

# Licenciatura en Arquitectura



Los arquitectos y arquitectas de la Ibero proponen soluciones espaciales socialmente pertinentes que contribuyen a transformar la realidad, con actitud de servicio y liderazgo humanista e intelectual.



## Perfil de ingreso

### Conocimientos

- Geometría
- Matemáticas
- Física

### Habilidades

- Expresión gráfica
- Comprensión espacial
- Destreza manual
- Capacidad de análisis y síntesis
- Creatividad
- Expresión oral y escrita

### Aptitudes

- Espíritu crítico y reflexivo
- Vocación para el trabajo colaborativo
- Responsabilidad socioambiental
- Proactividad
- Capacidad de observación del entorno
- Curiosidad por adquirir nuevos conocimientos

## Competencias

- Proyectar soluciones espaciales innovadoras y adecuadas para contribuir a una mejoría en la calidad de vida de las personas.
- Proponer soluciones funcionales y técnicamente adecuadas para asegurar condiciones de seguridad, durabilidad y sustentabilidad en las edificaciones proyectadas.
- Concebir y promover soluciones creativas que mejoran las condiciones actuales del espacio urbano y arquitectónico, para anticiparse a las necesidades de la sociedad en la que colabora.

## Destacados

1. Formamos líderes que comprenden el proyecto arquitectónico desde sus múltiples perspectivas.
2. Formamos profesionales con conocimientos, habilidades y capacidades para hacer las mejores propuestas de espacios habitables, para individuos y comunidades, y para todos los sectores sociales.
3. Formamos arquitectas y arquitectos creativos(as), críticos(as) con proyección nacional e internacional.
4. Utilizamos tecnologías de información para el análisis, el diseño, la documentación y la construcción de proyectos arquitectónicos y urbanos.
5. Realizamos proyectos arquitectónicos de incidencia social, por medio del acercamiento y la colaboración con comunidades para mejorar sus condiciones de vida.
6. Contamos con amplias instalaciones, talleres de materiales y tecnología de punta, salones especiales con equipo de cómputo de alta potencia, impresión de calidad fotográfica, impresión 3D multi tecnologías, cortadoras, etc.
7. Nuestras y nuestros alumnos(as) eligen el enfoque de su carrera: Construcción, Arquitectura Bioclimática, Desarrollo y Administración Inmobiliaria, Incidencia Socioambiental y Hábitat Sustentable.
8. Tenemos 5 opciones de salida: Proyectos, Construcción, Producción Digital, Investigación y Urbanismo.
9. Nuestra licenciatura tiene una sólida reputación y tradición, con egresados(as) destacados(as) y multipremiados(as).
10. Nuestro programa tiene la estructura y duración oficial (5 años) para poder ejercer profesionalmente en el ámbito internacional.
11. Fomentamos la autonomía y el autoaprendizaje, para potenciar las habilidades individuales y la búsqueda constante de soluciones creativas, a partir de un entendimiento crítico y reflexivo de la realidad en la que se inserta la propuesta arquitectónica o urbana.
12. Tenemos un enfoque sistémico de los proyectos arquitectónicos que considera su sustentabilidad y los recursos humanos y materiales que llevan a su realización.

# Licenciatura en Arquitectura



## Perfil de egreso

Como arquitecto(a) Ibero serás capaz de diseñar soluciones espaciales adecuadas y sensibles al entorno socioambiental, a través de un proceso creativo y analítico de concepción, diseño y emprendimiento de proyectos arquitectónicos y urbanos que contribuyan a la calidad de vida de individuos y comunidades.

## Enfoque

Durante la carrera puedes elegir áreas de enfoque para desarrollar tus intereses particulares:

- Arquitectura Bioclimática
- Incidencia Socioambiental
- Hábitat Sustentable
- Desarrollo Inmobiliario

En el último año, puedes optar por una salida terminal en:

- Proyectos arquitectónicos
- Construcción sustentable
- Urbanismo sustentable
- Proyecto y producción digital
- Historia y teoría de la arquitectura

## Campo laboral

Sector privado/sector público

- Integrarte a equipos interdisciplinarios dedicados al proyecto arquitectónico, realizando la edificación, el desarrollo inmobiliario, la restauración, el proyecto urbano y otras actividades relacionadas con estos.
- Participar en la concepción, diseño e implementación de planes regionales y locales para orientar el desarrollo urbano hacia la construcción de mejores ciudades.

Emprendimiento en el sector privado

- Formar tu propia empresa de servicios profesionales en el campo de la arquitectura, el urbanismo y otras áreas que requieren soluciones espaciales físicas o virtuales.

