

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha **diez de marzo de dos mil veintiséis**, realizada en la Sala de Consejo Dionisio Maciel Landaverde, en las instalaciones de la Facultad, de acuerdo a la siguiente orden del día:

I.	Lista de presentes
II.	Toma de protesta de consejeros alumnos nuevos
III.	Aprobación de la minuta de la sesión ordinaria del 24 de febrero de 2026
IV.	Readquisición de calidad de pasante
V.	Asuntos del comité de titulación A. Registro de opción de titulación B. Trabajos Finales C. Lista de alumnos egresados
VI.	Minuta de Posgrado
VII.	Ratificación de Academia
VIII.	Política para el uso de IA
IX.	Asuntos generales

En cumplimiento al punto I lista de asistencia, se encuentran presentes los siguientes consejeros:

Dr. José Santos Cruz, Presidente del Consejo Académico; **M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez**, Secretario Académico; **Dra. Amanda Kim Rico Chávez**, Maestra Consejera del 1° semestre **Dr. Jorge Cruz Gómez**, Maestro Consejero del 2° semestre; **Dra. Claudia Elena Pérez García**, Maestra Consejera del 4° semestre; **Dra. Minerva Ramos Gómez**, Maestra Consejera del 5° semestre; **Dra. Alicia Irasema Mendieta Trejo**, Maestra Consejera del 6° semestre; **Dr. Francisco Javier Luna Vázquez**, Maestro Consejero del 7° semestre; **EBC. Jennifer Andrea González Llamas**, Maestra Consejera del 8° semestre **Dra. Beneranda Murúa Pagola**, Maestra Consejera del 9° semestre; **Dra. Jesica Esther Escobar Cabrera**, Maestra Consejera de Posgrado; **Dra. Lucía Guadalupe Abadía García**, Maestra Consejera ex of; **Dr. Ángel Ramón Flores Sosa**, Maestro Consejero ex of; **Dr. Josué Daniel García Espinoza**, Maestro Consejero ex of; **Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez**, Maestro Consejero ex of; **Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas**, Maestro Consejero ex of; **Dr. Arturo Velasco Hernández**, Maestro Consejero ex of; **Dra. Dulce Celeste López Díaz**, Maestra Consejera ex of; **Consejeros Alumnos: Alberto Aguilar Lizárraga**, Alumno Consejero del 3° semestre; **Ana Karen Parga Miranda**, Alumna Consejera del 4° semestre; **Manuel Martín Acevedo Avendaño**, Alumno Consejero del 5° semestre; y **Esteban Castillon Bautista**, Presidente de la SAFQ

En cumplimiento al punto II de la orden del día: Se toma protesta a los dos alumnos consejeros nuevos Alberto Aguilar Lizárraga y Ana Karen Parga Miranda.

En cumplimiento al punto III de la orden del día: Aprobación de la minuta de la sesión ordinaria del **24 de febrero de 2026**. El Consejo Académico acordó aprobar la minuta.

En cumplimiento al punto IV de la orden del día, se presenta lo siguiente:

READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE

Nombre	Historial	Respuesta
José Ignacio Uribe Piña	Exp. 230055 QFB05 Egresó 11/06/2021 (04 años, 08 meses)	Cursar y aprobar un curso de educación continua de 40 horas ofertado por la Facultad.
Maribel Martínez Coronel	Exp. 104048 FAR92	Cursar y aprobar un curso de educación continua de 240 horas

	Egresó 06/06/2005 (20 años, 09 meses)	ofertado por la Facultad o cursar asignaturas de posgrado ofertado por la Facultad afines a su Plan de Estudios acumulando las horas establecidas.
--	---------------------------------------	--

En cumplimiento al punto V de la orden del día, se presenta lo siguiente:

ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN

A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director, Sinodales
Hernando Osuna Avalos	IBT12 Exp. 306679 Art. 95, Fracción VIII Egresó 11/12/2025	Examen de las áreas del conocimiento EGEL: Ingeniería en Biotecnología Aplicado: 05/09/2025 Dictamen: Satisfactorio	
María Fernanda Herrera Zamorano	QFB14 Exp. 276441 Art. 95, Fracción IX Alumna de 10 ^º	Tesis Individual: Efecto de la desglucosilación de compuestos polifenólicos presentes en un extracto de garambullo sobre su carga en nanopartículas de sílice mesoporosa para su administración oral	Dr. Carlos Regalado González (Director) M. en C. Alexis Matadamas Ortiz (Codirector) Dr. César Ibarra Alvarado (Sinodal) Dr. Francisco Javier Luna Vázquez (Sinodal)
María Fernanda Orozco Cano	QAL14 Exp. 255951 Art. 95, Fracción IX Egresó 13/06/2025	Tesis Individual: Caracterización de patrones de consumo y determinantes sensoriales de la comida reconfortante en adultos jóvenes del estado de Querétaro	Dra. Lucía Guadalupe Abadía García (Directora) Dra. Silvia Lorena Amaya Llano (Sinodal) Dra. Mayra Esthela González Mendoza (Sinodal) Dra. María del Carmen Cortez Trejo (Sinodal)

El Consejo Académico acordó aprobar los registros de opción de titulación.

B) TRABAJOS FINALES

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director, Sinodales
Carlos Emilio Gutiérrez Gutiérrez Tovar	IBT12 Exp.299964 Registró protocolo 29/07/2025	Tesis individual: Secuestro de carbono (monóxido de carbono) mediante el uso de biofiltro inoculado con <i>stenotrophomas</i> sp	Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez (Director) Dra. Evelyn Zamudio Pérez (Sinodal) Dra. Monserrat Escamilla García (Sinodal) Dr. José Luis Ávalos Díaz (Sinodal)

Elizabeth Gutiérrez Astudillo	IAQ14 Exp.264823 Registró protocolo 02/05/2024	Tesis individual: Efecto de la dosis de fertilización en el rendimiento del cultivo de <i>Turnera diffusa</i> (Damiana)	Dr. Juan Antonio Valencia Hernández (Director) Dra. Emma Fabiola Magallán Hernández (Sinodal) FCN M.E.C. Francisco Romero González (Sinodal) Dra. Ma. Anaberta Cardador Martínez (Sinodal) Tecnológico de Monterrey
-------------------------------	---	--	--

El Consejo Académico acordó aprobar los trabajos finales y pueden iniciar con su trámite de titulación.

LISTA DE ALUMNOS EGRESADOS

NOMBRE	AREA	FECHA DE CEREMONIA	OPCIÓN
HERNANDEZ MORENO OSWALDO	IQM14	20/02/2026	TESIS INDIVIDUAL
ROJO GARCIA DIANA PAOLA	QFB14	26/02/2026	EGEL
MEDINA HERNANDEZ JESSICA	QAL14	27/02/2026	EGEL

En cumplimiento al punto VI de la orden del día, se presenta lo siguiente:

ASUNTOS DEL CONSEJO DE POSGRADO

TERCER PUNTO, se presentó el **registro de tema y asignación de comité** de los siguientes estudiantes:

Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental

3.1 I.Q. Oscar Reyes Domínguez sugiriendo como tema: **“Evaluación de la capacidad de remoción de *Escherichia coli* y coliformes fecales en aguas residuales domésticas mediante un reactor biológico de lecho fijo acoplado a un reactor foto Fenton”** con el siguiente comité:

Presidente	Dr. José Alberto Rodríguez Morales
Secretario	Dr. Juan Campos Guillén
Vocal	Dr. Aldo Amaro Reyes
Suplente	Dr. Miguel Angel Ramos López
Suplente	Dra. Alejandra Álvarez López

El Consejo acordó en rechazar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá atender las observaciones en línea, mejorar la redacción del resumen, aclarando la parte de la caracterización de las aguas residuales que no aparece en los objetivos, mejorar la redacción del objetivo No. 1, revisar el uso de cursivas en la para *Escherichia coli*, en la página 42 señalar cuál es la variable respuesta y si se incluirán triplicados. En la metodología, la técnica señalada no es para patógenos, es para cuantificar *E. coli* como indicador, revisar el párrafo y frase de la página 33, en la página 19 especificar que el estudio es en agua potable no en agua residual, se recomienda escribir la inicial del género bacteriano a partir de la segunda vez que se menciona, en la página 15 revisar los datos, no corresponde a porcentaje de muestras con presencia del patógeno, faltan referencias y los datos que se incluyen no se encuentran en la referencia señalada, en la página 7 revisar el argumento inicial del

resumen, el riesgo está asociado a la potencial presencia de patógenos, no a los indicadores.

