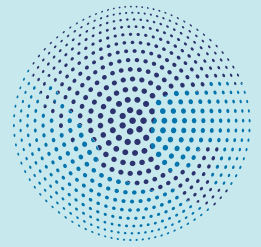


LICENCIATURAS



TecMás

INSTITUTO DE
ESTUDIOS SUPERIORES

TERMINA EN SÓLO
3 AÑOS
O MENOS

¡INSCRIPCIONES
ABIERTAS!

Licenciatura en ARQUITECTURA

Rvoe: 20194144

📍 Mérida #302, El Coecillo

📞 101 20 53

🌐 tecmas.mx 

Plan de Estudios

Cuatrimestral

1

Iniciación a la arquitectura
Introducción al diseño
Expresión gráfica
Geometría descriptiva
Matemáticas aplicadas a la arquitectura
Metodología de la investigación

2

Teoría de la arquitectura
Análisis funcional en el diseño
Perspectivas por computadora
Resistencia de materiales
Estática
Metodología del proyecto arquitectónico

3

Historia de la arquitectura I
Taller de dibujo arquitectónico
Materiales y procedimientos constructivos
Climatización en los edificios e instalaciones especiales
Instalaciones para casa habitación
Análisis de edificios

4

Historia de la arquitectura II
Técnicas rápidas de representación
Geología
Topografía
Psicología del color
Elaboración de maquetas de representación

5

Técnica tempera
Mecánica de suelos
Instalaciones hidrosanitarias
Estructuras de concreto
Estructuras de madera
Sociología urbana

6

Perspectiva fotorreal
Instalaciones eléctricas
Estructuras de cimentación
Estructuras de acero
Espacios urbanos
Psicología ambiental

7

Arquitectura del paisaje
Administración de obras
Estructuras prefabricadas
Desarrollo de proyectos urbanos
Legislación urbana
Proyecto I

8

Costos y presupuestos
Restauración
Estructuras especiales
Recuperación de espacios urbanos
Taller de construcción I
Proyecto II

9

Ética profesional
Control de obra
Normatividad del ejercicio profesional
Planeación urbana
Taller de construcción II
Seminario de titulación

Perfil de Egresado

El egresado de la Licenciatura en Arquitectura estará preparado para desarrollar diseños arquitectónicos y urbanos fundamentados en la práctica, expresarlos tanto convencionalmente como apoyado en los recursos de las TIC's. Desarrollará y proyectará espacios arquitectónicos bajo el principio de autosustentabilidad; ejecutará proyectos de restauración y conservación. Generará soluciones arquitectónicas creativas, según las necesidades de espacio del hombre en los ámbitos del trabajo, recreación, arte, seguridad, convivencia y habitación, entre otras, así como del patrimonio histórico, esto en comunión con la historia, la cultura y el medio natural de la región en la que vaya a intervenir.

Campo Laboral

Diseñador arquitectónico, diseñador de estructuras y cimentaciones, diseñador de interiores, diseñador de instalaciones eléctricas e iluminación, diseñador de instalaciones sanitarias e hidráulicas, evaluador arquitectónico, fotógrafo arquitectónico, mantenimiento y reparación de edificios, maquetista, asesor, director o supervisor en oficinas públicas-gubernamentales, perito en obras públicas, planificador, programador arquitectónico, residente de obra, consultor, certificador y proyectista entre otros.