

## LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

Sede

- Puebla

### **Perfil de Ingreso**

Es recomendable que el aspirante a la licenciatura de Arquitectura cuente con los siguientes conocimientos, habilidades, actitudes y valores:

Manejo de programas básicos de computo (procesadores de textos, hojas de cálculo, presentaciones digitales y consulta de base de datos, entre otros).

Percepción espacial, capacidad creativa y habilidades técnicas.

Capacidad para trabajar bajo presión, así como participar y colaborar de manera efectiva en equipos diversos.

Vocación social.

Sensible a las diferentes manifestaciones del arte.

### **Perfil de Egreso**

El egresado de la Licenciatura en Arquitectura mediante sus conocimientos, habilidades y capacidades, debe dar respuesta eficaz a las necesidades de la sociedad a través de objetos arquitectónicos diseñados por él, considerando que todo ser humano inmerso en una sociedad requiere de diversos espacios y que los sectores de la sociedad invierten recursos en la adquisición de bienes materiales y principalmente en la realización de su hábitat.

#### **Conocimientos:**

El egresado dominará los conocimientos propios de las tecnologías, que le faciliten su incorporación al mercado de trabajo.

El egresado deberá dominar los conceptos de su acción al diseñar, ya que involucran los aspectos técnicos, estéticos, teóricos, metodológicos y de representación, así como, los conocimientos pertinentes de procedimientos constructivos.

#### **Habilidades:**

Deberá contar con la habilidad suficiente para pasar de una acción creativa a una acción formal, es decir, pasar a la materialización del pensamiento y la palabra tanto oral como escrita, valiéndose de habilidades cognitivas, abriéndose a aprender a aprender, dentro del pensamiento

complejo para obtener la capacidad de plantear y resolver los problemas inherentes a la profesión.

**Actitudes y Valores:**

El egresado debe estar consciente que el trabajo en la sociedad es colectivo y multidisciplinario, debiendo tener disposición para el trabajo en equipo, así como, en acciones de gestión, comunicación y asertividad que le permitan la toma de decisiones.

**Campo de Trabajo**

El arquitecto es capaz de crear diseños arquitectónicos sostenibles y sustentables que satisfagan los requisitos económicos, estéticos, medioambientales y técnicos.

Su campo de trabajo abarcará diversos sectores, desde lo privado a lo público teniendo ramas tan diversas como el diseño, el arte, la construcción, la restauración, la decoración, mantenimiento, la planificación urbana, el fomento a la cultura entre otras.

**Créditos Mínimos y Máximos para la obtención del título:** 249 / 264

**Horas Mínimas y Máximas para la obtención del título:** 4802 / 5072

<b>Asignaturas</b>	<b>Nivel Básico</b>	<b>Créditos</b>
<b>Área de Formación General Universitaria</b>		
Formación Humana y Social		4
Desarrollo de Habilidades del Pensamiento Complejo		4
Lengua Extranjera I		4
Lengua Extranjera II		4
Lengua Extranjera III		4
Lengua Extranjera IV		4

### **Área de Tecnología**

Matemáticas aplicadas a la Arquitectura I	4
Introducción a las Instalaciones	3
Matemáticas aplicadas a la Arquitectura II	4
Principios Básicos de Topografía	3
Instalaciones Hidrosanitarias	3
Bases de Estática y Mecánica de Materiales	3
Conceptos Básicos de Construcción	3
Iluminación e Instalaciones Eléctricas	3
Diseño Práctico del Concreto Reforzado	3
Sistemas Constructivos Tradicionales	3

### **Área de Diseño y representación**

Dibujo I	4
Geometría Descriptiva	4
Dibujo II	4
Métodos y Estrategias Proyectuales	3
Representación Digital 2D	3
Diseño Bioclimático	3
Representación Digital 3D	3
Criterios de Diseño Urbano Arquitectónico	3

### **Área de Teoría e historia**

Teoría e Historia de la Arquitectura	3
Investigación para la Arquitectura	3
Arquitectura y Desarrollo Medio Ambiental	3
Arquitectura de la Antigüedad	3

Arquitectura de América Antigua	3
Crítica de la Arquitectura	3
<b>Integración disciplinaria</b>	
<b>Asignaturas integradoras disciplinarias</b>	
Taller de Diseño Básico	7
Taller de Diseño Integral I	7
Taller de Diseño Integral II	7
Taller de Diseño Integral III	7

### Nivel Formativo

#### Área de Tecnología

Instalaciones Especiales	3
Configuración y Diseño Sísmico	3
Sistemas Constructivos Evolucionados	3
Instalaciones Urbano Arquitectónico	3
Configuración y Diseño Eólico	3
Sistemas Constructivos Mixtos y Prefabricados	3
Configuraciones Especiales	3
Administración de Empresas Constructoras I	3
Administración de Empresas Constructoras II	3

#### Área de Diseño y representación

Herramientas Digitales de Postproducción	3
Proyecto Ejecutivo	3

#### Área de Teoría e historia

Arquitectura Occidental Europea	3
Arquitectura Virreinal	3
Arquitectura Moderna	3

Arquitectura Contemporánea	3
Metodología de la Investigación	4
<b>Integración disciplinaria</b>	
<b>Asignaturas integradoras disciplinarias</b>	
Taller de Diseño Integral IV	7
Taller de Diseño Integral V	7
Taller de Diseño Integral VI	7
Proyectos I + D II	7
<b>Asignaturas integradoras DESIT</b>	
Administración de proyectos	5
Proyectos I + D I	5
<b>Práctica Profesional Crítica</b>	
Servicio Social	10
Práctica Profesional	5
<b>Optativas Disciplinarias</b>	
Optativa I	3
Optativa II	3
Optativa III	3
<b>DESIT</b>	
Optativa DESIT I	3 a 5
Optativa DESIT II	3 a 5
Optativa DESIT III	3 a 5
<b>Optativas Complementarias</b>	
Optativa I	3
Optativa II	3
Optativa III	3

## **Informes**

Ciudad universitaria, Puebla, México

Tel. 01 (222) 2295500 ext. 7976

Sede: Huauchinango

Carretera Huauchinango Nuevo Necaxa vía Cuautlita, Ext 1780

Sede: Tehuacán

Carretera Libramiento Tecnológico - San Marcos Necoxtla Km. 7.5,

Col. Lázaro Cárdenas Sur, Tehuacán, Pue., Tel: (222) 229-5500 Ext. 2252, 2246

Sede: Zacatlán

Real de Maquixtla No. 7, Col. Barrio de Maquixtla, C.P. 73310, Ext. 1465