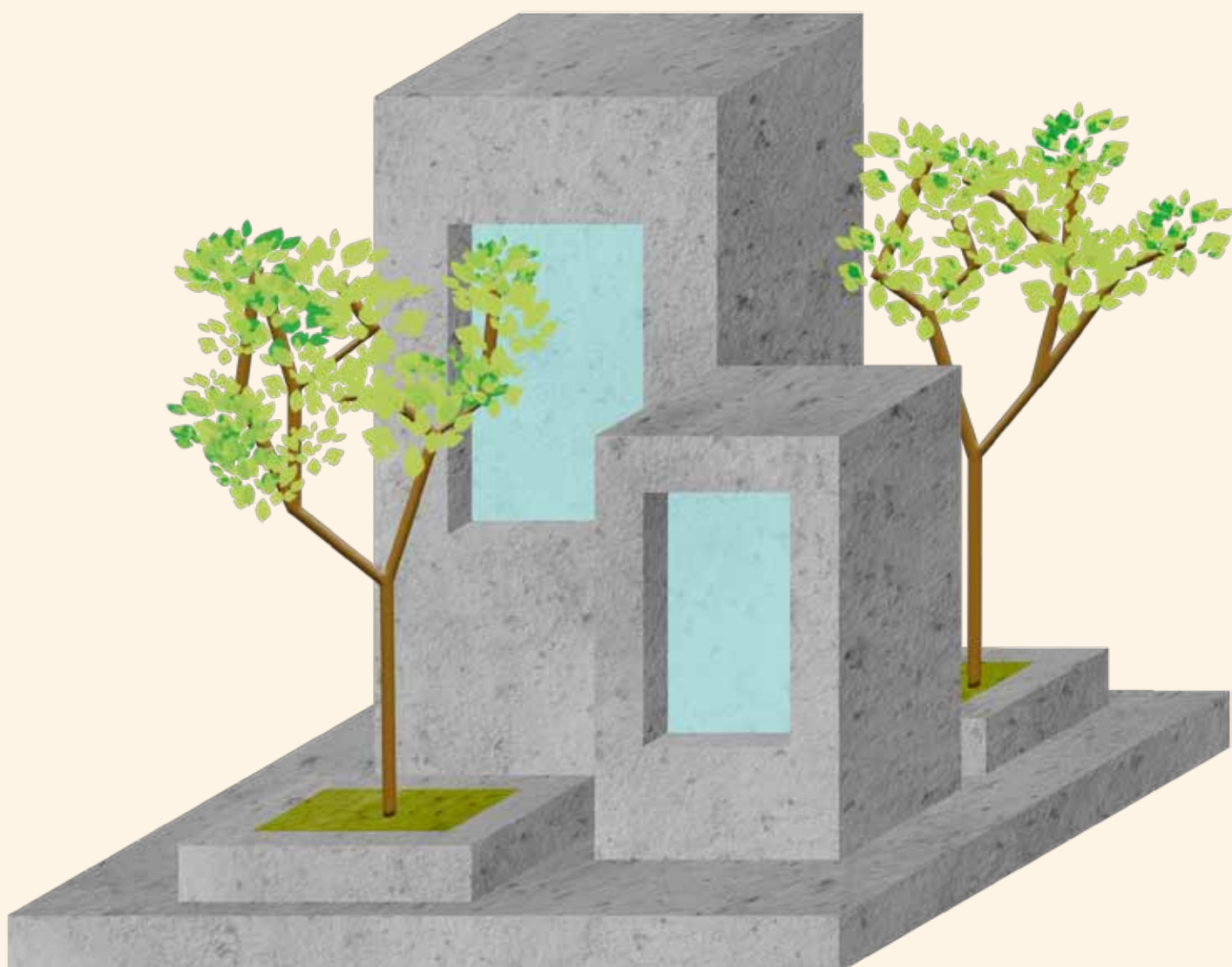


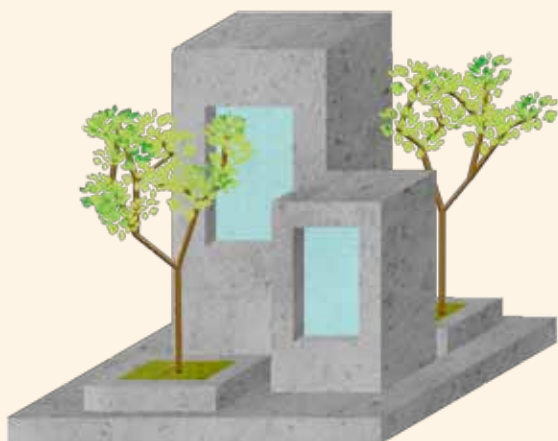


Arquitectura sustentable

Licenciatura

TRANS
FORMA
TU PASIÓN
EN
PROFESIÓN





Arquitectura sustentable

Licenciatura

Si eres reflexivo, te gusta el diseño de espacios, te preocupas por los recursos naturales, las condiciones culturales y buscas generar un impacto positivo, entonces esta es tu licenciatura. La carrera en Arquitectura sustentable te ofrece la oportunidad de ejercer la arquitectura de la manera más noble posible: a través de la sostenibilidad.

