



COMITÉ ACADÉMICO DEL PROGRAMA DE POSGRADO DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA DEL AGUA

Minuta de la Sesión 39

Hora: 30:00 horas

Fecha: lunes 19 de enero del 2026

Lugar: Sala de videoconferencias del Posgrado

Siendo las 13:06 horas del día lunes 19 de enero del dos mil veintiséis se reunió, el Comité académico del Programa de Posgrado de Maestría y Doctorado en Ciencias y Tecnología del Agua, la presidenta, Dra. Perla Edith Alonso Eguía Lis; el secretario, Dr. Gabriel Ruiz Martínez; el vocal, Dr. Martín José Montero Martínez; la vocal, Dra. Tania Gutiérrez Macías; el vocal estudiante Ing. Omar Ulises Robles Pereyra; el Subcoordinador de Posgrado y Educación Continua, Dr. David Ortega Gaucin; y como invitadas; la secretaria académica, Mtra. María Bohemia Teja Juárez, la gestora académica, Mtra. Natalia Peñaloza López.

En esta sesión se realizaron las siguientes actividades:

1. Revisión de quorum legal por parte de la presidenta Dra. Perla Edith Alonso Eguía Lis.
2. Lectura y aprobación de la orden del día a cargo de la Dra. Perla Edith Alonso Eguía Lis. Presidenta del comité.
3. Revisión de minuta y acuerdos de la sesión 38, a cargo del Dr. Gabriel Ruiz Martínez, secretario del comité.

Se revisaron los acuerdos de la sesión anterior, quedando aprobado su cumplimiento por parte de la administración del posgrado.

4. Revisión de las UAC solicitadas por los estudiantes, y propuestas de los tecnólogos que pueden impartir dicha materia

Acuerdo 161. En la maestría en Ciencias y Tecnología del Agua, el Comité Académico revisó y aprobó las Unidades Académicas Curriculares para los estudiantes de





segundo y cuarto semestre, mismas que se impartirán en el semestre 2026-2, la información se muestra en la siguiente tabla.

	CLAVE	Unidad Académica Curricular (UAC)	Academica/o
	Hidrometeorología		
semestre 2	FEHM-03	Hidrología de superficie	Dr. Samuel Rodríguez Flores
	FEHM-04	Hidrogeología	M.I. Carlos Gutiérrez Ojeda, Dr. Manuel Martínez Morales
	Sistemas Ambientales		
	FESA-08	Ecología de sistemas acuáticos	Dra. Perla Édith Alonso Eguía Lis, Mtro. Miguel Aurelio Piñón Flores
	FESA-09	Química Ambiental	Dra. Edith Rosalba Salcedo Sánchez
	FESA-11	Procesos biológicos para el tratamiento del agua	Dra. Liliana García Sánchez
	FESA-12	Microbiología Ambiental	Dr. Carlos David Silva Luna
	FESA-16	Ecotoxicología	Mtra. Gissel Trujillo Domínguez, Dr. Alexis Joseph Rodríguez Romero
	Ingeniería en Sistemas Hidráulicos		
	FEISH-18	Métodos numéricos	Dr. Ariosto Aguilar Chávez, Dr. Víctor M. Arroyo Correa
	FEISH-20	Fenómenos transitorios (Hidroinformática UNAM)	Dr. Ariosto Aguilar Chávez
	FEISH-22	Obras Hidráulicas	MI. Federico Ochoa Álvarez, MI. Irving Juvenal Álvarez Celso
	FEISH-24	Hidráulica urbana	Dr. Héctor Alonso Ballinas González, Dr. Roel Simuta Champo
Semestre 2	DI-03	Proyecto de Investigación II	
		M.I. Ana Alicia Palacios Fonseca	Brito Leyva Ariadna
		Dr. Rodrigo Roblero Hidalgo	Bustamante Mancines Anna Isaac
		Dr. Alexis Joseph Rodríguez Romero	Gómez Jaimés Frida
		Dr. Víctor Manuel Arroyo Correa	Mares Perdomo Ulises Vinicio
		Dra. Edith Rosalba Salcedo Sánchez	Soto Liquidado Diana Osiris
		Dr. Carlos David Silva Luna	Torres Asencio Xiomara
		Dra. Tania Gutiérrez Macías	Velasco López Sebastián
		Dr. Carlos David Silva Luna	Zarrazaga León Luis Gerardo



[Firmas manuscritas]



