

ISAD Instituto Superior
de Arquitectura
y Diseño

mdaa

Maestría en Diseño
Arquitectónico Avanzado



mdaa

Maestría en Diseño
Arquitectónico Avanzado

La Maestría en Diseño Arquitectónico Avanzado es un programa académico especializado que se centra en el desarrollo de habilidades avanzadas en el ámbito del diseño arquitectónico. El programa se estructura en torno a tres temas principales: el espacio, la construcción y la gestión.

MÓDULOS



MÓDULO ESPACIO



MÓDULO CONSTRUCCIÓN



MÓDULO GESTIÓN

ESPACIO

Aborda la exploración y comprensión del entorno arquitectónico desde una perspectiva creativa y funcional. Los estudiantes aprenden a conceptualizar y diseñar espacios innovadores, con un enfoque compositivo avanzado.

CONSTRUCCIÓN

Se centra en los aspectos técnicos y prácticos del proceso de construcción. Los estudiantes adquieren conocimientos profundos sobre materiales de construcción, sistemas estructurales, técnicas constructivas avanzadas y diseño de envolventes, para integrarlos a su proceso de diseño, mediante un planteamiento estratégico.

GESTIÓN

Comprende la planificación y administración eficiente de proyectos arquitectónicos. Los estudiantes aprenden sobre los procesos de gestión de proyectos, la coordinación de equipos multidisciplinarios, la gestión de recursos y presupuestos, su factibilidad, y la legislación y normativas relevantes en el campo de la arquitectura.

MAPA CURRICULAR



MÓDULO ESPACIO

-Lectura del espacio
arquitectónico

-Metodologías del diseño

-Análisis crítico de la
obra arquitectónica

- Taller de proyecto
arquitectónico

-Tópicos I



MÓDULO CONSTRUCCIÓN

-Las instalaciones en el
proyecto

-Estructuras: el soporte
de la arquitectura

-Envolventes: proyectar
con el clima

- Taller de proyecto
constructivo

-Tópicos II



MÓDULO GESTIÓN

-Administración de
proyectos

-Análisis de costo del ciclo
de vida

-Factibilidad financiera del
proyecto

- Taller de proyecto
financiero

-Tópicos III



MÓDULO TESIS

-Seminario de Tesis

-Tutorías para la
elaboración de Tesis



MÓDULO ESPACIO

-Lectura del espacio arquitectónico

Profundización en las características básicas del espacio arquitectónico, por medio de herramientas conceptuales para leerlo, entenderlo y generarlo.

-Metodologías del diseño

Uso de metodologías avanzadas, útiles en el proceso de diseño, como instrumentos abiertos al universo de la creatividad.

-Análisis crítico de la obra arquitectónica

Procedimientos para comprender en un sentido pleno las edificaciones y aprender de cada propuesta.

-Taller de proyecto arquitectónico

Desarrollo de proyectos arquitectónicos con enfoques compositivos avanzados, con énfasis en la aplicación rigurosa de metodologías integrales de diseño.

DOCENTES



MARGARITA FLORES

TALLER DE PROYECTO ARQUITECTÓNICO



JUAN CARLOS TELLO

LECTURA DEL ESPACIO ARQUITECTÓNICO



ARI FERNANDO VALERDI

TÓPICOS I: ESPACIO PÚBLICO Y URBANISMO TÁCTICO



ALBERTO CANAVATTI

ANÁLISIS CRÍTICO DE LA OBRA ARQUITECTÓNICA

MÓDULO: ESPACIO



MÓDULO CONSTRUCCIÓN

-Las instalaciones en el proyecto

Comprensión de los principales sistemas de instalaciones como parte integral del proyecto arquitectónico.

-Estructuras: el soporte de la arquitectura

Entender la conformación de una estructura como parte del proceso creativo, ahondando en los retos y posibilidades que los aspectos estructurales representan en la arquitectura.

-Envolventes: proyectar con el clima

Criterios sólidos de adecuación climática por medios pasivos, considerando la forma y orientación de los edificios y el diseño de envolventes.

-Taller de proyecto constructivo

Desarrollo de proyectos ejecutivos consistentes, con énfasis en la aplicación rigurosa del aspecto constructivo dentro de la solución arquitectónica.

DOCENTES



OSCAR CHÁVEZ ACOSTA

TÓPICOS: DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE ESPACIO COLECTIVO



OSCAR PRECIADO

LAS INSTALACIONES EN EL PROYECTO



ALEXANDER LENOIR

TALLER DE PROYECTO CONSTRUCTIVO



DR. JOSÉ OCHOA

ENVOLVENTES: PROYECTAR CON EL CLIMA



MÓDULO GESTIÓN

-Administración de proyectos

Conocimiento de las herramientas necesarias para identificar, organizar, planificar y administrar los aspectos que intervienen en el proceso de un proyecto.

