



Universidad Autónoma del Estado de México

## Plan de Estudios



# Especialidad en Accesibilidad Universal en la Arquitectura y la Ciudad



Secretaría  
de Ciencia


ADMINISTRACIÓN  
UNIVERSITARIA  
2025-2029



# Especialidad en Accesibilidad Universal en la Arquitectura y la Ciudad

## **Espacio Académico**

- Facultad de Arquitectura y Diseño

 **Diploma que otorga**  
Especialista en Accesibilidad Universal en la Arquitectura y la Ciudad

 **Duración**  
Dos periodos lectivos (un año)

## Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



 **Micrositio**  
<https://espacunivarqycd.uaemex.mx/>

## **Objetivo general**

Formar especialistas con las competencias sólidas y suficientes en accesibilidad universal, sustentadas en conocimientos teóricos, técnicos, metodológicos e instrumentales para diseñar, desarrollar, promover y evaluar entornos construidos y sistemas urbanos accesibles, considerando la información, comunicación y movilidad en la arquitectura y en la ciudad desde un enfoque ético e inclusivo

## **Líneas de Investigación e Incidencia (LIES)**

### **1. Accesibilidad universal en entornos arquitectónicos y urbanos**

Objetivo: Orientar e impulsar la accesibilidad universal en entornos arquitectónicos y urbanos fundamentando su diseño e implementación en aspectos teóricos, técnicos, metodológicos e instrumentales con enfoque inclusivo.

### **2. Accesibilidad universal en sistemas de información, comunicación y movilidad en la ciudad**

Objetivo: Orientar e impulsar la accesibilidad universal en los sistemas de información, comunicación y movilidad en la ciudad, fundamentando su diseño e implementación en aspectos teóricos, técnicos, metodológicos e instrumentales con enfoque inclusivo.



## Perfil de ingreso

Las y los aspirantes a la Especialidad en Accesibilidad Universal en la Arquitectura y la Ciudad deben ser profesionales egresados de las licenciaturas de arquitectura, arquitectura del paisaje, urbanismo, planeación urbana, desarrollo territorial, estudios sociales y gestión local, trabajo social, geografía, estudios socioterritoriales, administración y promoción de la obra urbana, diseño, diseño industrial, diseño gráfico, diseño de interiores, diseño y comunicación social, ingeniería civil y afines, y contar con conocimientos en diseño arquitectónico, diseño urbano, procesos constructivos, así como gestión y promoción de la construcción. También es factible la incorporación de interesados de áreas afines, considerando su experiencia profesional dentro de este ámbito, siendo este caso, la comisión académica quien determinará su aceptación al programa.



## Requisitos de ingreso

Como requisito ideal, las y los aspirantes deberán contar con criterios en diseño arquitectónico, diseño urbano, planeación urbana, procesos constructivos, gestión y promoción de la construcción.

Las y los interesados en ingresar al programa de posgrado deberán entregar los siguientes requisitos, de acuerdo con la convocatoria previamente validada:

- I. Registrar en tiempo y forma su solicitud de ingreso conforme a los mecanismos dispuestos en la convocatoria vigente.
  - II. Entregar en la coordinación del programa la siguiente documentación:
    - Identificación oficial (INE o tarjeta de residencia temporal estudiante)
    - Acta de nacimiento, presentar original para cotejo.
    - Clave Única de Registro de Población, CURP.
    - Título de licenciatura (presentar original para cotejo).
    - Cédula Profesional (presentar original para cotejo).
    - Certificado de estudios de licenciatura o constancia de calificaciones con promedio, presentar originales para cotejo, con promedio mínimo de 8.0.
    - Curriculum Vitae.
    - Carta de exposición de motivos.
    - Carta compromiso de dedicación a los estudios de especialidad.
    - Presentación de 2 cartas de recomendación, académicas o laborales.
    - Examen de conocimientos.
    - Constancia de comprensión de lectura de textos en inglés, expedida por la Facultad de Lenguas de la Universidad Autónoma del Estado de México.
    - Dos fotografías tamaño infantil a color con ropa clara.
    - Recibo de pago de derechos (en caso de ser seleccionados)
- Nota:** Las y los aspirantes que realizaron estudios en el extranjero deberán contar con Dictamen de revalidación de estudios para ingreso a los estudios avanzados expedido por la Secretaría de Ciencia.



Las y los aspirantes cuya lengua materna sea distinta al español deberán acreditar un examen de español para extranjeros, expedido por la Facultad de Lenguas de la Universidad Autónoma del Estado de México.

### **Criterios y procedimiento de selección**

Son requisitos indispensables para obtener el ingreso a dicho programa:

- Dedicación al programa de tiempo completo.
- Promedio general mínimo de 8.0 puntos en estudios anteriores de licenciatura o posgrado.
- Presentar el examen interno de admisión requerido para ingreso al programa.
- Realizar el curso de inducción establecido para ingreso al programa.
- Presentarse a entrevista con la Comisión Académica del programa.