Semestre 4	DI-05	Proyecto de Investigación IV	
		Dr. René Lobato Sánchez	Angulo Cabello Adriana
		Dr. Edson Baltazar Estrada Arriaga	Arena Maldonado Michel Antonio
		Dr. Edson Baltazar Estrada Arriaga	Carranza Almanza Keyla Paola
		Dr. Ronald E. Ontiveros Capurata	Chávez Camacho David Mauricio
		Dr. Samuel Rodríguez Flores	De la Rosa Abriz Alma Rebeca
		Dra. Liliana Sánchez Garc	Flores Castillo Nancy Alitzely
		Dr. Ariosto Aguilar Chávez	Hernández Barrientos Elizabeth Rosario
		M.I. José Avidán Bravo Jácome	López Noriega Sebastián
		Dr. Edson Baltazar Estrada Arriaga	Ramírez Gallardo Yoselin
		Dr. Ronald E. Ontiveros Capurata	Rodríguez González Rodrigo
		Dr. Ariosto Aguilar Chávez	Robles Pereyra Omar Ulises
		Dr. Alexis Joseph Rodríguez Romero	Sánchez Saldaña Liliana

5. Revisión de la propuesta de convocatoria 2026 que corresponde al semestre 2027-1 para inicio del ciclo escolar el 10 de agosto del 2026.

Acuerdo 162. El Comité Académico revisó y aprobó la convocatoria 2026, para su publicación en la página del posgrado. Se incluye la convocatoria ([Anexo 1](#)).

6. Solicitud de cambio de tema de investigación por partes de los estudiantes

Acuerdo 163. El Comité Académico revisó y aprobó los cambios en su tema de investigación solicitado por la estudiante Yoselín Ramírez Gallardo.

Estudiante: Yoselin Ramírez Gallardo		Dictamén
Tutor: Dr. Edson Estrada Arriaga		
Nombre del tema de investigación anterior	Estudio de las reacciones de reducción de oxígeno en una celda de combustible microbiana con biocátodos algales que trata aguas residuales municipales	Aprobado
Nombre del nuevo tema de investigación	Tratamiento de aguas residuales en celdas de combustibles microbianas fotosintéticas con biocátodos microalgales funcionalizados con puntos cuánticos de carbono.	
Justificación	Se me solicitó cambiar el inicio de mi título debido a que por si solo esta explicito que se realizará un estudio, por lo que se recomienda quitar "estudio".	



[Handwritten signatures and marks]

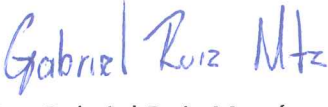
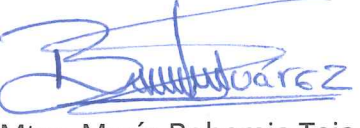
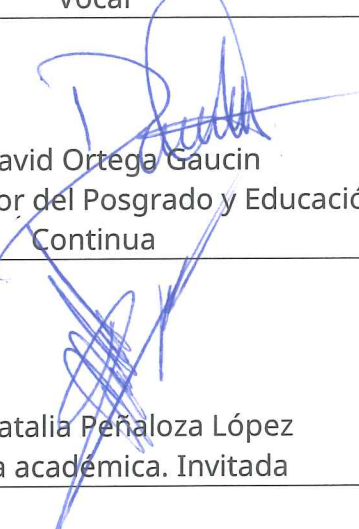


7. Asuntos Generales.

Los miembros del comité académico se reunirán para revisar el formato de entrevista técnica vigente y harán la propuesta de modificación.

Se finalizó la sesión 39 del Comité Académico a las 13:58 horas. Leído lo que fue, estando enterados y de acuerdo, lo firman los integrantes del Comité Académico del Programa de Maestría y doctorado en Ciencias y Tecnología del Agua en 1 (un) ejemplar, en Jiutepec, Morelos, el día 19 de enero del 2026.

COMITÉ ACADÉMICO DEL PROGRAMA DE POSGRADO MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA DEL AGUA

 Dra. Perla Edith Alonso Eguía Lis Presidenta	 Dr. Gabriel Ruiz Martínez Secretario
 Dra. Tania Gutiérrez Macías Vocal	 Dr. Martín José Montero Martínez Vocal
 Ing. Omar Ulises Robles Pereyra Vocal estudiante	 Dr. David Ortega Gaucin Subcoordinador del Posgrado y Educación Continua
 Mtra. María Bohemia Teja Juárez Secretaria Académica. Invitada	 Mtra. Natalia Peñaloza López Gestora académica. Invitada





(Anexo 1)

El Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

a través de la Subcoordinación de Posgrado y Educación Continua, invitan a participar en el proceso de admisión nacional para la **Maestría en Ciencias y Tecnología del Agua 2025**

Objetivo del programa

Formar recursos humanos altamente calificados en materia de investigación y desarrollo tecnológico, con un conocimiento integral y multidisciplinario, capaces de contribuir a la sustentabilidad del recurso hídrico y los recursos naturales asociados, de modo que puedan incorporarse a un proceso de formación doctoral, en instituciones académicas o desempeñarse como asesores tecnológicos en el sector hídrico a nivel nacional o internacional.

