

Me *motiva* crear  
**espacios**  
que *transformen*  
**al mundo**

ARQUITECTO

Valor  
para  
Trascender

**Universidad  
Autónoma de  
Guadalajara**

# ARQUITECTO

## Programa semestral.

Duración: 4 años, 6 meses.

Egresarás como un profesional **experto en su área de trabajo que desarrolla su capacidad creativa para mejorar el entorno urbano del país y del mundo** haciendo uso de técnicas actualizadas de construcción.



**Esta carrera es para ti si...**

- Eres sensible al arte y participas en la apreciación e interpretación de sus expresiones.
- Compartes conciencia cívica y ética en la vida de tu comunidad, región, México y el mundo.
- Interpretas contextos y edificaciones mediante la utilización de tecnología, códigos y herramientas.
- Valoras las obras arquitectónicas considerando su estética y funcionalidad.
- Te atrae resolver problemas sociales en busca del bien común y la preservación del medio ambiente.



**Serás capaz de:**

- Diseñar modelos o prototipos con tecnología para resolver problemas y satisfacer necesidades.
- Diseñar, planear proyectos y negocios urbano-arquitectónicos, emprendiendo mediante estrategias sostenibles y resilientes.
- Analizar las leyes del funcionamiento del medio físico y valorar las acciones humanas de impacto ambiental.
- Construir, supervisar y administrar proyectos arquitectónicos asegurando la calidad, seguridad y sostenibilidad de acuerdo con los reglamentos.
- Desarrollar protocolos de investigación de proyectos arquitectónicos y urbanos para atender a las necesidades de la sociedad.



**Al egresar, estarás preparado para:**

- Diseñar proyectos arquitectónicos con enfoque innovador con apego a la normatividad y reglamentos vigentes.
- Diseñar, edificar, planificar y administrar el espacio arquitectónico y urbano aplicando tecnología de vanguardia.
- Desarrollar proyectos sostenibles y resilientes acorde a las normatividades ambientales del entorno local y global.
- Preservación y conservación de patrimonio arquitectónico.

## PLAN DE ESTUDIOS

Duración: 4 años, 6 meses.

SEMESTRES	1º	Geometría Descriptiva	Dibujo para el Diseño	Expresión Arquitectónica Técnica y Digital	Fundamentos del Diseño	Fotografía Básica	Principios de la Teoría en Arquitectura	Metodología del Diseño del Espacio	Inmersión a la Profesión y su Contexto	Lógica y Filosofía de la Ciencia
	2º	Geometría Aplicada	Fundamentos Matemáticos para la Arquitectura	Dibujo Técnico Paramétrico	Taller de Diseño Arquitectónico Funcional	Arquitectura de la Antigüedad	Análisis Teórico de la Arquitectura	Técnicas de Representación	Lengua Extranjera I	Antropología Filosófica
	3º	Croquis Aplicado	Fundamento Estructural	Maquetas y Prototipos del Espacio Habitable	Taller de Diseño Arquitectónico Formal	Arquitectura Clásica y Medieval	Metodología de la Investigación Arquitectónica	Sistemas Constructivos Elementales y Alternativos	Lengua Extranjera II	
	4º	Teoría e Historia de la Ciudad	Resistencia de Materiales	Presentación Profesional de Proyectos	Taller de Diseño con Sistemas Constructivos y Ambientales	Arquitectura Renacentista y Barroca	Expresión Digital Tridimensional	Diseño Sustentable	Lengua Extranjera III	Gestión de la Innovación Sostenible
	5º	Normatividad del Espacio Urbano	Morfología de las Estructuras	Administración de Proyectos y Obras	Sustentabilidad en el Diseño Arquitectónico	Arquitectura Industrial y Moderna	Diseño de Instalaciones Básicas	Planeación Urbanas Sustentable	Lengua Extranjera IV	
	6º	Envoltentes y Acabados	Análisis y Diseño Estructural Elemental y Alternativo	Costos y Presupuestos de Obras con BIM	Proyectos de Desarrollo Urbano	Arquitectura Contemporánea	Ética Profesional	Prácticas Profesionales 1		
	7º	Proyectos de Renovación Urbana	Supervisión y Control de Sistemas Constructivos	Taller de Diseño, Preservación, Conservación y Reciclaje Arquitectónico	Normatividad del Espacio Habitable	Instalaciones Eléctricas y Especiales	Taller de Construcción con BIM	Cultura y Desarrollo de la Innovación Sostenible	Optativa Formación Universitaria 1	
	8º	Taller de Investigación Arquitectónica	Emprendimiento en la Innovación Sostenible	Supervisión y Control de Instalaciones y Acabados	Taller de Diseño y Equipamiento Cultural e Institucional	Análisis Retrospectivo del Arte y Arquitectura Mexicana	Evaluación Integral de Instalaciones Sustentables	Prácticas Profesionales 2		
	9º	Taller de Diseño Arquitectónico de Integración Profesional	Consultoría Técnica y Especializada	Proyectos Inmobiliarios y Teoría Económica	Coservación y Restauración del Patrimonio Cultural	Optativa Formación Universitaria 2				

Trayectoria sugerida por semestre. En acuerdo con tu Director de Programa, esta trayectoria podrá ser flexible y adaptarse a tus necesidades.

# ÁREAS DE ENFOQUE

## FORMACIÓN UNIVERSITARIA UAG

### Filosofía Universitaria

Sé un profesional ético, consciente y congruente.

### Innovación Sostenible

Emprende acciones innovadoras y transformadoras que busquen el bien común y mejoren al mundo.

### Inmersión Laboral

Conoce tu profesión y vívela en contextos reales de trabajo.

### Lenguas

Desenvuélvete con facilidad en entornos internacionales.

### Soft Skills

Conviértete en una persona que propicie las buenas relaciones humanas.

- ❖ Inteligencia emocional
- ❖ Estrategias de aprendizaje
- ❖ Habilidades directivas
- ❖ Comunicación efectiva
- ❖ Hábitos de vida saludable
- ❖ Negociación

## FORMACIÓN PROFESIONALIZANTE

Humanística, Historia y Teorías

Diseño Arquitectónico

Urbano - Ambiental

Construcción y Tecnología

Este plan de estudios fue diseñado en colaboración con instituciones internacionales, empresarios, organismos líderes en la industria y académicos expertos para asegurar que tu formación esté alineada a las demandas actuales.

# ¿Estás listo? ¡Es momento de iniciar!

Descarga el proceso de admisión.



Llena tu solicitud de admisión.



Conoce nuestras colegiaturas.



Consulta nuestro próximo  
inicio de clases.



ARQUITECTO



Valor  
para  
Trascender

uag.mx /     



Universidad  
Autónoma de  
Guadalajara