



**Licenciatura presencial**

**UAE**  
Universidad Albert Einstein



University Network  
for Science and Philosophy

## LICENCIATURA EN **ARQUITECTURA**

(Modalidad escolarizada)

Acuerdo RVOE: 20180431/2018-03-20

# Plan de estudios





# Descripción general:

El egresado diseñará, construirá y gestionará proyectos arquitectónicos sostenibles, integrando normatividad, estética y tecnología.

Liderará mejoras en habitabilidad y sustentabilidad, considerando el entorno natural y aspectos sociales y culturales a nivel regional, nacional y global.



**Duración:** 7 semestres



**Horarios:** Lunes a viernes  
de 8:00 a.m. a 3:00 p.m.



**Inicio:** Septiembre 2026



**Modalidad:** Presencial



# Plan de estudios semestral

- Historia de la Arquitectura.
- Fundamentos de construcción con materiales básicos.
- Geometría I.
- Dibujo de representación.
- Contexto urbano y medio natural.
- Metodología del diseño.
- Desarrollo humano y autoconocimiento.

1

- Arquitectura de las Américas.
- Sistemas constructivos.
- Geometría II.
- Taller de modelos y maquetas.
- Arquitectura bioclimática.
- Diseño Arquitectónico I.
- Desarrollo humano, autonomía y poder personal.

2

- Desarrollo de comunidades sustentables.
- Uso sustentable de materiales tradicionales y de vanguardia.
- Estática para arquitectos.
- Topografía.
- Vivienda autosuficiente.
- Diseño arquitectónico III.
- Desarrollo Humano y Valores.

4

- Responsabilidad y emprendedurismo social.
- Energías renovables.
- Diseño y cálculo de estructuras de concreto.
- Instalaciones eléctricas y térmicas.
- Desarrollo urbano sustentable.
- Diseño arquitectónico IV.
- Desarrollo humano y evolución consciente.

5

- Tendencias en Arquitectura.
- Construcción con materiales prefabricados.
- Matemáticas aplicadas a la Arquitectura.
- Modelación digital.
- Estrategias de diseño bioclimático.
- Diseño arquitectónico II.
- Desarrollo humano y convivencia sana.

3

- Análisis de costos y presupuestos.
- Legislación y normatividad en la construcción.
- Diseño y cálculo de estructuras de acero.
- Instalaciones hidráulicas, sanitarias y gas.
- Arquitectura del paisaje I.
- Diseño arquitectónico V.
- Taller de profesionalización I.

6

- Impacto y evolución de proyectos arquitectónicos.
- Legislación ambiental en la arquitectura.
- Sistemas de automatización de viviendas y edificios.
- Administración de obras y empresas constructoras.
- Arquitectura del paisaje II.
- Proyecto Integral Sustentable.
- Taller de profesionalización II.

7



**www.uae.edu.mx**



**55 8996 9402**



# Beneficios UAE:



- RVOE SEP (programas válidos ante la SEP).



- Sin examen de admisión (pase directo)



- Transporte escolar GRATUITO.



- Clases de inglés GRATIS.



- Estancias e intercambios internacionales.



- Talleres de cultura física y deporte.