El proceso de admisión será realizado por la Comisión Académica del programa, esta comisión deberá realizar las entrevistas, evaluar a las y los aspirantes y entregar los resultados a la coordinación del programa para su publicación, con el propósito de continuar con los trámites de inscripción, de acuerdo con la Legislación de la Universidad Autónoma del Estado de México, así como de las disposiciones contempladas en el presente documento.



## Mapa Curricular

ÁREA	1 Primer periodo lectivo	2 Segundo periodo lectivo
Básica	Fundamentos y teoría de la accesibilidad universal 4 Créditos HT: 2 HP: 0	
	Marco jurídico y normativo de la accesibilidad universal 4 Créditos HT: 2 HP: 0	
	Ética de la accesibilidad universal y la diversidad 4 Créditos HT: 2 HP: 0	
Disciplinaria	Accesibilidad universal en los entornos construídos 6 Créditos HT: 2 HP: 2	Accesibilidad universal en espacios públicos 6 Créditos HT: 2 HP: 2
	Accesibilidad universal en los sistemas urbanos 6 Créditos HT: 2 HP: 2	Accesibilidad cognitiva y comunicacional 4 Créditos HT: 2 HP: 0
Metodológica	Diseño de trabajo terminal 4 Créditos HT: 2 HP: 0	Trabajo terminal 6 Créditos HT: 2 HP: 2
Aplicación del Conocimiento		Práctica profesional 3 Créditos HT: 2 HP: 3
Optativas		Optativa 4 Créditos HT: 2 HP: 0

### Unidades de aprendizaje optativas

- Neurociencias, arquitectura y accesibilidad universal
- Discapacidad y diseño participativo
- Criterios de evacuación accesible
- Accesibilidad universal académica
- Accesibilidad universal en espacios turísticos



## Perfil de Egreso

La o el egresado de la Especialidad en Accesibilidad Universal en la Arquitectura y la Ciudad gozará de una alta formación basada en conocimientos y herramientas para el diseño, desarrollo, promoción y evaluación de entornos físico-urbano-arquitectónicos de manera accesible para todas las personas, así como conocimientos y herramientas para el diseño accesible en sistemas de información, comunicación y movilidad en la ciudad con un enfoque inclusivo y de derecho, desarrollando competencias que se manifiestan en los siguientes conocimientos y habilidades:

### Conocimientos

- Dominar aspectos y conocimientos teóricos, metodológicos y prácticos de la gestión de proyectos arquitectónicos y urbanos en los que se promueva la Accesibilidad Universal como principio inclusivo.
- Conocer los estándares nacionales e internacionales sobre Accesibilidad Universal, diseño universal y las estrategias particulares que se requieren para generar entornos urbano-arquitectónicos accesibles y seguros para todas las personas.
- Comprender el problema de exclusión de los grupos sociales vulnerables en los entornos urbanos y arquitectónicos, como un fenómeno social complejo.
- Conocer los fundamentos legales nacionales e internacionales que sustentan la Accesibilidad Universal y que reconocen a los grupos vulnerables como sujetos de derecho.
- Diseñar espacios y sistemas accesibles sustentados en capacidades y habilidades técnicas para ofrecer alternativas inclusivas.
- Promover soluciones integrales concretas para resolver los problemas de accesibilidad en espacios y sistemas urbanos y arquitectónicos, vinculando perspectivas interdisciplinarias para las demandas que existen en este campo.
- Ser actor de cambio en términos de inclusión a través de la promoción en el ámbito judicial, de gobierno y sociedad civil de la Accesibilidad Universal en los entornos y sistemas urbanos y arquitectónicos.
- Evaluar y proponer normativas en los tres niveles de gobierno destinadas a la mejora de las leyes en el campo de la Accesibilidad Universal en los entornos y sistemas urbanos y arquitectónicos.
- Realizar asesorías y dictámenes que, cuyos resultados técnicos certifiquen el cumplimiento de criterios y principios de Accesibilidad Universal en los entornos y sistemas urbanos y arquitectónicos como respuesta social e inclusiva.

### Habilidades

- Generar programas y estrategias que promuevan el acondicionamiento de los espacios públicos y privados para la libre circulación de las personas con discapacidad



## Facultad de Arquitectura y Diseño

 Dirección

Cerro de Coatepec s/n,  
Ciudad Universitaria C. P. 50110  
Toluca, Estado de México.

 Teléfono y fax

(722) 2 14 04 14, 2 14 04 66, 2 14  
48 52 y 2 14 05 23 ext. 187

### **Coordinación de la Especialidad en Accesibilidad Universal en la Arquitectura y la Ciudad**

 **Correo electrónico:**

[esp\\_auac@uaemex.mx](mailto:esp_auac@uaemex.mx)