Organizaciones de la sociedad civil

- Colaborar con y desde las organizaciones civiles en la promoción de la calidad de vida de todos y todas, a partir de soluciones espaciales adecuadas.

## Proyección internacional

El(la) arquitecto(a) Ibero se ha caracterizado siempre por tener una visión amplia de la realidad y una alta capacidad crítica y reflexiva, mismas que le permiten hacer propuestas pertinentes de solución a problemas complejos con creatividad e innovación.

Las y los egresados son capaces de asimilar con rapidez y fluidez los adelantos técnicos y conceptuales que se generan en la comunidad global de la arquitectura, insertándose en entornos virtuales y colaborativos para ejercer la profesión.

## Intercambios

Los y las alumnos(as) pueden cursar hasta dos semestres de intercambio en universidades con convenio en todo el mundo. Los destinos preferidos de nuestros(as) estudiantes son España, Italia, Estados Unidos, Australia, Francia y el Reino Unido.

## Acreditaciones

La licenciatura en Arquitectura está acreditada por la ANPADEH (Acreditadora Nacional de Programas de Arquitectura y Disciplinas del Espacio Habitable).

## ¿Por qué la Ibero?

La licenciatura en Arquitectura de la Ibero tiene una sólida reputación y tradición, formando arquitectos creativos y críticos, con proyección nacional e internacional.

La formación en la Ibero se distingue de otras universidades por sus prácticas de enseñanza y aprendizaje, además del ejercicio de la tolerancia, el fomento a la creatividad crítica y el respeto a la individualidad.

# Mapa Curricular

### Plan de Estudios (Modalidad Escolarizada)

### División de Ciencia, Arte y Tecnología

#### Semestre 1 Semestre 2 Semestre 3 Semestre 4 Semestre 5

Proyectos I 6 HORAS	Proyectos II 6 HORAS	Proyectos III 6 HORAS	Proyectos IV 6 HORAS	Taller de Arquitectura 6 HORAS
Fundamentos de Construcción 4 HORAS	Introducción a la Arquitectura 4 HORAS	Taller de Estructuras con Muros de Carga 6 HORAS	Taller de Estructuras de Concreto 6 HORAS	La Persona en su Entorno Socioambiental 4 HORAS
Taller de Escritura Académica 4 HORAS	Análisis del Entorno 4 HORAS	Normatividad para la Construcción 1 HORA	Arquitectura de la Antigüedad 4 HORAS	Arquitectura de la Antigüedad Tardía al Siglo XVI 4 HORAS
Taller de Integración Universitaria 2 HORAS	Expresión II 6 HORAS	Expresión III 6 HORAS	Análisis Geoespacial 4 HORAS	Ciudad Contemporánea 4 HORAS
Expresión I 6 HORAS	Geometría I 4 HORAS	Geometría II 4 HORAS	Diseño Digital para la Arquitectura 4 HORAS	Introducción a la Arquitectura Bioclimática 4 HORAS
Organización de Información y Tecnologías 2 HORAS	Teoría de Esfuerzos 4 HORAS	Análisis Estructural 4 HORAS	Diseño Estructural y sus Configuraciones 4 HORAS	Sistemas de Energía y Sustentabilidad 4 HORAS
Laboratorio y Didáctica Estructural 4 HORAS				Sistemas Hidro-Sanitarios y Sustentabilidad 4 HORAS

#### BÁSICA

Agrupar los marcos conceptuales, las nociones disciplinares y metodológicas fundamentales, así como actividades de inducción a la Universidad.

#### MENOR

Asignaturas de libre elección, que complementan la formación profesional, de acuerdo con distintos ámbitos disciplinares y profesionales. Puede incluir conjuntos organizados de 3 asignaturas de cualquier departamento si se desea obtener el Diploma de estudios complementarios.

#### MAYOR

Promueve la aplicación del conocimiento en un ámbito profesional determinado y forma al estudiantado para un desempeño responsable.

#### ASE

Espacios curriculares que promueven la interdisciplinariedad y cuya intención es que el alumnado evalúe, integre y aplique la adquisición de las competencias genéricas y profesionales.

