

Requisitos DE INGRESO

- Certificado de Secundaria (original y 2 Copias).
- Certificado de bachillerato (original y 2 copias) Legalizado ante la Subsecretaría de Gobernación del Estado de procedencia, a excepción de aquellos que sean expedidos por la SEP o UNAM, o que tengan la leyenda "este certificado es válido en toda la República Mexicana y no requiere trámites adicionales de legalización".
- Oficio de validación de autenticidad del certificado de Bachillerato que contenga los siguientes datos: Papel membretado por la Institución o Dependencia, sello y firma del director del área, correo electrónico y teléfono de contacto de la persona que emite dicho documento, Nombre del Alumno, Folio del certificado, Fecha de Conclusión de Estudios, (no negociable, indispensable para recibir el certificado, si no lo trae, no se recibe el documento).
- Acta de Nacimiento (original y 2 copias).
- Certificado médico (expedido por el médico o institución de su preferencia), con número de cédula profesional y papel membretado.
- 4 fotografías (tamaño infantil en blanco y negro).
- Llenar la solicitud de inscripción y firmar la carta compromiso.
- Presentar examen de admisión.



ADMISIONES

Tel. (52) (228) 841 72 85
admisiones@ux.edu.mx

Km. 2. Carretera Xalapa-Veracruz, No. 341
Col. Acueducto Ánimas; C.P. 91190



RECONOCIMIENTOS

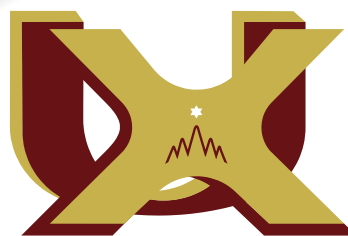


ARQUITECTURA

ESCUELA DE ARTE, DISEÑO Y CIENCIAS TECNOLÓGICAS



DESCUBRE
EMPRENDE
TRASCIENDE



UNIVERSIDAD DE XALAPA

Saber / Trascender

RVOE SEP: 20170555

15 DE JUNIO DE 2017

MODALIDAD ESCOLAR

www.ux.edu.mx

ARQUITECTURA

PLAN DE ESTUDIOS

OBJETIVOS GENERALES

La Licenciatura en Arquitectura tiene como objetivo educativo el formar profesionales capaces de plantear y resolver problemas espaciales mediante el diseño del equipamiento y la infraestructura urbanos:

1. Con bases y sólidos conocimientos en los campos: del arte-diseño arquitectónico, diseño urbano y la arquitectura de parques y jardines, de las ciencias tecnológicas, la construcción, la planificación del desarrollo y del ordenamiento territorial y urbano, en congruencia con los valores culturales y expectativas sociales. Para que, con dichas bases y conocimientos, será capaz de resolver problemas relativos a los espacios habitables, en armonía con su contexto histórico, urbano y paisajístico del medio natural.

2. Con alto sentido ético, visión humanista y responsabilidad social, orientados a diseñar y construir espacios arquitectónicos y urbanos que respondan a las prioridades sociales del corto, mediano y largo plazos, e integren creativamente los principios estéticos, funcionales, y de solidez estructural y material en las edificaciones y las urbanizaciones.

3. Estará capacitado para lograr niveles óptimos de habitabilidad en el diseño y desarrollo de proyectos, construcciones e instituciones, considerando de manera integral, todas las variables que constituyen el buen diseño formal y de la eficaz construcción de la obra y la eficiente operación de la institución.

4. Con capacidad de ejercer un liderazgo responsable que valore la herencia cultural-histórica-arquitectónica y la condición de sustentabilidad, optimizando el uso de los recursos desde la lógica de la economía de medios, haciendo más con menos.

CAMPO DE TRABAJO

Los egresados de la Licenciatura en Arquitectura, podrán trabajar:

- En el diseño y dibujo arquitectónico de espacios así como en el diseño, cálculo estructural y de la construcción.
- Como agente de control ambiental.
- En el diseño urbano y planificación, regeneración, adaptación y obras de mantenimiento.
- Como organizador y administrador de obras y empresas.
- En la restauración de espacios arquitectónicos.
- En instituciones educativas y de investigación como docentes e investigadores.
- Dentro del sector público, en el campo de la administración, empresas paraestatales y descentralizadas.
- Para el sector privado, despachos y empresas constructoras privadas, inversionistas y promotores urbanos y turísticos, la pequeña industria, el comercio y clientes privados.

