

LICENCIATURAS

UNIVERSIDAD  
**ICEL** UI



**Arquitectura**

# 1 Tú puedes ser **licenciado** en **Arquitectura**



En **Universidad ICEL** reconocemos que quieres construir tus ideas y las de los demás, por eso te impulsamos a estudiar **Arquitectura** para que no dejes de lado tus sueños.



## **Modelo educativo alineado a la industria 4.0.**

Esta licenciatura cuenta con **profesores altamente capacitados y a la vanguardia**, quienes dominan el uso de las nuevas tecnologías y dispositivos móviles dentro y fuera del aula, para crear clases interactivas.

## 2 Obtendrás **conocimientos** en:



- Diseñar arquitectónicamente con criterios de seguridad y movilidad adecuados al hábitat.
- Ejecutar proyectos de edificación arquitectónica.
- Alternativas de desarrollo urbano para solucionar problemáticas de grandes ciudades.
- Manejo de sistemas constructivos y estructurales.
- Disposiciones legales para el análisis y solución de problemas técnicos y económico-administrativos de la industria de la construcción.
- Seguridad, operación y mantenimiento de obras arquitectónicas.
- Remodelación arquitectónica.
- Valuación inmobiliaria.
- Formulación, administración y evaluación de obras arquitectónicas.
- Desarrollo de empresas constructoras.

## 3 Que nada te detenga



Reconocemos tus ganas de **convertirte en profesional y encontrar tu trabajo ideal**, por eso te impulsamos a estudiar la carrera que te hará alcanzar tus metas.

- Termina en **3 o 4 años**.
- Decide entre **2 modalidades de estudio**:
  - **Presencial: 4 horas** diarias de lunes a viernes.
  - **Ejecutiva:** clases solo los sábados de **7:00 am a 2:00 pm**.
  - **Online:** con plataforma **24/7**.
- Elige el número de materias por cuatrimestre.
- Maestros altamente capacitados.
- Modernas instalaciones.
- Estudia y trabaja.

## 4 Aspira a tener el trabajo que quieres



Con esta **licenciatura** podrás desarrollarte en:

- Despachos de arquitectos y diseñadores industriales.
- Empresas dedicadas al sector de la construcción.
- Proyectos de restauración.
- Valuación de bienes inmuebles.
- Inmobiliarias.
- Dependencias gubernamentales dedicadas a la infraestructura y desarrollo urbano.
- Emprendedor y propietario de despacho.

## 5 Tecnología educativa



Nuestro **modelo educativo** está alineado a las exigencias de la **industria 4.0** donde la **transformación digital** es protagonista en nuestras clases. Con nosotros, aprendes haciendo uso intensivo de internet a través de plataformas digitales y herramientas con tecnología de vanguardia. **Nuestros profesores son expertos** y dominan el uso de estas tecnologías.

## 6 Nuestras instalaciones



Tenemos todos estos **increíbles laboratorios** para que tu aprendizaje sea más efectivo y para facilitar tu integración al campo profesional y laboral.

- Laboratorio de Ingeniería en Manufactura y Robótica
- Aula Google
- Laboratorios MAC
- Laboratorios Lenovo
- Instalaciones deportivas



## Área básica

- Comunicación Oral y Escrita
- Tecnologías de Información
- Emprendimiento y Plan de Vida y Carrera
- Globalización y Contexto Socioeconómico de México
- Modelos de Gestión Empresarial
- Matemáticas para las Ciencias y Artes
- Historia del Arte
- Métodos de Diseño
- Teoría General del Color
- Dibujo de Representación Gráfica
- Geometría Descriptiva
- Teoría de la Arquitectura

## Área formativa

- Contexto Contemporáneo del Diseño
- Calidad y Productividad en Ciencias y Artes
- Diseño y Comunicación
- Diseño Digital
- Elementos de Comunicación Visual
- Dibujo y Composición
- Visualización Digital y Diseño
- Mercadotecnia e Innovación
- Factibilidad Económica de la Obra
- Urbanismo y Sustentabilidad
- Valuación Inmobiliaria
- Estática para Arquitectura
- Representación Arquitectónica
- Métodos del Diseño Arquitectónico
- Historia de la Arquitectura Mexicana

## Área especializada

- Espacios Arquitectónicos
- Resistencia de Materiales
- Diseño de Estructuras con Materiales Esenciales
- Tratamiento Acústico y Térmico
- Diseño de Estructuras con Materiales Prefabricados
- Integración del Diseño Arquitectónico
- Domobiótica
- Diseño de Estructuras de Concreto y Acero
- Desarrollos Arquitectónicos
- Diseño Arquitectónico Digital
- Sistemas y Elementos Estructurales
- Documentación para Proyectos Arquitectónicos
- Instalaciones Eléctricas y Alternas
- Presentación Ejecutiva de Proyectos Arquitectónicos
- Planeación y Normatividad de la Obra
- Instalaciones Hidro-sanitarias
- Arquitectura Integral
- Gestión y Organización de Empresas Constructoras

# 8 Estudia en ICEL, la Universidad que te reconoce y te impulsa



Contamos con más de **30 años de experiencia** en educación y **10 campus** ubicados en Ciudad de México, Estado de México y Morelos. Nuestro convenio con **Quick Learning** te permite aprender de forma rápida y eficaz el **idioma inglés**. Sabemos que tienes talento y también sabemos cómo multiplicarlo. El mundo se enfrenta a nuevos desafíos, prepárate, **fortalece tus talentos** y **confía en la experiencia**.

atencion@icel.edu.mx