-Análisis de costo del ciclo de vida

Metodología de análisis de costos, que involucre todo el ciclo de vida de una obra arquitectónica, desde su gestión, hasta su demolición o reciclaje.

-Factibilidad financiera del proyecto

Elaboración de estudios de factibilidad financiera para la edificación de proyectos en la sociedad contemporánea.

-Taller de proyecto financiero

Generación de planteamientos financieros en la formulación proyectos de edificación, evaluando a profundidad sus posibilidades, factibilidad y promoción.

DOCENTES



RUBÉN SEPÚLVEDA

FACTIBILIDAD FINANCIERA DE PROYECTOS



CRISTINA QUINTANA

ANÁLISIS DE COSTO DEL CICLO DE VIDA



DEMETRIO MORALES

BUSINESS MANAGEMENT (GESTIÓN EMPRESARIAL)

DOCENTES



JUAN CARRAL

ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS: GESTIÓN DE VIVIENDA



DIEGO BELDEN & ARTURO ACOSTA

TALLER DE PROYECTO FINANCIERO

ESTRUCTURA

mdaa

Maestría en Diseño
Arquitectónico Avanzado

2

AÑOS

DURACIÓN
TOTAL

4

**MÓDULOS
SEMESTRALES**

4 MATERIAS

+

1 TALLER

Modalidad Híbrida : 50 % presencial (ISAD) Y 50 % virtual (Plataforma ZOOM)

BECAS

BECA	%
Académica	15% - 40% (de acuerdo a promedio licenciatura)
Foránea	25% (radicados fuera de la ciudad de chihuahua)
Docente ISAD	60%
Egresado ISAD	15% -50 % (de acuerdo a promedio licenciatura)
Convenio con dependencia	25%

***Para mayores informes sobre solicitud de beca:**

Envía correo a Dirección de Posgrados: agarza@isad.edu.mx

Periodo de solicitud: 07 de Febrero de 2025

INVERSIÓN

Concepto	Fecha de Pago	Precio Regular
Inscripción	6 Enero - 9 Febrero	\$ 1,200
Colegiatura #1	10 de Febrero	\$ 9,600
Colegiatura #2	10 de Marzo	\$ 10,800
Colegiatura #3	10 de Abril	\$ 10,800
Colegiatura #4	10 de Mayo	\$ 10,800
Colegiatura #5	10 de Junio	\$ 10,800
TOTAL:		\$54,000 MXN

*Montos en pesos mexicanos.

Concepto	Fecha de Pago	Beca Foránea = 25 %
Inscripción	6 Enero - 9 Febrero	\$ 1,200
Colegiatura #1	10 de Febrero	\$ 6,900
Colegiatura #2	10 de Marzo	\$ 8,100
Colegiatura #3	10 de Abril	\$ 8,100
Colegiatura #4	10 de Mayo	\$ 8,100
Colegiatura #5	10 de Junio	\$ 8,100
TOTAL:		\$40,500

Concepto	Fecha de Pago	Beca Excelencia Académica = 40 %
Inscripción	6 Enero - 9 Febrero	\$ 1,200
Colegiatura #1	10 de Febrero	\$ 5,280
Colegiatura #2	10 de Marzo	\$ 6,480
Colegiatura #3	10 de Abril	\$ 6,480
Colegiatura #4	10 de Mayo	\$ 6,480
Colegiatura #5	10 de Junio	\$ 6,480
TOTAL:		\$32,400

Concepto	Fecha de Pago	Beca Docente = 60 %
Inscripción	6 Enero - 9 Febrero	\$ 1,200
Colegiatura #1	10 de Febrero	\$ 3,120
Colegiatura #2	10 de Marzo	\$ 4,320
Colegiatura #3	10 de Abril	\$ 4,320
Colegiatura #4	10 de Mayo	\$ 4,320
Colegiatura #5	10 de Junio	\$ 4,320
TOTAL:		\$21,600

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

1. Llenar Formulario de Preinscripción en línea.

Completa el Formato de Preinscripción a Posgrados ISAD en el siguiente enlace:

FORMATO

2. Completar los formatos de Inscripción.

Una vez enviado el formato de preinscripción, recibirás por correo los siguientes documentos para su llenado:

- Formato de Beca ISAD (en caso de solicitar beca).
- Formato de Estudio Socioeconómico (en caso de solicitar beca).
- Formato de Inscripción UACH.
- Formato de Inscripción ISAD.

3. Realizar el pago de la preinscripción

Efectúa el pago correspondiente de \$1,200MXN, el cual puedes realizar:

- En la caja física del ISAD.
- Por transferencia bancaria (consulta los detalles vía telefónica o correo).

