



# ARQUITECTURA

## OBJETIVO PRINCIPAL

Estudiar Arquitectura en la UQI brinda a los alumnos los conocimientos para planear, gestionar y desarrollar proyectos de arquitectura, con las más recientes técnicas en construcción y diseño, considerando los elementos más importantes como el urbanismo y la sustentabilidad, con la combinación de la gestión y administración de proyectos.

## ARQUITECTURA

El objetivo de esta licenciatura es, que el alumno adquiera la capacidad de proyectar y diseñar espacios, formas funcionales como la vivienda, servicios y espacios públicos. El profesionalista de esta área ejecuta cada una de las etapas del desarrollo arquitectónico utilizando las herramientas metodológicas para solucionar problemas, retos de diseño y construcción, así como espacios habitacionales.

# 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](http://www.uqi.edu.mx)

☎ 462 624 5025

📍 Universidad Quetzalcóatl-Oficial

📷 [quetzales\\_uqi](https://www.instagram.com/quetzales_uqi)

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

☎ 462 1069475

✉ [informes@uqi.edu.mx](mailto:informes@uqi.edu.mx)

# PLAN DE ESTUDIOS

## PRIMER SEMESTRE

- Taller de diseño básico
- Principios fundamentales de dibujo
- Geometría
- Matemáticas
- Introducción a la teoría de la arquitectura
- Análisis histórico-crítico de la arquitectura
- Metodología de la investigación

## SEGUNDO SEMESTRE

- Taller de composición I
- Dibujo arquitectónico
- Geometría descriptiva
- Matemáticas aplicadas
- Procedimientos de construcción I
- Historia de la arquitectura moderna y contemporánea
- Estática

## TERCER SEMESTRE

- Taller de composición II
- Técnicas de presentación
- Geometría y perspectiva
- Procedimientos de construcción II
- Resistencia de materiales
- Fundamentos de la teoría de la arquitectura
- Historia de la arquitectura del siglo XIX

## CUARTO SEMESTRE

- Taller de composición III
- CAD
- Procedimientos de construcción III
- Estructuras de concreto
- Teoría superior de la arquitectura
- Historia de la arquitectura de los siglos XVI-XVIII
- Instalaciones hidráulicas y sanitarias

## QUINTO SEMESTRE

- Taller de composición IV
- Manejo de paquetería
- Procedimientos de construcción IV
- Historia de la arquitectura prehispánica
- Instalaciones eléctricas y aire acondicionado
- Administración
- Problemas socioeconómicos

## SEXTO SEMESTRE

- Taller de composición V
- Procedimientos de construcción V
- Estructuras de acero
- Acústica e iluminación
- Organización de proyectos y obras
- Arquitectura del paisaje
- Urbanismo

## SÉPTIMO SEMESTRE

- Taller de composición VI
- Procedimientos de construcción VI
- Tecnologías ahorradoras de energéticos
- Diseño y cálculo de edificios de gran altura
- Desarrollo de habilidades del pensamiento
- Globalización y desarrollo regional
- Arquitectura y ciudad

## OCTAVO SEMESTRE

- Desarrollo integral de proyectos I
- Legislación
- Diseño y cálculo de edificios de gran claro
- Psicología ambiental
- Antropología filosófica
- Planificación urbana

## NOVENO SEMESTRE

- Desarrollo integral de proyectos II
- Proyectos de inversión
- Ética profesional
- Taller de diseño urbano
- Seminario de titulación



“UQI, MÁS QUE UNA UNIVERSIDAD, SOMOS UNA COMUNIDAD”