Áreas de concentración:

- Hidrometeorología
- Sistemas Ambientales
- Ingeniería en Sistemas Hidráulicos

Características del Programa

Modalidad: Presencial por investigación (tiempo completo).

Duración:

Cuatro semestres (dos años) Beca: SECIHTI antes CONAHCYT

Formatos:

1. Solicitud de participación en el proceso de selección e ingreso al posgrado (FPA 01).
2. Carta de exposición de motivos de ingreso al posgrado (FPA 02).
3. Carta compromiso de dedicación de tiempo completo (FPA 03).
4. Currículum vitae de aspirante al posgrado (FPA 04)
5. Protocolo Desarrollo de investigación (FPA 05).

El aspirante deberá ponerse en contacto con algún investigador/a del IMTA, revisar listado en: <http://posgrado.imta.edu.mx/index.php/academicos>

[Handwritten signatures and initials in blue ink]





Documentos:

1. Acta de nacimiento electrónica con código QR
 2. Certificado de estudios de licenciatura con promedio igual o mayor a 8.0 (Ocho, punto cero).
 3. Título profesional de licenciatura o acta de examen de grado.
 4. Cédula profesional (opcional).
 5. Comprobante de inglés, puede elegir entre:
 - Constancia de Comprensión de lectura del idioma inglés (nivel B2 de acuerdo con el Marco Común Europeo de Referencia).
 - Examen TOEFL: mínimo 450 puntos en la modalidad PBT (Paper-Based Test) o mínimo 61 puntos en la modalidad iBT (internet-Based Test). El aspirante deberá buscar una institución de aplicación.
 6. Comprobante de examen EXANI III
 - EXANI III deberá cumplir con 1000 puntos
- El aspirante deberá buscar una institución de aplicación.
7. Fotografía tamaño infantil (archivo en formato jpg).
 8. Evaluación técnica
 - Presentar el día y la hora asignada, el tema de investigación que desea desarrollar en el posgrado ante un Comité evaluador técnico.
 9. Entrevista psicopedagógica
 - El aspirante deberá presentarse el día y la hora asignada.

Notas sobre el examen EXANI III:

Los periodos de aplicación nacional 2026 en la modalidad Examen desde casa son:

Opción 1

Registro: del 16 de febrero de 2026 al 23 de marzo de 2026; aplicación: 25 de abril de 2026, y publicación de resultados 11 de mayo de 2026.

EXANI III es un examen de ingreso a posgrado que aplica el CENEVAL
<http://www.ceneval.edu.mx/exani-iii>



2026
año de
**Margarita
Maza**

[Handwritten signatures and marks in blue ink]



Registro:

Consta de dos etapas; en la primera deberá llenar el formato FPA-01 Solicitud de participación, (descargarlo en: <http://posgrado.imta.edu.mx/>), y junto con los documentos 1, 2, 3 y 7; enviar todo a los correos:

academico@posgrado.imta.edu.mx

posgrado.imta@posgrado.imta.edu.mx

En la segunda etapa recibirá un correo con su clave de acceso a la plataforma, en la cual deberá subir todos los documentos solicitados en la convocatoria, durante el plazo que marca el calendario.

Calendario del proceso de Maestría 2026	
Solicitud de registro	Del 02 al 31 de marzo
Cargar formatos y documentos en plataforma	Hasta el 24 de abril
Cargar protocolo de investigación en plataforma	Hasta el 30 de abril
Entrevista técnica, con la participación de un miembro del comité académico del programa	Del 11 al 22 de mayo
Entrevista psicopedagógica	Del 01 al 10 de junio
Publicación de resultados	30 de junio
Inscripciones	Del 13 al 17 de julio
Inicio de cursos	10 de agosto de 2026

Observaciones sobre el proceso de ingreso:

- El aspirante debe aprobar las evaluaciones en las fechas indicadas en el calendario y cumplir con todos los documentos solicitados en la presente convocatoria.
- La aceptación de aspirantes y cualquier situación no prevista en la presente convocatoria será resuelta por el Comité Académico del programa de Maestría y Doctorado en Ciencias y Tecnología del Agua. Su dictamen es inapelable.