PRIMER SEMESTRE

- Diseño Arquitectónico I: Iniciación a la Composición y Expresión Formal
- Fundamentos de Física, Matemáticas y Geometría
- Introducción a las Teorías de la Comunicación e Iconicidad
- Metodologías de la Investigación
- Desarrollo de Saberes Cognoscitivos
- Ética y Bioética

SEGUNDO SEMESTRE

- Diseño Arquitectónico II: Iniciación a la Composición Tipológica y Expresión Funcional
- Representación I: Dibujo Analógico y Conceptual
- Teoría e Historia del Arte
- El Hombre y su Contexto: Enfoque Metodológico
- Metodologías de la Investigación Aplicadas a la Arquitectura
- Metodologías de la Investigación Aplicadas al Urbanismo
- Lengua Extranjera I

TERCER SEMESTRE

- Diseño Arquitectónico III: Iniciación a la Composición Analógica y Expresión Estructural
- Representación II: Geometría Plana, Proyectiva, Topológica y Fenomenológica
- Teoría e Historia de la Arquitectura y el Urbanismo I: Origen y Evolución
- Estudios y Servicios Técnicos Profesionales
- Administración General y de la Empresa Constructora
- Informática Básica para el Diseño
- Lengua Extranjera II

CUARTO SEMESTRE

- Diseño Arquitectónico IV: Iniciación a la Composición Canónica y Expresión Material
- Representación III: Dibujo Analógico, Esquemático-Técnico y Maquetación
- Teoría e Historia de la Arquitectura y el Urbanismo II: Mundial Contemporáneo
- Ciencia y Tecnología en la Construcción I: Acondicionamiento del Terreno y Mamposterías
- Sistemas Estructurales Arquitectónicos y Urbanos I: Conceptualización Formal
- Análisis de Costos, Presupuestos, Programación y Licitación
- Lengua Extranjera III

QUINTO SEMESTRE

- Diseño Arquitectónico V: Definición Arquitectónica y Técnico-Constructiva del Anteproyecto I
- Representación IV: Dibujo Asistido por Computadora y Maquetación Explosiva
- Teoría e Historia de la Arquitectura y el Urbanismo III: México, Origen y Evolución
- Ciencia y Tecnología en la Construcción II: Concreto Hidráulico Reforzado y Cimentaciones
- Sistemas Estructurales Arquitectónicos y Urbanos II: Análisis de Estructuras Vectoriales
- Administración Integral de Proyectos
- Lengua Extranjera IV

SEXTO SEMESTRE

- Diseño Arquitectónico VI: Definición Arquitectónica y Técnico-Constructiva del Anteproyecto II
- Representación V: Planos a Detalle, Modelos a Escala y Maquetación 3D
- Teoría e Historia de la Arquitectura y el Urbanismo IV: México Contemporáneo
- Ciencia y Tecnología en la Construcción III: Acero Estructural
- Sistemas Estructurales Arquitectónicos y Urbanos III: Análisis de Estructuras Verticales-Sección Activa
- Fundamentos del Diseño Urbano
- Lengua Extranjera V

SÉPTIMO SEMESTRE

- Diseño Arquitectónico VII: Proyecto Ejecutivo de la Forma
- Representación VI: Renderización 4D o Realidad Virtual
- Instalaciones Básicas y Especiales
- Ciencia y Tecnología en la Construcción IV: Madera Estructural
- Sistemas Estructurales Arquitectónicos y Urbanos IV: Dimensionamiento de Elementos en Concreto Hidráulico
- Taller de Diseño Urbano I
- Prácticas Profesionales Supervisadas I

OCTAVO SEMESTRE

- Diseño arquitectónico VIII: Proyecto Ejecutivo de Experiencia Receptional
- Ciencia y Tecnología en la Construcción V: Revestimientos y Obras Complementarias
- Dirección y Control de Obras Arquitectónicas y Urbanas
- Sistemas Estructurales Arquitectónicos y Urbanos V: Dimensionamiento de Elementos en Acero Estructural
- Taller de Diseño Urbano II
- Taller de Planeación del Desarrollo Sustentable
- Prácticas Profesionales Supervisadas II