Las tareas a las que te enfrentarás no serán las de un arquitecto tradicional, sino que además de crear espacios y atmósferas, deberás considerar el impacto ambiental, condiciones sociales, económicas, políticas y tecnológicas, además de la normativa; todo para lograr el equilibrio entre el espacio, la sociedad, el medio ambiente y el diseño.

En esta licenciatura, te graduarás como arquitecto en sustentabilidad, serás capaz de detectar necesidades en la población, aplicarás a detalle las ecotecnias disponibles, conocerás a fondo el uso y cuidado de la energía, y dispondrás de todas las herramientas que te permitan realizar un diagnóstico del impacto final de la construcción en el tejido urbano.

Si eres vanguardista, si quieres ser de los primeros egresados en la licenciatura en Arquitectura sustentable, si deseas enfocarte en los puntos de encuentro entre el cuidado de la habitabilidad, el entorno, los usuarios y los recursos, eres el prospecto ideal para Unarte.

El campo laboral, una vez que egreses, puede ser montar un estudio, trabajar como free-lance; en asesoría, diseño y gestión de proyectos; o consultor para las empresas de la construcción en el máximo alcance de la sustentabilidad, y formar equipos interdisciplinarios.

Requisitos de admisión

1. Presentar y aprobar el examen de admisión.
2. Acta de nacimiento (original y copia simple).
3. CURP (copia simple).
4. Certificado de preparatoria (original legalizado).
5. Certificado parcial de estudios (original, solo en caso de equivalencias).
6. Identificación oficial INE (copia simple).
7. Seis (6) fotografías tamaño infantil en blanco y negro.
8. Formatos UNARTE.

Modalidad: por créditos

RVOE: 20170026

Arquitectura sustentable

Plan de estudios licenciatura



Dibujo arquitectónico y constructivo
Introducción a la fotografía
Historia del arte: de la prehistoria a Bizancio
Introducción a la arquitectura
Introducción a la estética
Estática
Redacción

Diseño asistido por computadora I
Dibujo, perspectiva y técnica
Introducción a las estructuras
Filosofía del arte
Fotografía digital
Historia del arte: del renacimiento al siglo XVIII
Presentación de proyectos

Análisis del proyecto arquitectónico
Análisis estructural
Diseño asistido por computadora II
Maquetas y geometría
Taller de arquitectura sustentable I
Teoría del diseño
Mod. de las estructuras a través de la historia

Acondicionamiento lumínico y sanitario
Impacto ambiental
Materiales y acabados
Modelado digital I
Taller de arquitectura sustentable II
Taller de soporte digital
Optativa I

Análisis del diseño contemporáneo
Historia del arte: `ismos` del siglo XX
Modelado digital II
Termodinámica
Taller de arquitectura sustentable III
Confort y balance térmico
Optativa II

Acondicionamiento térmico, eléc. y acústico
Historia de la arquitectura contemporánea
Diseño paramétrico
Diseño digital
Ecotecnias
Taller de arquitectura sustentable IV
Optativa III

Costos en arquitectura
Prácticas profesionales
Vegetación para la arquitectura sustentable
Taller de arquitectura sustentable V
Proyecto terminal I
Optativa IV

Administración de obra
Normativa y certificación
Proyecto terminal II
Arquitectura efímera
Simulación energética
Optativa V

Formas de titulación

- Elaboración de proyecto terminal.
- Elaboración de un libro de texto.
- Elaboración de material didáctico multimedia.
- Elaboración de un curso didáctico.
- Elaboración de un manual de prácticas.
- Memoria de experiencia profesional.
- Escolaridad por promedio mínimo general de nueve punto cero (9.0) durante la carrera, sin haber reprobado.
- Obtención del título por estudios de maestría.
- Sustentación de examen general de conocimientos.
- Elaboración de un proyecto final del programa académico.

Modalidad: por créditos
RVOE: 20170026



unarte.edu.mx