



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
MÉXICO



ESTADO DE
MÉXICO
¡El poder de servir!

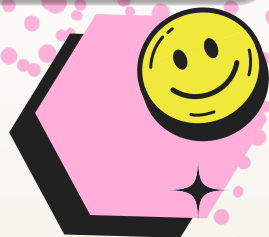
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



COMECYT
CONSEJO MEXIQUENSE
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

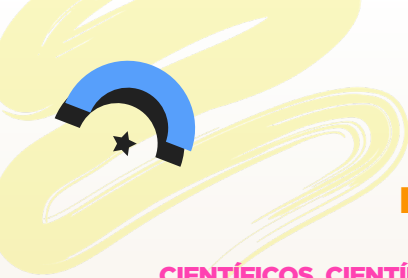
CE: 205/F/136/26



PREMIO TALENTO: JÓVENES CIENTÍFICOS, CIENTÍFICAS, INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES

— *Comecyt* **2025** —





PREMIO TALENTO: JÓVENES

CIENTÍFICOS, CIENTÍFICAS, INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES

— *Comecyt* **2025** —

ANTECEDENTES

En 2021, el Gobierno del Estado de México estableció el Premio Talento: Jóvenes Científicos e Investigadores para incentivar el talento científico y reconocer los méritos de personas investigadoras destacadas; buscando estimular la vocación científica y potenciar el desarrollo de la ciencia y la tecnología en el Estado de México.

El galardón se entrega a las personas investigadoras con grado de doctorado, menores de 40 años de edad en el caso de los hombres, y menores de 43 en el de las mujeres; con una antigüedad laboral mínima de 2 años en instituciones públicas o privadas del Estado de México.

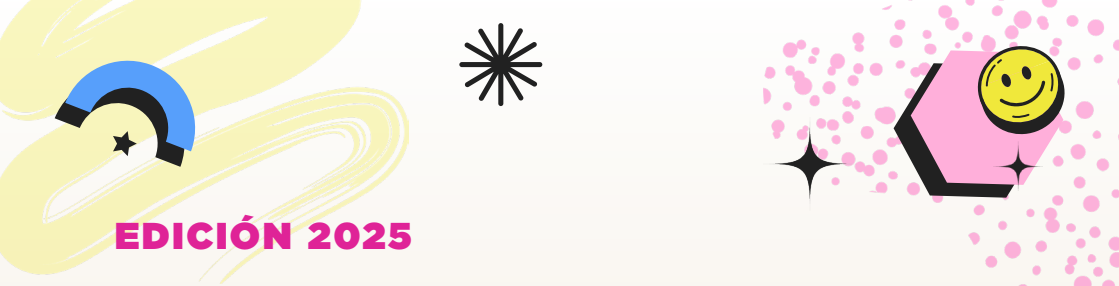
Se otorga a través del Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología (COMECyT) y consiste en un diploma y un estímulo económico.

ESTRUCTURA

El Premio Talento: Jóvenes Científicos e Investigadores se entrega en diez áreas del conocimiento:

- I. Ciencias Agropecuarias y Biotecnología.
- II. Ciencias de la Salud.
- III. Físico-Matemáticas.
- IV. Biología.
- V. Química.
- VI. Ciencias Sociales.
- VII. Humanidades y Ciencias de la Conducta.
- VIII. Ciencias Económico-Administrativas.
- IX. Arquitectura y Diseño.
- X. Ingeniería y Tecnología.





EDICIÓN 2025

La convocatoria del Premio Talento: Jóvenes Científicos e Investigadores fue publicada el 3 de octubre de 2025, fecha en la que comenzó el registro de postulaciones, y concluyó el 7 de noviembre de 2025.

Para esta 3ª edición se registraron 158 personas investigadoras, con una participación equitativa de mujeres y hombres, menores de la edad establecida al 31 de diciembre de 2024.

