

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA DIGITAL



ARQUITECTURA DIGITAL

📍 Plantel 1

Calle 27 sur #708 Col. la Paz, Puebla
México, C.P. 72160.

📍 Plantel 2

Calle 9 pte. #2308 Col. Barrio
de Santiago, Puebla, Puebla.

PLAN

CUATRIMESTRAL

⌚ Duración
3 años 4 meses

MODALIDAD:

• Presencial • En línea • Híbrido • Sabatino

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA DIGITAL

LISTA DE ASIGNATURAS

CUATRIMESTRE 1

- Arquitectura siglo XXI desde su origen
- Geometría en 3D
- Taller de representación
- Modelos constructivos de arquitectura

CUATRIMESTRE 2

- Arquitectura siglo XXI (base siglo XX)
- Modelos tridimensionales
- Representación de proyectos
- Estudio de los nuevos materiales de construcción

CUATRIMESTRE 3

- Teorías arquitectónicas para el siglo XXI
- Recorridos virtuales
- Diseño digital de viviendas
- Diseño de instalaciones eléctricas

CUATRIMESTRE 4

- Arquitectura contemporánea
- Construcción volumétrica de la ciudad
- Diseño digital de espacios corporativos y comerciales
- Diseño de instalaciones ecotécnicas

CUATRIMESTRE 5

- Arquitectura Europa y USA
- Representación de ciudades
- Diseño digital de hoteles y restaurantes
- Estructuras de concreto, acero y madera

CUATRIMESTRE 6

- Arquitectura Dubái, Tokio y China
- Valuación de bienes inmuebles
- Diseño digital en espacios culturales
- Diseño de acabados sustentables

CUATRIMESTRE 7

- Arquitectura México y Latinoamérica
- Cálculo de estructuras por computadora
- Diseño digital en espacios de entretenimiento
- Supervisión de obra

CUATRIMESTRE 8

- Estudio de iluminación y confort
- Creación de mundos para videojuegos
- Costos digitales
- Arquitectura bioclimática

CUATRIMESTRE 9

- Arquitectura de las sensaciones-neuroarquitectura
- Costos y presupuestos arquitectónicos urbanos
- Acabados de obra externa y obra complementaria en recorrido virtual
- Paisajismo siglo XXI

CUATRIMESTRE 10

- Proyecto final de carrera
- Diseño digital y la ética profesional
- Urbanismo siglo XXI
- Creatividad en composición y diseño arquitectónico



ARQUITECTURA DIGITAL