

# Arquitectura

Formar Licenciados en Arquitectura altamente competentes en los ámbitos del diseño arquitectónico-urbano y de la edificación de espacios habitables para planear, diseñar y construir espacios que permitan el desarrollo de ciudades sustentables y que contribuyan al bienestar de la necesidades de la sociedad a nivel local, regional, nacional e internacional; con la capacidad para interpretar los factores sociales, culturales, medio ambientales y tecnológicos constructivos con el objeto de mejorar la calidad de vida del ser humano, con una perspectiva ética y humanista, sensibles a los problemas del entorno.

## PERFIL DEL ASPIRANTE

- Interés por el objeto arquitectónico.
- Interés por realizar actividades al aire libre.
- Habilidades en ciencias físico-matemáticas.
- Capacidad creativa, analítica y sintético.
- Capacidad de comunicarse y comprender textos.
- Capacidad para trabajar bajo presión.
- Uso de las nuevas tecnologías.
- Actitud de disciplina y orden.
- Actitud de responsabilidad y autoaprendizaje.



## PLAN DE ESTUDIOS

### 10 SEMESTRES

#### PLAN 2021

1

Fundamentos Teóricos de la Arquitectura  
Historia de la Arquitectura Antigua y Medieval  
Método para la Investigación Arquitectónica  
Representación Arquitectónica I  
Geometría de la Forma  
Fundamentos del Diseño Básico Arquitectónico  
Programa Institucional de Lenguas Extranjeras  
Programa Institucional de Formación Humanista

3

Teoría del Espacio Arquitectónico  
Método para el Partido y Anteproyecto Arquitectónico  
Laboratorio de Representación Digital I  
Taller de Maquetas  
Diseño del Esquema Funcional Arquitectónico  
Análisis Estructural  
Programa Institucional de Lenguas Extranjeras  
Programa Institucional de Formación Humanista

2

Historia de la Arquitectura Moderna  
Método para la Zonificación y Esquema Arquitectónico  
Representación Arquitectónica II  
Geometría Descriptiva Aplicada  
Taller de Dibujo Técnico e Iconográfico Arquitectónico  
Diseño del Espacio Célula Arquitectónico  
Programa Institucional de Lenguas Extranjeras  
Programa Institucional de Formación Humanista

4

Historia de la Arquitectura Contemporánea  
Laboratorio de Representación Digital II  
Diseño del Esquema Perceptual Arquitectónico  
Topografía  
Tecnología de Materiales de Construcción  
Análisis de Sistemas Estructurales  
Programa Institucional de Lenguas Extranjeras  
Programa Institucional de Formación Humanista

5

Teoría de la Forma Arquitectónica  
Historia de la Arquitectura en México  
Ética profesional  
Diseño del Partido Arquitectónico  
Arquitectura Sustentable  
Procedimientos Constructivos  
Programa Institucional de Prácticas Profesionales (Curso de inducción)

6

Taller de Diseño del Anteproyecto Arquitectónico  
Arquitectura Bioclimática  
Plataforma y Modelado para el Diseño y Construcción  
Acabados y Complementos en Edificación Instalaciones I  
Diseño de Estructuras de Concreto Reforzado  
Programa Institucional de Servicio Social (Curso de inducción)  
Programa Institucional de Prácticas Profesionales

7

Teoría de la Arquitectura y Ciudad  
Taller de Diseño del Proyecto Arquitectónico I  
Ecotecnologías  
Costos y Programación de Obra Instalaciones II  
Diseño de Estructuras de Acero  
Programa Institucional de Servicio Social  
Programa Institucional de Prácticas Profesionales

8

Patrimonio Arquitectónico  
Taller de Diseño del Proyecto Arquitectónico II  
Taller de Arquitectura y Ciudad I  
Supervisión y Control de Obra Instalaciones Especiales  
Diseño de la Iluminación  
Programa Institucional de Servicio Social  
Programa Institucional de Prácticas Profesionales

9

Taller de Proyecto Arquitectónico Integral  
Taller de Arquitectura y Ciudad II  
Aspectos Contables y Fiscales de la Construcción  
Optativa profesionalizante I  
Programa Institucional de Servicio Social  
Programa Institucional de Prácticas Profesionales

10

Taller de Proyecto Arquitectónico Terminal  
Optativa Profesionalizante II  
Programa Institucional de Servicio Social  
Programa Institucional de Prácticas Profesionales

## CAMPO DE TRABAJO

El egresado de Arquitectura de la Benemérita Universidad Autónoma de Aguascalientes es potencialmente viable para desarrollarse profesionalmente en:

- El sector público o privado, en actividades de la construcción.
- Como propietarios o empleados en actividades de diseño y obra pública y privada que fomentan la vivienda, comunicación, agricultura, servicios públicos, educación, industria, comercio y servicios, y recreación entre otros.
- Prestar servicios profesionales relacionados con la planificación urbana y el diseño, construcción, ampliación, conservación, restauración o alteración de un edificio o grupo de edificios.
- Estos servicios profesionales incluyen, entre otros, planificación y uso del suelo, diseño urbano, provisión de estudios preliminares, diseños, modelos, planos, especificaciones y documentación técnica.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DE AGUASCALIENTES

**www.uaa.mx**

CENTRO DE CIENCIAS DEL DISEÑO Y LA CONSTRUCCIÓN:  
Departamento de Arquitectura, Campus Central, Av. Universidad  
#940, Aguascalientes, Módulo 108 — Tel. 449 910-74-00 Ext. 54205

DEPARTAMENTO DE ORIENTACIÓN EDUCATIVA:  
Edificio 56, planta alta — Tel: 449 910-74-38  
E-mail: orientacion.educativa@edu.uaa.mx