Número de participantes por área

Área	Número de participantes	Mujeres	Hombres
Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	30	17	13
Ciencias de la Salud	19	9	10
Físico-Matemáticas	11	3	8
Biología	10	4	6
Química	6	5	1
Ciencias Sociales	21	14	7
Humanidades y Ciencias de la Conducta	20	11	9
Ciencias Económico-Administrativas	10	7	3
Arquitectura y Diseño	2	1	1
Ingeniería y Tecnología	29	8	21
Total	158	79	79

De los participantes, el 81% pertenece al Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (SNII): 8 nivel II, 62 nivel I y 59 candidatos. Así mismo, 40 personas investigadoras (25%) participaron en la edición anterior; de las cuales, 22 incrementaron un nivel en el SNII. También es de destacarse la representatividad de 37 diferentes instituciones, ubicadas en 28 municipios del territorio mexicano; incrementándose en 32% la participación de instituciones respecto a la edición 2022 del premio. La UAEMéx tuvo una participación de 31 personas investigadoras (20%); a su vez, las 4 Facultades de Estudios Superiores de la UNAM asentadas en la entidad -Iztacala, Cuautitlán, Aragón y Acatlán- agruparon el 30% y; 22 Instituciones de Educación Superior de control estatal concentraron el 30% de los participantes.

La evaluación de las postulaciones fue responsabilidad de 5 Comités de Evaluación, conformados por 32 prestigiadas personas investigadoras adscritas a 12 distintas instituciones del Estado de México (de ellas, 17 han sido galardonadas con el Premio Estatal de Ciencia y Tecnología;



5 con la Presea Estado de México y 4 con el Premio Talento 2021; además de miembros del Sistema Nacional de Investigadoras e Investigadores (3 eméritos, 8 nivel III, 12 son nivel II y 9 nivel I).

Los resultados se publicaron en diciembre de 2025 en el portal y redes sociales del COMECyT.

Personas galardonadas con el Premio Talento: Jóvenes Científicos e Investigadores COMECyT, 2025

En esta edición, 13 personas investigadoras fueron acreedoras a este premio, quienes han destacado por su formación académica, liderazgo, contribución científica en cada una de sus disciplinas (pertinencia, alcance e impacto social) y relevancia de sus trayectorias.

Lo cual, refleja el gran potencial y la diversidad del talento de personas jóvenes investigadoras que son ejemplo para nuevas generaciones.

Área	Persona investigadora	Institución de adscripción
Ciencias Agropecuarias y Biotecnología	José Eleazar Aguilar Toalá	Universidad Autónoma Metropolitana-Unidad Lerma
Ciencias de la Salud	Luis Oskar Soto Rojas	Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM
	Kioko Rubí Guzmán Ramos	Universidad Autónoma Metropolitana-Unidad Lerma
Físico-Matemáticas	Marco Antonio Doñu Ruiz	Universidad Politécnica del Valle de México
	Nallely Patricia Jiménez Mancilla	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
Biología	Yuriana Gómez Ortiz	Universidad Intercultural del Estado de México
Química	Andrea Yazmin Guadarrama Lezama	Facultad de Química, UAEMéx
	Perla Tatiana Almazán Sánchez	Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
Ciencias Sociales	Yuliana Gabriela Román Sánchez	Facultad de Economía, UAEMéx
Humanidades y Ciencias de la Conducta	Carlos de Jesús Becerril Hernández	Universidad Anáhuac México campus Norte
Ciencias Económico-Administrativas	Ananya Rajagopal	Universidad Anáhuac México campus Norte
Arquitectura y Diseño	Jocelyn Elizabeth Liévanos Díaz	Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx
Ingeniería y Tecnología	Miguel Martínez López	Universidad Politécnica del Valle de Toluca

Cabe mencionar que, de las tres ediciones del premio, esta es la primera ocasión en que son distinguidas personas investigadoras adscritas a instituciones estatales: Universidad Intercultural del Estado de México, y de las Universidades Politécnicas del Valle de México y del Valle de Toluca.



