



Licenciatura en Arquitectura

Acuerdo IHEMSYS: 0617103

Clave: 171303



Objetivo

Formar profesionistas que contribuyan al crecimiento económico del país mediante la planeación, diseño, proyección, administración y supervisión de proyectos de construcción de todo tipo, con la optimización de espacios habitacionales pertinentes que el individuo y la sociedad en conjunto requieren; considerando el contexto social, económico, cultural, ecológico y urbano específicos en cada caso.

Perfil de Egreso

Conocimientos

- Reconocer los problemas ambientales, sus orígenes y sus consecuencias.
- Analizar los criterios de hábitat con condiciones de habitabilidad ambiental.
- Argumentar sólida y convincentemente sobre las técnicas ambientales de diseño y construcción.
- Aplicar sistemáticamente sus conocimientos en el área de planificación, diseño y construcción.
- Evaluar la pertinencia, rentabilidad y factibilidad de un proyecto de construcción.





Actitudes

- Actitud profesional ética, productiva y con sentido de responsabilidad.
- De disposición para resolver problemas inherentes a su área y para insertarse competitivamente en los círculos profesionales para los que fue formado.
- Propositiva para plantear alternativas viables para el desarrollo urbano.
- Innovar las expectativas profesionales que resuelvan las necesidades del país.



Habilidades

- Sintetizar los conocimientos teóricos metodológicos referentes a la arquitectura y a la construcción.
- Dar soluciones a las necesidades de la sociedad en el ámbito de la construcción.
- Pensamiento y contextualización sobre contenidos significativos del diseño y proyección de espacios.
- Ejercer ampliamente la creatividad y la prospectiva.
- Innovar las expectativas profesionales que resuelvan las necesidades de nuestro país.
- Comunicarse de manera eficaz y clara con los integrantes de sus equipos de trabajo.



Valores

- De humildad y sensibilidad.
- De respeto y tolerancia ante la diversidad.
- De lealtad hacia su institución.



Mapa Curricular

PRIMER CUATRIMESTRE

- Principios del Diseño Arquitectónico
- Historia de la Arquitectura
- Espacio y Arquitectura
- Dibujo Arquitectónico I
- Geometría Descriptiva I
- Desarrollo de Competencias Comunicativas
- Habilidades para el Aprendizaje y Creatividad

SEGUNDO CUATRIMESTRE

- Diseño Arquitectónico I
- Historia de la Arquitectura II
- Materiales y Construcción
- Dibujo Arquitectónico II
- Geometría Descriptiva II
- Proceso Administrativo
- Estática

TERCER CUATRIMESTRE

- Diseño Arquitectónico II
- Historia de la Arquitectura III
- Antropometría y Ergonomía
- Representación Arquitectónica
- Resistencia de Materiales
- Elementos de Topografía
- Cultura Emprendedora

CUARTO CUATRIMESTRE

- Diseño Arquitectónico III
- Procedimientos de Construcción I
- Estructuras I
- TIC'S Aplicadas al Diseño Arquitectónico
- Instalaciones Hidrosanitarias y de Gas
- Mercadotecnia
- Ética y Liderazgo

QUINTO CUATRIMESTRE

- Diseño Arquitectónico IV
- Procedimientos de Construcción II
- Estructuras II
- Arquitectura y Hábitat
- Instalaciones Eléctricas y de Iluminación
- Administración Estratégica
- Presentación Digital de Proyectos

SEXTO CUATRIMESTRE

- Diseño Arquitectónico V
- Procedimientos de Construcción III
- Estructuras III
- Instalaciones Especiales y Avanzadas
- Organización de Proyectos y Obras
- Negociación

SÉPTIMO CUATRIMESTRE

- Diseño Arquitectónico VI
- Urbanismo
- Marco Normativo en Arquitectura
- Gestión de Obras
- Servicio Social I
- Creación de Empresas

OCTAVO CUATRIMESTRE

- Diseño Arquitectónico VII
- Diseño Urbano y Ambiental
- Arquitectura del Paisaje
- Proyecto de Titulación
- Servicio Social II
- Inducción a la Vida Profesional

NOVENO CUATRIMESTRE

- Desarrollo de Proyecto Ejecutivo
- Legislación Urbana
- Taller de Titulación
- Estadía Profesional