



Centro Educativo  
**Felipe Villanueva**

"CIENCIA CON VALORES"

Licenciatura en

# Arquitectura

## Perfil del Egresado

Los egresados de esta licenciatura contarán con:

### Conocimientos en:

- De fundamentos teórico-conceptuales de la arquitectura e interiorismo
- De los criterios del reglamento de construcción De las características de las instalaciones hidro sanitarias
- De la evolución histórica de la arquitectura
- De las principales teorías del diseño arquitectónico y urbano
- La resistencia de materiales, estabilidad y diseño estructural de los diversos sistemas constructivos
- De conceptos y lenguaje arquitectónicos
- De los elementos teóricos y principios generales
- Fundamentos de la arquitectura contemporánea, arquitectura del paisaje, arquitectura sustentable y arquitectura de interiores, arquitectura y confort térmico.

### Habilidades para:

- Elaborar diseños arquitectónicos urbanos
- Participar en procesos de planificación y desarrollo urbano
- Realiza cálculo de sistemas e instalaciones
- Realizar trabajos relacionados con el cálculo de costos y presupuestos
- Para el diseño y planeación de eventos sociales, banquetes y spa
- Habilidad para evaluar y aplicar estrategias
- Habilidad para diseñar, elaborar, crear y aplicar proyectos de diseño arquitectónico
- Capacidad para desarrollar propuestas arquitectónicas
- Interpretar planos topográficos
- Para desempeñar de manera eficiente la actividad constructiva
- Para concebir espacios arquitectónicos que respondan a las necesidades de los futuros usuarios
- Seleccionar los materiales de construcción de acuerdo al tipo de construcción

## Actitudes:

- Asume una actitud propositiva ante los problemas que lo afectan
- De responsabilidad al encabezar equipos de trabajo
- De honestidad en el uso de materiales resistentes en la construcción
- De actitud positiva para trabajar constantemente con esfuerzo
- De integridad, al tomar decisiones sólidas y viables
- Disponibilidad a la mejora profesional continua y actualización científica

## Destrezas:

- 
- 
- 
- 
- 

## Requisitos

Acta de nacimiento.

Certificado de bachillerato.

CURP (actual).

Comprobante de domicilio (actual).

IFE o INE (copia).

Certificado médico con tipo sanguínea.

3 fotos tamaño infantil.

# Mapa Curricular

El Plan de Estudios de la Licenciatura en Arquitectura busca formar profesionales capaces de diseñar y construir proyectos arquitectónicos integrales y con viabilidad financiera, a través de aspectos teóricos, metodológicos, estéticos y tecnológicos, a fin de proponer soluciones en la planeación, gestión, construcción y/o modificación de espacios que resulten óptimos para el desarrollo psico social del hombre, así como la planificación y crecimiento de ciudades, procurando la conservación del ambiente.

1er Cuatrimestre	2do Cuatrimestre	3er Cuatrimestre	4to Cuatrimestre	5to Cuatrimestre	6to Cuatrimestre	7mo Cuatrimestre	8vo Cuatrimestre	9no Cuatrimestre
Arte y Arquitectura	El Hombre y el Espacio Arquitectónico	Sociología Urbana	Arquitectura Contemporánea	Investigación Metodológica II	Investigación Metodológica III	Investigación Metodológica IV	Cálculo de Instalaciones Especiales	Sistemas Autosustentables
Filosofía de la Arquitectura	Fundamentos Físicos de la Arquitectura	Topografía	Investigación Metodológica I	Computación II	Interiorismo	Computación III	Valuación Inmobiliaria	Obras Civiles
Matemáticas para Arquitectura	Estática	Comunicación Oral y Escrita	Estructuras	Cálculo Estructural Casa Habitación	Estructuras de Edificios	Cálculo de Instalaciones Generales	Propuesta de Obra	Construcciones con Acero
Proyecto de Vida	Expresión Gráfica I	Expresión Gráfica II	Expresión Gráfica III	Proyectos Arquitectónicos I	Proyectos Arquitectónicos I	Proyectos Arquitectónicos III	Sistema Tradicional Moderno	Proyectos de Inversión Inmobiliaria
Diseño y Composición I	Diseño y Composición II	Diseño y Composición III	Computación I	Materiales de Construcción	Instalaciones Generales	Instalaciones Especiales	Normatividad	Seminario de Titulación

**Carga Horaria** | Horas Docente: 1,134 • Horas Independiente 3,906 • Total de horas: • Total de Créditos: 315

[www.felipevillanueva.edu.mx](http://www.felipevillanueva.edu.mx)