**Área: Ciencias
Agropecuarias
y Biotecnología**

Dr. José Eleazar Aguilar Toalá



Formación académica

- Ingeniero Agroindustrial (Universidad Autónoma Chapingo, 2011)
- Maestría y Doctorado en Ciencia y Tecnología de los Alimentos (Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C., Hermosillo, Sonora; 2014 y 2019, respectivamente)
- Estancia académica -investigador visitante- (Departamento de Ciencia de los Alimentos, Universidad de Purdue, Indiana, EUA; junio-agosto de 2018)
- Estancia postdoctoral (Departamento de Ciencia de los Alimentos, Universidad de Purdue, Indiana, EUA; febrero 2019-junio 2020)
- Estancia postdoctoral (Laboratorio de Procesos de Transformación y Tecnologías Emergentes de Alimentos, Facultad de Estudios Superiores Cuautitlán, UNAM; 2021)

Desempeño institucional

- Adscripción: Universidad Autónoma Metropolitana-Lerma
- Profesor de Carrera de Tiempo Completo
- Jefe del Departamento de Ciencias de la Alimentación (2025-2029)
- Trayectoria: 4 años
- SNII nivel I

Contribución científica

- Línea de investigación: Tecnologías emergentes para la generación de péptidos bioactivos; producción de alimentos funcionales, con énfasis en probióticos y moléculas bioactivas
- Aportaciones: biotransformación de proteínas, evaluación de bioactividad antioxidante y antihipertensiva, nanoencapsulación de extractos bioactivos para su liberación dirigida en matrices alimentarias y sistemas biológicos



**Área: Ciencias
de la Salud**

Dr. Luis Oskar Soto Rojas



Formación académica

- Médico Cirujano (UNAM, 2015)
- Maestría y Doctorado en Ciencias Quimicobiológicas -ambos, con mención honorífica- (Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN; 2015 y 2019, respectivamente)
- Estancia de investigación (Instituto de Neurobiología, UNAM campus Juriquilla; enero-mayo de 2017)
- Diplomado "Profesionalización en Docencia Universitaria" (UNAM, septiembre 2017 -octubre 2018)
- Diplomado Panamericano de Alta Gerencia y Liderazgo en Educación Médica (Federación Panamericana de Asociaciones de Facultades y Escuelas de Medicina)

Desempeño institucional

- Adscripción: Facultad de Estudios Superiores Iztacala, UNAM
- Profesor de Carrera de Tiempo Completo
- Responsable del Laboratorio de Investigación en Neurociencias y Enfermedades Neurodegenerativas (LINEN)
- Coordinador Científico del Programa MEDICI (Medicina para la Educación, el Desarrollo y la Investigación Científica)
- Trayectoria: 8 años
- SNII nivel I

Contribución científica

- Línea de investigación: Mecanismos celulares y moleculares que subyacen a las enfermedades neurodegenerativas de Alzheimer y Parkinson
- Aportaciones: estrategias terapéuticas para retrasar la progresión del Alzheimer y el Parkinson



**Área: Ciencias
de la Salud**

Dra. Kioko Rubí Guzmán Ramos



Formación académica

- Licenciatura en Química Farmacéutica-Biológica -mención honorífica- (Facultad de Química, UNAM; 2005)
- Doctorado en Ciencias Biomédicas -mención honorífica- (Instituto de Fisiología Celular, UNAM; 2011)
- Estancia postdoctoral -Investigadora Asociada- (Departamento de Psicología, Texas A&M University, EUA; enero 2011-agosto 2012)
- Estancia postdoctoral -Programa “Estancias postdoctorales vinculadas al fortalecimiento de la calidad del posgrado nacional” -(UAM-Lerma, agosto 2013-mayo 2015)

Desempeño institucional

- Adscripción: Universidad Autónoma Metropolitana - Lerma
- Profesora de Carrera de Tiempo Completo
- Representante en la Comisión Académica del Doctorado en Ciencias Biológicas y de la Salud de la UAM (desde 2017)
- Jefa del Departamento de Ciencias de la Salud (2019-2023)
- Coordinadora de la Licenciatura en Psicología Biomédica (2018-2019)
- Jefa del Área de Investigación en Fisiología Integrativa y de Sistemas (2017-2018)
- Trayectoria: 10 años
- SNII nivel II