#### Semestre 6 Semestre 7 Semestre 8 Semestre 9 Semestre 10

Taller de Análisis y Proyectos 6 HORAS	Taller de Métodos y Proyectos 6 HORAS	Taller de Procesos y Proyectos 6 HORAS	Opción Terminal I 6 HORAS	Opción Terminal II 6 HORAS
Introducción al Modelado de Información por Computadora 6 HORAS	Taller de Estructuras de Acero 6 HORAS	Taller de Estructuras Mixtas, Innovación y Complejidad en la Construcción 6 HORAS	Control de Obra 4 HORAS	Gestión Empresarial Dirigida a Despachos de Arquitectura 4 HORAS
Arquitectura Europea Siglo XVII a inicios del XIX 4 HORAS	Arquitectura Novohispana Siglo XVI a inicios del XIX 4 HORAS	Arquitectura de la Modernidad 4 HORAS	Arquitectura del Posmodernismo a la Actualidad 4 HORAS	Construcción de Democracia y Sustentabilidad 4 HORAS
Hábitat Sustentable 4 HORAS	Optativa de Enfoque 4 HORAS	Optativa de Enfoque 4 HORAS	Optativa de Enfoque 4 HORAS	
Incidencia Socioambiental 4 HORAS	Optativa Libre / Complementaria 4 HORAS	Optativa Libre / Complementaria 4 HORAS	Optativa Libre / Complementaria 4 HORAS	
Introducción al Desarrollo y Administración Inmobiliaria 4 HORAS	Práctica Profesional en Arquitectura 2 HORAS	Ciudadanía Mundial y Medio Ambiente 4 HORAS	Taller de Formación y Acción Social 2 HORAS	
	Interpersonalidad y Trascendencias 4 HORAS			

#### AFAS

Espacio curricular que tiene el propósito de fortalecer el compromiso y la responsabilidad social a partir del contacto directo con la realidad del país y la atención profesional a grupos vulnerables y comunidades necesitadas.

#### ARU

Contribuye a la formación integral del estudiantado considerando su autonomía y compromiso, logrando que sea capaz de proponer acciones conscientes, responsables y críticas frente a los desafíos de su contexto social y ambiental.

\* Estudios con reconocimiento de validez oficial por decreto presidencial del 3 de abril de 1981, SEP.

# Licenciatura en Arquitectura

## Materias Optativas

Podrás decidir por uno de los siguientes enfoques y cursarás una materia por semestre entre 7º y 9º.

### Construcción

- Gestión de la Construcción
- Equipos y Procesos Constructivos desde la Ingeniería Civil
- Simulación y Optimización de Procesos en la Construcción

### Bioclimática

- Arquitectura Solar
- Certificación de Edificaciones Sustentables
- Estrategias de Diseño Bioclimático

### Desarrollo Inmobiliario

- Mercado Inmobiliario y Productos
- Gerencia de Proyectos para Desarrollos Inmobiliarios
- Desarrollo y Administración Inmobiliaria: Edificios

Para concluir la carrera tendrás que elegir una de estas opciones terminales, en la que cursarás una materia en 9º y otra en 10º semestre.

### Proyectos

- Taller de Proyectos Arquitectónicos en Extensión
- Taller de Proyectos Arquitectónicos en Profundidad

### Construcción

- Taller de Construcción Sustentable I
- Taller de Construcción Sustentable II

### Teoría e Historia

- Taller de Investigación I. Protocolo
- Taller de Investigación II. Desarrollo

Estudiar materias de otra carrera te permite tener una formación interdisciplinaria, compartir conocimientos con estudiantes de otras carreras y flexibilizar tu trayectoria académica sin perder su objetivo inicial. De igual forma, podrás crear redes con alumnos(as) de otras licenciaturas para impulsar proyectos de forma conjunta al insertarse en el mundo laboral.

### Incidencia Social

- Etnografía del Territorio
- Proyectos de Emprendimiento Socio-Ambiental
- Laboratorio de Construcciones Alternativas y Sustentables

### Urbanismo

- Diseño Urbano
- Paisaje Integral
- Proyecto Urbano Sustentable

### Urbanismo

- Proyectos Urbanos Sustentables I
- Proyectos Urbanos Sustentables II

### Diseño Arquitectónico Asistido por Computadora (DAAC)

- Taller de Proyecto y Producción Digital I
- Taller de Proyecto y Producción Digital II

**Adicionalmente puedes elegir cursar un paquete de 3 materias optativas de otra carrera, obteniendo con ello un Diploma de Estudios Complementarios del área elegida.**

### Atención Preuniversitaria

55 5950 4000 exts. 7440 y 4378  
[atencion.preuniversitaria@lbero.mx](mailto:atencion.preuniversitaria@lbero.mx)



◀ Medios de apoyo  
para alumnos y alumnas

