



INGENIERÍA CIVIL Y URBANISMO

ESCOLARIZADA | RVOE 20192429

Al concluir tu carrera serás un profesional con conocimientos, habilidades y capacidades para comprender, analizar, innovar y aportar soluciones a las diversas problemáticas en los aspectos de la aplicación y ejecución de sistemas de construcción, edificación, desarrollo urbanístico, procesos de gestión, control y ejecución de obra pública y de restauración.

☎ 449 290 62 53

www.usantafe.edu.mx



INGENIERÍA CIVIL Y URBANISMO

ESCOLARIZADA | RVOE 20192429

PRIMER CUATRIMESTRE

- Introducción a la Ingeniería Civil y Urbanismo
- Álgebra
- Comunicación Oral y Escrita
- Química
- Fundamentos de Informática
- Inglés I

CUARTO CUATRIMESTRE

- Economía
- Análisis Estructural
- Termodinámica
- Mecánica de Sólidos
- Costos y Presupuesto
- Inglés IV

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Diseño de Estructuras de Acero
- Métodos Numéricos
- Mecánica de Suelos
- Resistencia de Materiales
- Ingeniería de Cimentaciones
- Diseño Urbano

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Álgebra Lineal
- Geometría Analítica
- Ciencia de los Materiales
- Física
- Metodología de la Investigación
- Inglés II

QUINTO CUATRIMESTRE

- Estadística para Ingenieros
- Geología
- Estática Y Cinemática
- Principios de Administración
- Topografía
- Derecho Laboral

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Urbanismo
- Formulación y Evaluación de Proyectos
- Instalaciones Eléctricas
- Ingeniería de Pavimentos
- Sistemas de Calidad
- Habilidades Directivas

TERCER CUATRIMESTRE

- Cálculo Diferencial e Integral
- Cinemática y Dinámica
- Mecánica de Materiales
- Dibujo Técnico
- Desarrollo de Habilidades del Pensamiento
- Inglés III

SEXTO CUATRIMESTRE

- Administración de Recursos Humanos
- Mecánica de Fluidos
- Tecnología de Materiales
- Construcción y Edificación
- Obras Hidráulicas
- Seguridad e Higiene

NOVENO CUATRIMESTRE

- Diseño de Puentes
- Logística y Cadena de Suministro
- Mediación y Solución de Conflictos
- Proyecto Integrador
- Ética Profesional
- Seminario de Titulación