Doctorado en Ciencias de la Energía

3.2 M. en C. Mayra Paola Mena Navarro sugiriendo como tema: **“Sistemas de microelectrodos interdigitados para la evaluación de la actividad metabólica y estrés celular en *Pectobacterium aroidearum* SM2 para su aplicación en biotecnología energética”** con el siguiente comité:

Presidente	Dr. Juan Campos Guillén
Secretario	Dra. Claudia Reyes Betanzo
Vocal	Dr. Miguel Angel Ramos López
Suplente	Dr. Francisco Javier de Moure Flores
Suplente	Dr. Aldo Amaro Reyes

El Consejo acordó en aprobar condicionado el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, la alumna deberá atender las observaciones en línea, incluir el programa estadístico que se empleará, revisar redacción del objetivo general, revisar la redacción de la hipótesis eliminando “favoreciendo cambios en su actividad electroquímica”, en la página 35 se recomienda escribir el nombre completo (compuestos orgánicos volátiles) solo la primera vez, después la abreviación solamente (COVs), ajustar la extensión/interlineado del resumen, usar cuadro en lugar de tabla, revisar el índice general, especificar en el resumen a qué genes hace mención, alinear hipótesis y resumen. Hacer mayor énfasis en mejorar la redacción del resumen y de la hipótesis, aclare la parte de la caracterización de los compuestos volátiles mayoritarios, recabar el visto bueno de Jefatura y de la Dra. Sofía Ma. Arvizu Medrano para su aprobación definitiva.

Nota. Ya se atendieron todas las observaciones.

Doctorado en Ciencias de los Alimentos

3.3 M. en C. Laura Verónica Aguilera Reyes sugiriendo como tema: **“Evaluación reológica de masa ácida obtenida de maíz nixtamalizado para la elaboración de panes libres de gluten”** con el siguiente comité:

Presidente	Dra. Marcela Gaytán Martínez
Secretario	Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña
Vocal	Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios
Suplente	Dr. Héctor Emmanuel Cortés Ferré
Suplente	Dr. Alexandro Escobar Ortiz

El Consejo acordó en rechazar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, la alumna deberá atender las observaciones en línea, detallar la metodología para cumplir el objetivo No 1 y objetivo No. 3, en el resumen actualizar la taxonomía de *Lactobacillus casei*, corregir redacción y palabras mal escritas “sensorias”, “Saccharomyces”, en la hipótesis reconsiderar la redacción “lo que modifica sus propiedades reológicas y favorece la obtención de panes libres de gluten”, en el análisis estadístico, no se ve con claridad cómo se evaluará el efecto de la nixtamalización que se señala en los objetivos, revisar y corregir el índice, incluir numeración de las secciones 2.1, 2.2, 2.3, cuadro 11, figura 4 revisar referencia de IA, en la sección 6, debe ser parte de la metodología, sección 5.6. En el resumen se sugiere introducir fermentación de masa de maíz, antes del objetivo. El enfoque debe ser sobre el maíz como alternativa al trigo. Revisar redacción los tipos de masas, se recomienda incluir otras referencias ya que se repiten, detallar metodología, mantener consistencias de unidades ml. Se sugiere a la estudiante utilizar una herramienta de redacción y ortografía.

CUARTO PUNTO, se presentó el **cambio de sinodal** del siguiente alumno:

La **Dra. Sarahí Rodríguez González**, solicita cambio de sinodal del proyecto titulado: **“Efecto del tratamiento de compuestos fenólicos (extraíbles y no extraíbles) del orujo de uva en biomarcadores de daño renal en un modelo de resistencia a la insulina inducida por obesidad”** del alumno **Alan Michel Juárez Ramírez** de la Especialidad en Bioquímica Clínica, quedando de la siguiente manera:

Presidente: Dra. Sarahí Rodríguez González

Secretario: Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez

Vocal: M. en C. Rogelio Iván Servín Uribe

Sinodal: M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez

Sinodal: M.S.P. Juana Susana Flores Robles

El Consejo acordó aprobar el cambio de sinodal antes mencionado.

