

LICENCIATURA EN ARQUITECTURA

RVOE SEP 20230981 / 28/03/23. Modalidad Mixta

Objetivos

Formar profesionistas con conocimientos, habilidades y actitudes que les permitan:

- Diseñar, proyectar y representar espacios arquitectónicos habitables, creativos e innovadores para satisfacer las necesidades de los usuarios y la sociedad, considerando su funcionalidad, plasticidad y cuidado de los ambientes naturales.
- Generar proyectos arquitectónicos constructivos y gestionar obras con base a los principios bioclimáticos, sustentables y de tecnologías alternativas y emergentes, optimizando recursos naturales, materiales y mano de obra en aras del máximo beneficio para los usuarios y la sociedad.
- Utilizar procesos innovadores de diseño mediante las herramientas digitales actuales, a fin de crear diversas soluciones formales, espaciales y tecnológicas de manera integral utilizando los métodos de investigación y las metodologías prácticas de la arquitectura.



Si eres una persona creativa con actitud crítica, reflexiva y emprendedora, te comunicas fácilmente de forma oral y escrita, eres honesto y responsable, esta carrera está hecha para ti.



Al egresar podrás proyectar espacios arquitectónicos y urbanos que respondan a las necesidades socioeconómicas de los usuarios de manera estética, así como diseñar formas y configuraciones espaciales mediante la aplicación de programas digitales de manera eficiente y eficaz, con una perspectiva sostenible.



Puedes trabajar en la administración y manejo de sistemas digitales avanzados para proyectos y obras tanto arquitectónicas como urbanas. En la investigación aplicada a la arquitectura y el urbanismo o como docente, así como en la restauración y rehabilitación de espacios.

INCORPORADOS AL SISTEMA EDUCATIVO NACIONAL



 (229) 923 29 50

 (229) 915 42 39

 admisiones@ucc.mx

Esta licenciatura se imparte en
Campus Torreón:

Carr. La Boticaria km 1.5 s/n,
Col. Militar, Veracruz, Ver.

PLAN DE ESTUDIOS

1 | SEMESTRE

Persona y sentido de vida
Diseño básico I
Dibujo
Geometría descriptiva
Introducción a las ciencias exactas

2 | SEMESTRE

El sentido trascendente en la persona
Diseño básico II
Representación arquitectónica
Mecánica de materiales
Historia y teoría de la arquitectura universal
Fundamentos de investigación en arquitectura

3 | SEMESTRE

Sociedad, ética y contexto
Taller de diseño arquitectónico I
Dibujo digital bidimensional
Contexto físico sostenible
Sistemas constructivos y estructurales

4 | SEMESTRE

Cultura, artes e identidad
Taller de diseño arquitectónico II
Dibujo digital tridimensional
Instalaciones hidrosanitarias y eco-tecnias
Historia y teoría de la arquitectura mexicana

5 | SEMESTRE

Desarrollo de emprendedores
Taller de proyectos integrales
Modelado informático
Instalaciones eléctricas y especiales
Métodos y técnicas de investigación

6 | SEMESTRE

Taller de proyectos sostenibles
Arquitectura de espacios interiores
Urbanismo sostenible
Cálculo estructural de concreto y acero
Teoría contemporánea de la arquitectura Optativa

7 | SEMESTRE

Taller de arquitectura y urbanismo
Diagnóstico del entorno edificado
Arquitectura bioclimática
Presupuestos de obra Optativa

8 | SEMESTRE

Taller de arquitectura y urbanismo sostenible
Diseño urbano sostenible
Diseño digital avanzado
Administración de obras Optativa

9 | SEMESTRE

Proyecto terminal I
Evaluación de edificaciones sostenibles
Proyectos de investigación I
Normatividad, gestión y control de obra Optativa

10 | SEMESTRE

Taller para la integración de competencias profesionales
Proyecto terminal II
Tecnologías alternativas y de punta
Proyectos de investigación II

Trayectoria académica ideal sugerida

*Las materias optativas requieren cupo mínimo de alumnos para impartirse



UNIVERSIDAD
ACREDITADA
por la Federación de
Instituciones Mexicanas
Particulares de Educación
Superior

Para conocer las **materias optativas***
y más de la universidad ingresa a:

www.ucc.mx