4. Entregar la documentación oficial

Asegúrate de entregar los siguientes documentos (previo al inicio de clases):

- Acta de nacimiento original (con no más de 10 años de expedición)
- Copia de la Relación de Estudios de Licenciatura.
- Copia del Título o Acta de Examen Profesional.
- Copia de la Cédula Profesional.
- Examen médico expedido por la UACH: Este trámite se realiza en el Laboratorio de Análisis Clínicos de la UACH (Avenida Universidad 2731, Col. Magisterial Universidad, 31200). Atención a partir de las 7:00am.
- EXANI: Es el examen de ingreso solicitado por la UACH. Puede realizarse en línea desde casa. Mantente pendiente de las fechas, ya que suele aplicarse a mediados de semestre.



mdaa

Maestría en Diseño
Arquitectónico Avanzado

CALENDARIO
2025 A
MÓDULO: GESTIÓN



ENERO						
D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

FEBRERO						
D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

MARZO						
D	L	M	M	J	V	S
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

ABRIL						
D	L	M	M	J	V	S
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

MAYO						
D	L	M	M	J	V	S
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

JUNIO						
D	L	M	M	J	V	S
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

FACTIBILIDAD FINANCIERA DE PROYECTOS

RUBÉN SEPÚLVEDA (MONTERREY)

BIENVENIDA / MÁSTER CLASS: 11 DE FEBRERO

CLASES PRESENCIALES (CHIH.): 11 Y 12 DE FEBRERO (AULA A11)

CLASES VIRTUALES (ZOOM): 15, 18, 20, 22, 25 Y 27 DE FEBRERO Y 1 DE MARZO

HORARIO: ENTRE SEMANA DE 7:00 PM - 9:00 PM Y SÁBADOS DE 9:00 AM - 11:00 AM

ANÁLISIS DE COSTO DEL CICLO DE VIDA

CRISTINA QUINTANA (CHIHUAHUA)

CLASES PRESENCIALES (CHIH.): 4, 6, 11, 13, 18 Y 20 DE MARZO (AULA A11)

CLASES VIRTUALES (ZOOM): 8, 15 Y 22 DE MARZO

HORARIO: ENTRE SEMANA DE 7:00 PM - 9:00 PM Y SÁBADOS DE 9:00 AM - 11:00 AM

BUSINESS MANAGEMENT (GESTIÓN EMPRESARIAL)

DEMETRIO MORALES (MONTERREY)

CLASES VIRTUALES (ZOOM): 25, 27 Y 29 DE MARZO Y 1, 3, 5, 8, 10 Y 12 DE ABRIL

HORARIO: ENTRE SEMANA DE 7:00 PM - 9:00 PM Y SÁBADOS DE 9:00 AM - 11:00 AM

ADMINISTRACIÓN DE PROYECTOS: GESTIÓN DE VIVIENDA

JUAN CARRAL (CANCÚN)

CLASES PRESENCIALES (CHIH.): 29 Y 30 DE ABRIL (AULA A11)

CLASES VIRTUALES (ZOOM): 3, 6, 8, 10, 13 Y 15 DE MAYO

HORARIO: ENTRE SEMANA DE 7:00 PM - 9:00 PM Y SÁBADOS DE 9:00 AM - 12:00 PM

TALLER DE PROYECTO FINANCIERO

DIEGO BELDEN / ARTURO ACOSTA (CHIHUAHUA / CMDX)

CLASES PRESENCIALES (CHIH.): 16 Y 17 DE MAYO Y 12, 13 Y 14 DE JUNIO (AULA A11)

CLASES VIRTUALES (ZOOM): 20, 22, 24, 27, 29 Y 31 DE MAYO Y 3, 5, 7 Y 10 DE JUNIO

HORARIO: ENTRE SEMANA DE 7:00 PM - 9:00 PM Y SÁBADOS DE 9:00 AM - 12:00 PM

FECHAS IMPORTANTES:

VIAJE ACADÉMICO (MISIÓN DE DISEÑO) A PONTIFICIA UNIVERSIDAD JAVERIANA*

JOSÉ RAFAEL GONZÁLEZ / SERGIO SOSA

CALLI, COLOMBIA (20 - 26 DE ABRIL)

*ACTIVIDAD EXTRACURRICULAR OPCIONAL

- ☑ DÍAS CON NÚMEROS EN ROJO: CLASES PRESENCIALES
- PERIODO DE INSCRIPCIONES (6 DE ENERO-10 DE FEBRERO)
- VACACIONES DE SEMANA SANTA (13-26 DE ABRIL)
- 1 DÍA INHÁBIL (1 DE MAYO)
- 5 PORTAFOLIO: EXPOSICIÓN DE FIN DE SEMESTRE (5 DE JUNIO)

Posgrados ISAD

especialización continua

CONTACTO

Dirección de Posgrados
M. Arq. Ariana de la Garza

ISAD (614) 415.49.09 Ext. 113
agarza@isad.edu.mx



Av. Misión del Bosque 10701
Valle Escondido, Chihuahua, Chih.

www.isad.edu.mx