Contribución científica

- Línea de investigación: Neurobiología del aprendizaje y la memoria
- Aportaciones: disfunciones neurocognitivas por padecimientos metabólicos y neurodegenerativos; Sistema dopaminérgico en la enfermedad de Alzheimer



Área: Físico-Matemáticas

Dr. Marco Antonio Doñu Ruiz



Formación académica

- Ingeniero Mecánico -mención honorífica- (Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Unidad Azcapotzalco, IPN; 2008)
- Maestría y Doctorado en Ciencias en Ingeniería Mecánica -mención honorífica en maestría- (Escuela Superior de Ingeniería Mecánica y Eléctrica, Unidad Zacatenco, IPN; 2010 y 2015, respectivamente)
- Estancia académica (UAM-Azcapotzalco, septiembre 2017-febrero 2019)
- Estancia académica (Universidad Veracruzana, marzo de 2022)

Desempeño institucional

- Adscripción: Universidad Politécnica del Valle de México
- Profesor Investigador de Tiempo Completo
- Investigador líder del Grupo Ciencia e Ingeniería de Materiales (desde 2012)
- Coordinador del programa de la Maestría en Formación de Formadores de Docentes en Ciencias Naturales y Enseñanza de las Ciencias (desde 2017)
- Trayectoria: 15 años
- SNII nivel I

Contribución científica

- Línea de investigación: Tecnologías emergentes para la generación de péptidos bioactivos; producción de alimentos funcionales, con énfasis en probióticos y moléculas bioactivas
- Aportaciones: Biotransformación de proteínas, evaluación de bioactividad antioxidante y antihipertensiva, nanoencapsulación de extractos bioactivos para su liberación dirigida en matrices alimentarias y sistemas biológicos



Área: Físico-Matemáticas

Dra. Nallely Patricia Jiménez Mancilla

Formación académica

- Licenciatura en Física (Facultad de Ciencias, UAEMéx; 2007)
- Maestría en Ciencias con especialidad en Física Médica (Facultad de Medicina, UAEMéx-ININ; 2011)
- Doctorado en Ciencias de la Salud -mención honorífica- (Facultad de Medicina, UAEMéx; 2014)
- 3 Estancias de investigación (Centro Oncológico Estatal, ISSEMYM; abril-julio de 2010)

Desempeño institucional

- Adscripción: Laboratorio Nacional de Investigación y Desarrollo de Radiofármacos (LANIDER), del Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
- Investigadora por México SECIHTI
- Profesora de Asignatura (UAEMéx, desde 2014)
- Trayectoria: 10 años
- SNII nivel II

Contribución científica

- Línea de investigación: Física aplicada al desarrollo de radiofármacos y nanoradiofármacos con potencial clínico
- Aportaciones: evaluación del potencial terapéutico de radiofármacos de diagnóstico y/o terapia para su aplicación clínica, mediante herramientas computacionales avanzadas, modelado matemático cinético, dosimetría y metodologías experimentales de caracterización óptica, térmica y estructural



Área: Biología

Dra. Yuriana Gómez Ortiz



Formación académica

- Licenciatura en Biología -mención honorífica- (Facultad de Ciencias, UAEMéx; 2007)
- Maestría en Ciencias (Universidad Autónoma de Baja California, 2010)
- Doctorado en Ciencias Agropecuarias y Recursos Naturales -mención honorífica- (UAEMéx, 2014)
- Estancia académica (Secretaría de Desarrollo Agropecuario y Recursos Hidráulicos, San Luis Potosí; junio-julio de 2008)
- Estancias postdoctorales (Centro de Investigaciones Biológicas, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo; 2015 y 2016)

Desempeño institucional

- Adscripción: Universidad Intercultural del Estado de México
- Profesora Investigadora de Tiempo Completo
- Coordinadora de la Maestría en Gestión de la Innovación Rural Sustentable (2017-2019)
- Trayectoria: 8 años
- SNII nivel I