QUINTO PUNTO, se presentó los siguientes **asuntos generales**:

-El Dr. Gerardo Manuel Nava Morales les recordó a los coordinadores que se necesita iniciar los trabajos de reestructuración de los diferentes programas de posgrado, les solicitó los planes de trabajo para este mes. Solicitó revisar con sus núcleos básicos los lineamientos o requisitos de todos los programas para ligarlos a asignaturas.

-Así mismo reconoció a todas las investigadoras, docentes, estudiantes, administrativas por el día de la mujer que se celebrará el día 8 de marzo.

-El Dr. José Santos Cruz se unió al reconocimiento y aclaró que la Universidad no va a tener un posicionamiento para el día 9 de marzo será abierto a decisión de cada mujer.

-También comentó sobre el Comité de Ética en Investigación que en breve sesionará para trabajará en las políticas que se tienen en cuanto al uso de la inteligencia artificial, las cuales se presentarán en el siguiente Consejo.

-El Dr. Gerardo Manuel Nava Morales mencionó que se llevará a cabo la feria de posgrado el día **23 de abril 2026** en el Poliforum de la Facultad de Química a partir de las 13:00 h. Invitó a coordinadores a trabajar en la planeación de la misma.

-La Dra. Sofía Arvizu Medrano sugirió que las minutas queden en versión final, en específico los protocolos aprobados condicionados, por lo que se acordó en colocar una leyenda que diga: se cumplieron las observaciones.

Se dio por finalizada la sesión a las 13:31 horas.

El Consejo Académico acordó aprobar y ratificar los asuntos del Consejo de Posgrado.

En cumplimiento al punto VII de la orden del día, se presenta lo siguiente:

RATIFICACIÓN DE ACADEMIA

Centro Universitario, Querétaro, Qro., a 6 de marzo de 2026.

Asunto: Ratificación de Academia de Fisicomatemáticas

H. CONSEJO ACADÉMICO

FACULTAD DE QUÍMICA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

PRESENTE

Por medio de la presente, me permito solicitar la ratificación de la **Academia** de Fisicomatemáticas, así como informar sobre los docentes que imparten las asignaturas correspondientes a dicha academia durante el semestre 2026-1. A continuación, se presenta el listado detallado:

Dra. Arvizu Medrano Sofia	Dr. López Calzada Gabriel
Dr. Cruz Gómez Jorge	Dra. López Díaz Dulce Celeste
Dr. De Moure Flores Francisco	MC López Ordáz Saúl
Dr. Dominguez Ayala Jaime Everardo	Dr. Mas Hernández Elizabeth
Dra. González Leal Maricela	Dra. Pérez García Claudia Elena
Dra. González Mendoza Mayra Esthela	Dra. Rico Chávez Amanda Kim
Dra. Gutiérrez Peralta Aime Margarita	Dra. Sandoval Cardenas Diana Issell
Dr. Hernández Martínez Ángel Ramón	Dr. Velasco Hernández Arturo

Sin otro particular, quedo a su disposición para cualquier comentario o consulta adicional.

Atte.:



Dr. Jorge Cruz Gómez
Presidente de la Academia de Fisicomatemáticas
Facultad de Química
Universidad Autónoma de Querétaro
jorge.cruz@uaq.edu.mx
Clave docente: 16253
Tel. Cel.: 442 1574930

El Consejo Académico acordó ratificar la academia.

10 de marzo de 2026.

En cumplimiento al punto VIII de la orden del día, se presenta lo siguiente:

POLÍTICA PARA EL USO ÉTICO Y PROFESIONAL DE LA IAGen

Presentación a cargo del Dr. Julio Armando de Lira Flores

El Consejo Académico acordó que se revisaría por consejeros y se enviarían comentarios al respecto, para aprobar en el Consejo Académico del 28 de abril.

En cumplimiento al punto IX de la orden del día, se presenta lo siguiente:

ASUNTOS GENERALES

Sin otro asunto que tratar se da por finalizada la sesión a las 13:30 horas.