Centro de Ciencias del DISEÑO Y DE LA CONSTRUCCIÓN

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

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

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

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 desarrollare 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. 449 910-84-58 Ext. 54205**

DEPARTAMENTO DE ORIENTACIÓN EDUCATIVA:
Edificio 56, planta alta — **Tel: 449 910-74-38**
E-mail: orientacion_educativa@correo.uaa.mx

Diseño e impresión: Sección de Procesos Gráficos
Departamento Editorial de la Dirección General de Difusión y Vinculación