




PLAN DE ESTUDIO



ARQUITECTURA

U.I.A.

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LAS AMÉRICAS



ARQUITECTURA =

Arquitectura es diseño porque requiere de procesos de pensamiento, de intuición, de creatividad, del conocimiento de elementos básicos de composición que permiten desarrollar diseños estéticamente correctos e integrados con la época y contexto inmediato.

La carrera de Arquitectura implica estudiar, estructurar, investigar y

dominar una serie de conocimientos varios, en otras palabras debe integrarse con otras disciplinas.

La Escuela de Arquitectura de la Universidad Internacional de las Américas busca, formar futuros profesionales con fuerte vocación de diseño integral permitiendo el desarrollo de propuestas cuya misión sea dar soluciones a conflictos más allá de los actuales.

LICENCIATURA

Arquitectura

- I**
- Técnicas de Comunicación
 - Introd. al Diseño Arquitectónico
 - I.P. Datos
 - Técn., Composición y Expresión I

- II**
- Teoría del Diseño
 - Matemática Aplicada para Arquitectos
 - Geometría Descriptiva I
 - Técn., Composición y Expresión II

- III**
- Taller de Diseño I
 - Cálculo Aplicado para Arq.
 - Geometría Descriptiva II
 - Técn., Composición y Exp. III

- IV**
- Taller de Diseño II
 - Teoría de la Arquitect. I
 - Dibujo Arq. Asistido por Computadora I
 - Historia Universal de la Cultura, Arte y Estética
 - Composición Arquitect. I

- V**
- Taller de Diseño III
 - Historia de la Arquitect. I
 - Teoría de la Arquitect. II
 - Técn., Composición y Exp. IV

- VI**
- Taller de Diseño IV
 - Historia de la Arquitect. II
 - Dibujo Arq. Asist. p. Comp. II
 - Técn., Composición y Exp. V
 - Teoría de la Arquitect. III

- VII**
- Taller de Diseño V
 - Historia de la Arquitectura III
 - Mecánica
 - Materiales y Proc. Constructivos I

- VIII**
- Taller de Diseño VI
 - Climatología
 - Composición Arquitect. II
 - Materiales y Proc. Constructivos II

- IX**
- Taller de Diseño VII
 - Técnicas de Modelos y Maquetas
 - Visualización y Multimedia
 - Sistemas Estructurales I



X

- Taller de Diseño VIII (APC)
- Ingeniería Ambiental
- Planeac. Urbano Regional I
- Sistemas Estructurales II

XI

- Planeac. Urbano Regional II
- Topografía para Arquitectos
- Arquitectura del Paisaje, Ecología y Espacios I
- Taller de la Construcción I

XII

- Finanzas para Arquitectura
- Arq. Paisaje. Ec. y Esp. II
- Taller de la Const. II
- Concreto Reforzado

XIII

- Inst. Eléctricas, Acústicas y de Iluminación
- Licitaciones y Contratos
- Instalaciones y Equipos en los Edificios
- Urbanismo

XIV

- Costos y Presupuestos
- Admin. de Proy. de Construcción
- Programación de Obras

XV

- Práctica Prof. Supervisada
- Ética
- Prevención de Desastres
- Proyecto de Graduación


VENTAJAS COMPETITIVAS DE LA CARRERA




- ▶ Investigar y analizar las demandas de los usuarios y entornos, incorporándolas y concretándolas en una propuesta de diseño.
- ▶ Elaborar propuestas y proyectos acordes a las variables existentes: necesidades del usuario, condiciones del entorno inmediato, aspectos socio-culturales, aspectos técnicos – científicos, etc.
- ▶ Dirigir, supervisar y controlar los procesos de concreción de las propuestas realizadas. Conocer y comprender el funcionamiento de los diversos sistemas de un proyecto y coordinar el proceso de construcción junto a otros profesionales responsables del mismo.
- ▶ Evaluar la utilidad y beneficio de los espacios proyectados en función del uso y las demandas para los que fueron edificados.
- ▶ Comprender y analizar las diversas variables territoriales.
- ▶ Participar en la gestación y desarrollo de proyectos urbanos tomando como base los diversos componentes de análisis del territorio, esto con un enfoque de desarrollo sostenible.
- ▶ El profesional en arquitectura se puede incorporar en instituciones y empresas de carácter público o privado dedicadas al desarrollo de proyectos de diversa índole: arquitectónicos, paisajísticos, urbanos. etc.
- ▶ Con esto garantiza su participación en la transformación del contexto, incidiendo de manera adecuada en el mejoramiento de la imagen rural y urbana del territorio. Aparte, puede crear su propio estudio multidisciplinar de diseño.

NOTA

REQUISITOS ACADÉMICOS DE INGRESO A LICENCIATURA
Poseer título de Bachillerato en Educación Media.
Efectuar entrevista de admisión con el director de carrera.



CONTACTANOS

 2212-5500

 /UIA.CR

 info@uia.ac.cr

 www.uia.ac.cr

U.I.A.

UNIVERSIDAD INTERNACIONAL DE LAS AMÉRICAS