

Licenciatura en Arquitectura

Plan de estudios



Perfil de Ingreso

El aspirante de la Licenciatura en Arquitectura requiere tener un perfil creativo, con habilidades visuales-espaciales y disciplina. Es necesario que tenga orden, limpieza y pulcritud para realizar trabajos manuales y con alta precisión; además de gusto por la física, las matemáticas, técnicas artísticas plásticas y para el dibujo.

Perfil de Egreso

El egresado de la Licenciatura en Arquitectura no sólo resuelve problemas de diseño de espacios, sino que los plantea de manera inteligente y eficiente. Sintetiza la información y resuelve de manera pertinente, tomando en cuenta una amplia gama de variables: teóricas, físicas, históricas, normativas, ambientales, psicológicas, estéticas, entre otras.

1er Semestre

- ▶ Composición Arquitectónica
- ▶ Historia de la Arquitectura hasta el Siglo XII
- ▶ Geometría Descriptiva Básica
- ▶ Dibujo Arquitectónico
- ▶ Percepción y Sensibilización
- ▶ Matemáticas y Física aplicadas a la Arquitectura
- ▶ Inglés V

2° Semestre

- ▶ Proyectos Arquitectónicos I
- ▶ Historia de la Arquitectura del siglo XIII al Siglo XIX
- ▶ Geometría Descriptiva Avanzada
- ▶ Maquetas
- ▶ Fundamentos del Diseño Arquitectónico
- ▶ Características y Propiedades de los Materiales
- ▶ Inglés VI

3° Semestre

- ▶ Proyectos Arquitectónicos II
- ▶ Movimientos Arquitectónicos de 1900 al Presente
- ▶ Perspectiva
- ▶ Representación Arquitectónica
- ▶ Metodologías y Conceptos para el Diseño Arquitectónico
- ▶ Criterios para el Diseño Estructural
- ▶ Inglés VII

4° Semestre

- ▶ Proyectos Arquitectónicos III
- ▶ Historia en la Arquitectura en México
- ▶ Digitalización de la Arquitectura
- ▶ Tecnología y Sistemas Constructivos
- ▶ Diseño de Estructuras de Concreto
- ▶ Instalaciones Hidráulicas, Sanitarias y de Gas
- ▶ Inglés VIII

5° Semestre

- ▶ Proyectos Arquitectónicos IV
- ▶ Teoría del Proyecto Arquitectónico
- ▶ Urbanismo
- ▶ Materiales y Procesos Constructivos I
- ▶ Diseño de Estructuras de Acero
- ▶ Instalaciones Eléctricas
- ▶ Optativa I

6° Semestre

- ▶ Proyectos Arquitectónicos V
- ▶ Proceso de Investigación Urbano-Arquitectónica
- ▶ Metodologías y Procesos de la Planeación Urbana
- ▶ Materiales y Procesos Constructivos II
- ▶ Instalaciones Especiales y Domótica
- ▶ Integrativa Profesional
- ▶ Optativa II

7° Semestre

- ▶ Proyectos Arquitectónicos VI
- ▶ Administración de Obras I
- ▶ Diseño de Arquitectura del Paisaje
- ▶ Patrimonio Histórico Arquitectónico
- ▶ Arquitectura Sustentable
- ▶ Gestión y promoción en la Construcción
- ▶ Optativa III

8° Semestre

- ▶ Proyectos Arquitectónicos VII
- ▶ Administración de Obras II
- ▶ Diseño Urbano Sustentable
- ▶ Reciclaje de Edificios y Espacios
- ▶ Optativa IV

9° Semestre

- ▶ Proyecto Integral de Arquitectura I
- ▶ Costos y Presupuestos Aplicados
- ▶ Ética Profesional
- ▶ Optativa V

10° Semestre

- ▶ Proyecto Integral de Arquitectura II
- ▶ Práctica Profesional

Duración
5 años

Modalidad
Escolarizada

Clave
094-J



Universidad Autónoma
del Estado de México