



Maestría en Gerencia de Proyectos de la Construcción



Campus Guanajuato | División de Ingenierías

SITIOS DE INTERÉS

REGLAMENTOS Y NORMATIVAS

PROFESORES

EGRESADOS

AVISO DE PRIVACIDAD

INICIAR SESIÓN

✚ PLAN DE ESTUDIOS

✚ ALUMNOS

✚ NUCLEO ACADÉMICO BÁSICO

✚ LÍNEAS DE GENERACIÓN Y/O
APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO

✚ DIRECCIÓN DE TESIS Y TUTORIAS

✚ PRODUCTIVIDAD ACADÉMICA

✚ COLABORACIÓN SOCIAL

✚ PROCESO ADMINISTRATIVO

✚ SIFOR

✚ CONVOCATORIA Y FECHAS

✚ CONTACTO

PERFIL DE INGRESO Y EGRESO

El perfil de egreso de la Maestría en Gerencia de Proyectos de la Construcción se integra por conocimientos, habilidades, actitudes y valores que el estudiante demostrará poseer al término de su estadía en el Programa Educativo. Mismo que se conforma por las competencias genéricas de la Universidad de Guanajuato, las cuales determinan el perfil común de todos los egresados de la Institución, buscando que éstos desarrollen las habilidades necesarias para un desarrollo integral. Además, dicho perfil se complementa con las competencias específicas del Programa Educativo, que a partir de los diferentes ejes y líneas de la gerencia de proyectos enfocada a la construcción definen profesionalmente al egresado del Programa.

Competencias genéricas del estudiante en el marco del Modelo Educativo de la Universidad de Guanajuato

CG1. Planifica su proyecto educativo y de vida bajo los principios de libertad, respeto, responsabilidad social y justicia para contribuir como agente de cambio al desarrollo de su entorno.

CG2. Se comunica de manera oral, escrita y digital en español y en una segunda lengua para ampliar sus redes académicas, sociales y profesionales lo cual le permite adquirir una inserción regional con perspectiva internacional.

CG3. Maneja en forma responsable y ética las tecnologías de la información en sus procesos académicos y profesionales.

CG4. Sustenta una postura personal sobre temas de interés y relevancia general, considerando otros puntos de vista de manera crítica, respetuosa y reflexiva.

CG5. Elige y practica estilos de vida saludables que le permiten un desempeño académico y profesional equilibrado.

CG6. Mantiene una actitud respetuosa hacia la interculturalidad y la diversidad para crear espacios de convivencia humana, académica y profesional y construir sociedades incluyentes.

CG7. Es sensible al arte y participa en la apreciación e interpretación de sus expresiones en distintos géneros que promuevan su formación integral.

CG8. Es un líder innovador y competitivo en la disciplina o campo de su elección, que aprende continuamente sobre sí mismo, sobre nuevos conceptos, procesos y metodologías que le permiten aportar soluciones y tomar decisiones con integridad moral, compromiso social y enfoque de sustentabilidad.

CG9. Reconoce las habilidades y fortalezas de las personas y, en un ambiente de confianza, propicia la colaboración necesaria para lograr el cumplimiento de metas o proyectos.

Competencias Específicas del Programa Educativo Maestría en Gerencia de Proyectos de la Construcción

Eje de Construcción: Desarrolla conocimientos referentes a la residencia, supervisión, maquinaria y sustentabilidad aplicados a las obras para eficientar los procesos constructivos con calidad y responsabilidad.

Eje de Economía de la Construcción: Evalúa proyectos de inversión enfocados a la construcción por medio del análisis de factibilidades de mercado, financiera, legal, técnica, ambiental, social y de riesgo, para decidir la implementación de la mejor alternativa demostrable a través de los indicadores de rentabilidad

Eje de Gerencia: Implementa procesos para el control de los recursos financieros, humanos y tecnológicos que permita el cumplimiento del alcance en el tiempo, costo y calidad planeados en los proyectos de la construcción, a través de la elaboración de presupuestos, rutas críticas, planes de comunicación y de seguridad.

Eje de Metodología: Aplica el método científico en la elaboración de protocolo como base generadora del conocimiento nuevo y necesario en el proceso de investigación.

Eje de Negocios: Construye un portafolio de inversión rentable que maximice los rendimientos empresariales para proporcionar confiabilidad a los patrocinadores de los proyectos, por medio de la planeación y el análisis de las finanzas corporativas considerando las cuestiones contables, fiscales y de riesgo, conduciéndose con objetividad.

Eje de Normatividad: Interpreta leyes y reglamentos para la creación de una empresa constructora, así como normas técnicas aplicadas a la construcción para la correcta ejecución de las obras y para la integración de los expedientes técnicos-administrativos de estas, guiándose con imparcialidad y transparencia.