Contribución científica

- Línea de investigación: Biodiversidad y desarrollo sustentable
- Aportaciones: Estrategias de manejo y conservación de biodiversidad; resignificación de los paisajes bioculturales: reconocimiento y codiseño participativo para su conservación por los pueblos originarios del Estado de México



Área: Química

Dra. Andrea Yazmin Guadarrama Lezama



Formación académica

- Química en Alimentos (Facultad de Química, UAEMéx; 2008)
- Doctorado Directo en Ciencias en Alimentos (Escuela Nacional de Ciencias Biológicas, IPN; 2012)
- Estancia postdoctoral (Centro de Tecnologías no Térmicas, Washington State University, EUA; 2014)
- Estancias de investigación (Departamento de Biopolímeros, Universidad de Concepción, Chile; junio-julio de 2015, junio-julio de 2016 y diciembre de 2017)
- Estancia de investigación (Instituto de Ciencias de Materiales, Universidad de Sevilla, España; junio-julio de 2017)
- Estancia de investigación (Laboratorio de Materiales, Universidad del Bío-Bío, Chile; agosto de 2019)
- Estancias de investigación (Departamento de Ciencias de la Alimentación, UAM-Lerma: enero de 2020, enero de 2023, enero de 2024 y; Departamento de Procesos y Tecnología, UAM-Cuajimalpa: julio de 2024)
- Estancia de investigación (Laboratorio de Biotecnología, CICATA-IPN; enero de 2025)

Desempeño institucional

- Adscripción: Facultad de Química, UAEMéx
- Profesora Investigadora de Tiempo Completo
- Trayectoria: 11 años
- SNII nivel I

Contribución científica

- Línea de investigación: sistemas encapsulantes y películas biopoliméricas
- Aportaciones: Diseño y caracterización de microcápsulas para consumo humano, conteniendo compuestos bioactivos y/o bacterias probióticas





Área: Química

Dra. Perla Tatiana Almazán Sánchez



Formación académica

- Licenciatura en Química (Facultad de Química, UAEMéx; 2011)
- Maestría en Ciencias Ambientales -mención honorífica- (Facultad de Química, UAEMéx; 2013)
- Doctorado en Ciencias del Agua -mención honorífica- (Facultad de Ingeniería, UAEMéx; 2016)
- Posdoctorado (UAM-Xochimilco, mayo 2017 – noviembre 2018)
- Estancia de investigación (Universidad de Castilla-La Mancha, Ciudad Real, España; abril-julio de 2016)

Desempeño institucional

- Adscripción: Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares
- Investigadora por México SECIHTI
- Docencia en UAEMéx e Instituto Tecnológico de Toluca
- Trayectoria: 7 años
- SNII nivel I

Contribución científica

- Línea de investigación: Comportamiento de contaminantes de origen natural y antropogénico en sistemas acuáticos
- Aportaciones: Evaluación y mejoramiento de la calidad de agua y suelo contaminados mediante procesos de oxidación avanzada y de adsorción



**Área: Ciencias
Sociales**

Dra. Yuliana Gabriela Román Sánchez



Formación académica

- Licenciatura en Actuaría Financiera (Facultad de Economía, UAEMéx; 2004)
- Maestría en Demografía (El Colegio de México, A.C.; 2008)
- Doctorado en Ciencias Económico Administrativas (Facultad de Contaduría y Administración, UAEMéx; 2014)
- Estancia de investigación (El Colegio de México, A.C.; septiembre-diciembre de 2011)

Desempeño institucional

- Adscripción: Centro de Investigación Aplicada para el Desarrollo Social (CIADES)
- Profesora Investigadora de Tiempo Completo
- Trayectoria: 13 años
- SNII nivel II

Contribución científica

- Línea de investigación: procesos demográficos y política social; desigualdad y vulnerabilidad demográfica; mercado laboral juvenil
- Aportaciones: proyecciones de la población adulta mayor y el comportamiento de su mortalidad por enfermedades crónico-degenerativas en la Zona Metropolitana del Valle de Toluca, 1980-2030; Impacto de la pandemia de covid-19 en la esperanza de vida en México; Análisis de los cambios en la movilidad socioeconómica intergeneracional en México; precarización del trabajo asalariado en México; Factores que intervienen en la competitividad de las mipymes en México y su nivel competitivo



