



INGENIERÍA CIVIL

REQUISITOS

FICHA

- 1 Fotografía infantil a color o B/N
- CURP
- Correo gmail

INSCRIPCIÓN

- Acta de nacimiento
- Certificado de bachillerato (Legalizado por el estado)
- Carta de buena conducta
- Certificado de buena salud (dependencia de gobierno)
- CURP
- Copia INE
- 3 fotografías infantil de frente a color o B/N
- Recibo de pago expedido por tesorería de la UQI

INFORMES

🌐 www.uqi.edu.mx

☎ 462 624 5025

f Universidad
Quetzalcóatl-Oficial

@ quetzales_uqi

📍 Blvd. Arandas 975.
Fracc. Tabachines
Irapuato, Guanajuato

PLAN DE ESTUDIOS

PRIMER SEMESTRE

- Cálculo diferencial
- Álgebra lineal
- Comunicación gráfica
- Química
- Desarrollo de habilidades del pensamiento
- Informática I
- Introducción a la ingeniería civil

SEGUNDO SEMESTRE

- Cálculo integral
- Metodología de la investigación
- Física I
- Estática
- Topografía I
- Informática II

TERCER SEMESTRE

- Cálculo vectorial
- Métodos numéricos
- Dinámica
- Topografía II
- Antropología filosófica
- Física II
- Psicología social

CUARTO SEMESTRE

- Ecuaciones diferenciales
- Probabilidad y estadística
- Sistemas electromecánicos
- Mecánica del medio continuo
- Mecánica de sólidos I
- Geología

QUINTO SEMESTRE

- Construcción I
- Sistemas
- Urbanismo
- Mecánica de sólidos II
- Geotecnia I

SEXTO SEMESTRE

- Construcción II
- Planeación I
- Diseño de elementos de concreto I
- Análisis estructural
- Hidráulica
- Geotecnia II

SÉPTIMO SEMESTRE

- Construcción III
- Planeación II
- Diseño de elementos de concreto II
- Ingeniería de transporte
- Hidrología
- Ingeniería sanitaria I

OCTAVO SEMESTRE

- Construcción IV
- Administración y contabilidad
- Diseño de elementos de acero
- Vías de comunicación en carreteras y vías urbanas
- Diseño de obras hidráulicas
- Ingeniería sanitaria II
- Ingeniería ambiental

NOVENO SEMESTRE

- Administración de obras
- Puentes
- Diseño estructural
- Vías de comunicación en ferrocarriles
- Vías de comunicación en puertos
- Vías de comunicación en aeropuertos
- Proyecto terminal

