística
AD208	Seminarios Económico Administrativos

UDAS: Unidades de aprendizaje

ÁREA DISCIPLINAR	
16 UDAS OBLIGATORIAS	
CA302	Administración de la Productividad
CA301	Administración de Proyectos
ME301	Análisis del Mercado y el Consumidor
PR301	Ciencia de los Materiales
MA305	Control de Calidad
MA306	Control Estadístico de Procesos
CA305	Costos de la Calidad
CA306	Despliegue de la Función de Calidad
MA307	Diseño Estadístico de Experimentos
CA307	Evaluación de Servicios
PR302	Herramientas de Manufactura
PR303	Herramientas para la Calidad y la Productividad
PR304	Investigación de Operaciones
PR306	Manufactura Industrial
PR307	Metrología
MA311	Modelos de Regresión
CA309	Modelos y Teorías de la Calidad
CA310	Normalización de Sistemas de Gestión
CA311	Normalización y Acreditación
RH320	Recursos Humanos
CA312	Responsabilidad Social
PR309	Sistemas Automatizados de Manufactura
CA313	Sistemas globales de Gestión
LS329	Software para la Calidad
PR311	Tratamiento de Materiales
PR312	Vida Útil y Pruebas de Confiabilidad

PRACTICUM	
Colaborando durante 700 horas como parte del equipo que ejecuta un proyecto en una organización.	
OPTATIVAS	52 CRÉDITOS
ÁREA DISCIPLINAR	
Cadena de Valor	
Ingeniería Humana	
Inteligencia de Negocios	
Equipos de Alto Desempeño	
Modeladores de Procesos	
Modelaje de Empresas	
Cultura Organizacional	
Análisis de Procesos de Trabajo	
Sistemas de Control y Dirección	

ÁREAS DE PROFUNDIZACIÓN	
4 UDAS OPTATIVAS	
Temas Selectos de Administración de la Calidad	
Temas Selectos de Producción	
Temas Selectos Auditoría de Sistemas de Gestión	
Temas Selectos Formación de Consultores	
Temas Selectos Lean Manufacturing	
Temas Selectos Six Sigma	

A propuesta de los Cuerpos Académicos o Grupos de investigación, la Dirección de la División ofrecerá UDAS optativas adicionales.

ÁREA COMPLEMENTARIA	
El estudiante deberá seleccionar hasta 12 créditos de las UDAS ofrecidas por otros programas de Licenciatura.	
ÁREA GENERAL	
Creatividad y Espíritu Emprendedor	
Desarrollo Personal	
Formación Cultural e Intercultural	
Responsabilidad Social	

El estudiante deberá realizar actividades extracurriculares que contribuyan a su formación integral.