**Área: Humanidades y
Ciencias de la Conducta**

Dr. Carlos de Jesús Becerril Hernández



Formación académica

- Licenciatura en Derecho - Cum Laude- (Universidad de las Américas Puebla, 2009)
- Maestría en Derecho Fiscal -Magna Cum Laude- (Universidad de las Américas Puebla, 2011)
- Maestría y Doctorado en Historia Moderna y Contemporánea (Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora, Ciudad de México; 2012 y 2016, respectivamente)
- Estancia académica -movilidad estudiantil- (Centro de Estudios Históricos, El Colegio de México, A.C.; enero-junio, 2013)
- Estancias de investigación -investigador invitado/visitante- (Instituto Universitario de Estudios Latinoamericanos, Universidad de Alcalá, España; febrero-mayo de 2014 y mayo-junio de 2017)
- Estancia de investigación -profesor visitante- (Facultad de Derecho, Universidad Autónoma de Madrid, España; octubre de 2023)

Desempeño institucional

- Adscripción: Facultad de Derecho, Universidad Anáhuac México
- Profesor Investigador de Tiempo Completo
- Coordinador de Publicaciones y Editor en Jefe de la Revista Iuris Tantum (desde mayo de 2021)
- Delegado ante el Comité Mexicano de Ciencias Históricas
- Co-cordinador del Seminario Interinstitucional de Historia Económica (El Colegio de México, A.C., desde diciembre de 2021)
- Profesor de asignatura (Facultad de Economía, UNAM; desde 2013)
- Profesor de asignatura (Instituto de Investigaciones Dr. José María Luis Mora, Instituto Tecnológico Autónomo de México y, Centro de Investigación y Docencia Económicas)
- Trayectoria: 11 años
- SNII nivel II (a partir de 2026)

Contribución científica

- Línea de investigación: Historia del derecho fiscal y de las instituciones económicas en el largo plazo: derecho, impuestos, jurisprudencia, juicio de amparo, fiscalidad
- Aportaciones: Historia del Derecho Mexicano; Historia económica mundial y de México; Legislación del sistema financiero mexicano; Jurisdicción y competencia de la Hacienda pública mexicana; Papel histórico de la Suprema Corte de Justicia de la Nación



Ananya Rajagopal

**Área: Ciencias
Económico-Administrativas**



Formación académica

- Licenciatura en Ingeniería Industrial y de Sistemas (ITESM, Ciudad de México; 2006)
- Licenciatura en Administración Internacional de Negocios -Magna Cum Laude- (Alliant International University, San Diego, EUA; 2006)
- Maestría en Administración de Empresas, con especialización en Gestión Estratégica (Alliant International University, San Diego, EUA; 2010)
- Doctorado en Ciencias Administrativas, con especialización en Emprendimiento, Innovación y Marketing Estratégico (EGADE Business School, ITESM, Ciudad de México; 2019)

Desempeño institucional

- Adscripción: Facultad de Economía y Negocios, Universidad Anáhuac México
- Profesora Investigadora de Tiempo Completo
- Trayectoria: 7 años
- SNII nivel II

Contribución científica

- Línea de investigación: Administración de negocios e innovación; Diseño de estrategias de negocio; Mercados emergentes; Emprendimiento
- Aportaciones: Fortalecimiento del ecosistema empresarial en México, orientado a la innovación, sostenibilidad y la competitividad global



