

Maestría en Dirección y Gestión de Proyectos En la Construcción



Objetivo

Formar hombres y mujeres íntegros que, con vocación de servicio, sensibilidad social, excelente formación ética y científica sean capaces de:

Desarrollar la capacidad de gestionar oportunidades en el sector de la construcción formulando planes estratégicos a partir de la organización administrativa y dirección de una empresa constructora, de manera que permita la toma de decisiones objetiva que traduzcan en una optimización de las diferentes actividades relacionadas con la planeación, administración, cotización, ejecución, supervisión y control de cualquier edificación, ya sea pública o privada.

Adquirir conocimientos más amplio sobre materiales, elementos de construcción, procedimientos, técnicas y estrategias modernas, así como nuevas alternativas en la solución de problemas constructivos y de administración, tanto de obra como de la empresa. Por medio de la investigación del estado actual del medio de la construcción, a partir de un análisis objetivo de la realidad, proponer diferentes opciones de solución a los problemas y acceder a metodologías que permitan prever adecuadamente los servicios que se puedan requerir.

Dirigido a:

Ingenieros civiles, arquitectos o profesionistas relacionados con ramo de la construcción.

PRIMER SEMESTRE

- Administración de la Empresa Constructora
- Manejo de Información
- Procedimientos de Construcción I
- Mantenimiento, Seguridad e Higiene en las Obras

SEGUNDO SEMESTRE

- Estrategias para la Optimización de Recursos
- Análisis de Costos Unitarios
- Procedimientos de Construcción II
- Metodología de la Dirección de Proyectos

TERCER SEMESTRE

- Estrategias Fiscales y de Inversión
- Administración de Obras
- Gestión de Sistemas de Calidad
- Supervisión y Control de Obras

CUARTO SEMESTRE

- La Ley y los Contratos de Obra Pública
- Teoría General de Presupuestos
- Habilidades Directivas
- Seminario de Investigación