**Área: Arquitectura
y Diseño**

Dra. Jocelyn Elizabeth Liévanos Díaz



Formación académica

- Arquitecta (Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx; 2011)
- Diplomado Superior en Historia del Arte con énfasis en la Imagen (Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx; 2012-2013)
- Maestría en Estudios de la Ciudad -mención honorífica- (Facultad de Planeación Urbana y Regional, UAEMéx; 2016)
- Doctorado en Diseño -mención honorífica- (Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx; 2020)
- Estancia de investigación -Programa Delfín- (Facultad de Arquitectura e Ingeniería, Universidad de Guanajuato; 2010)
- Estancias de investigación (Escuela Técnica Superior de Arquitectura, Universidad Politécnica de Madrid, España; 2011 y 2015)
- Estancias de investigación (Instituto de Geografía, Pontificia Universidad Católica de Chile y, Facultad de Arquitectura y Urbanismo, Universidad de Chile; 2019)
- Cátedra de investigación -Programa investigadoras e investigadores COMECyT- (El Colegio Mexiquense, A.C.; 2022-2023)
- Estancia postdoctoral (Facultad de Geografía, Universidad de Sevilla, España; 2024)

Desempeño institucional

- Adscripción: Facultad de Arquitectura y Diseño, UAEMéx
- Profesora de Asignatura
- Docente de licenciatura (Instituto Universitario del Estado de México, 2016-2022)
- Trayectoria: 5 años
- Candidata a Investigadora Nacional

Contribución científica

- Línea de investigación: metropolización y gentrificación urbana, turística, patrimonial y verde en las ciudades
- Aportaciones: diseño y prospectiva para un urbanismo incluyente y sostenible; Adaptabilidad y sustentabilidad en el espacio público; Análisis de centros históricos y centralidad urbana



Área: Ingeniería y Tecnología

Dr. Miguel Martínez López



Formación académica

- Licenciatura en Ingeniería Química (Facultad de Química, UAEMéx; 2010)
- Maestría en Ciencia de Materiales (Facultad de Química, UAEMéx; 2012)
- Doctorado en Ciencias Ambientales -mención honorífica y promedio de 10.0- (Facultad de Química, UAEMéx; 2016)
- Posdoctorado (Departamento de Construcción e Ingeniería de Fabricación, Universidad de Oviedo, España; 2016-2018)
- Estancia de investigación (Facultad de Ingeniería, Universidade do Porto, Portugal; julio-noviembre de 2011)
- Estancia de investigación (Instituto de Materiales, Université de Rouen, Francia; diciembre de 2011)
- Estancia de investigación (Facultad de Ingeniería, Universidad Federal Fluminense de Río de Janeiro, Brasil; enero-diciembre de 2014)

Desempeño institucional

- Adscripción: Universidad Politécnica del Valle de Toluca
- Profesor Investigador de Tiempo Completo
- Tutor y asesor académico de la Licenciatura de Ingeniería Industrial e Ingeniería en Energía (desde enero de 2019)
- Actualmente, Presidente de la Academia de Matemáticas de los programas educativos de Ingeniería Industrial e Ingeniería en energía (desde enero 2023)
- Trayectoria: 7 años
- SNII nivel I

Contribución científica

- Línea de investigación: caracterización de polímeros sintéticos; Efecto de la radiación gamma en las propiedades de materiales compuestos; Reciclaje de materiales poliméricos; Materiales verdes; Modelos matemáticos y simulación numérica
- Aportaciones: desarrollo de concretos poliméricos, hidráulico y verdes

**PREMIO TALENTO:
JÓVENES
CIENTÍFICOS, CIENTÍFICAS,
INVESTIGADORAS E INVESTIGADORES**

— *Comecyt* **2025** —



Informes:

722 319 00 09, extensiones: 124 y 324.



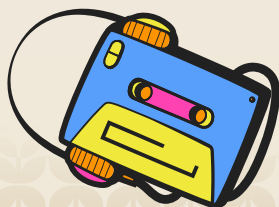
tecnologia.comecyt@edomex.gob.mx



comecyt.edomex.gob.mx



[comecyt.edomex](https://www.facebook.com/comecyt.edomex)



GOBIERNO DEL
ESTADO DE
MÉXICO



ESTADO DE
MÉXICO
¡El poder de servir!

EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN, CIENCIA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN



COMECYT
CONSEJO MEXIQUENSE
DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA