

OFIC-ACAD-024/165

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha 03 de septiembre del dos mil veinticuatro, 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.	APROBACIÓN DE LA MINUTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL 06 DE AGOSTO
III.	TOMA DE PROTESTA A NUEVOS CONSEJEROS 2024-2025
IV.	READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE
V.	ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN A. REGISTRO DE OPCIÓN DE TITULACIÓN B. TRABAJOS FINALES C. MOVILIDAD ACADÉMICA
VI.	ASUNTOS DEL CONSEJO DE POSGRADO
VII.	RATIFICACIÓN DE ACADEMIAS
VIII.	CALIFICACIONES DE DIPLOMADOS
IX.	ASUNTOS GENERALES

En cumplimiento al punto I lista de asistencia, se encuentran presentes los siguientes consejeros maestros: Dr. José Santos Cruz, Presidente del Consejo Académico; M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez, Secretario Académico; Dr. Gerardo Manuel Nava Morales, Jefe de la División de Estudios de Posgrado; Dra. Karina Cruz Aldaco, Maestra Consejera del 1° semestre; Dra. María del Carmen González López, Maestra Consejera del 2° semestre; Dr. Ángel Ramón Hernández Martínez, Maestro Consejero del 3° semestre; Dra. Karen Rodríguez Rosales, Maestra Consejera del 4° semestre, Dra. Aimé Margarita Gutiérrez Peralta, Maestra Consejera del 5° semestre; M. en C. Erika Álvarez Hidalgo, Maestra Consejera del 6° semestre; Dr. Ángel Ramón Flores Sosa, Maestro Consejero del 7° semestre; M. en C. Andrés Carrillo Garmendia, Maestro Consejero del 8° semestre; M. en C. Alejandro Núñez Vilchis, Maestro Consejero del 9° semestre; QFB. Sabina Sánchez Vélez, Maestra Consejera del 10° semestre; MEC. Francisco Romero González, Maestro Consejero ex of; Dra. Lucía Guadalupe Abadía García, Maestra Consejera ex of; Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas, Maestro Consejero ex of; Dr. Arturo Velasco Hernández, Maestro Consejero ex of; Dr. Josué Daniel García Espinoza, Maestro Consejero ex of; Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez, Maestro Consejero ex of; Dra. Dulce Celeste Díaz López, Maestra Consejera ex of; Dra. Minerva Ramos Gómez, Maestra Consejera de Posgrado; Emilio Morales Hernández, Alumno Consejero de 1° semestre; Dulce Irais De Lira Rojas, Alumna Consejera de 3° semestre; Sofía Enríquez Salas, Alumna Consejera de 5° semestre; Valeria Granados Muñoz, Alumna Consejera de 7° semestre; Fernando Aram Torres Chavarría, Alumno Consejero de 9° semestre, Sebastián Mori Huerta, Alumno Consejero de Posgrado,

En cumplimiento al punto II de la orden del día, se aprobó la minuta del 06 de agosto de 2023.

En cumplimiento al punto III de la orden del día, tomaron protesta los nuevos consejeros 2024-2025.

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

READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE Y SOLICITUD DE PRÓRROGA

A) SOLICITUDES

1.- Ingeniero Químico en Materiales IQM05

Solicita prórroga solo para trámites de titulación, ya terminó su Diplomado como opción de titulación.

Nombre	Historial de Egreso	Expediente
Clara Morales Olvera	08/06/2022	230201

B) RESPUESTAS

1.- Ingeniero Químico en Materiales IQM05

Nombre	Historial de Egreso	Años de egreso	Respuesta
Clara Morales Olvera	08/06/2022	02 años, 02 meses	06 meses de prórroga.

El Consejo Académico acordó otorgar 06 meses de prórroga para trámites administrativos.

C) RESULTADOS

1.- Químico Agrícola QAG05

Nombre	Cumplió requisito	Expediente
Sandra Mendoza Araujo	Curso y aprobó un curso de 120 horas ofertado por la Facultad de Química.	198110

El Consejo Académico acordó que, a partir de la fecha de este Consejo, readquiere calidad de pasante.

1.- Ingeniero Químico en Materiales IQM14

Nombre	Cumplió requisito	Expediente
Abigail Bárcenas Martínez	Realizó ponencia de su tema de tesis a 15 alumnos y 04 docentes del área.	267677

El Consejo Académico acordó que, a partir de la fecha de este Consejo, readquiere calidad de pasante.

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
María Fernanda Suárez Rivera	IQA14 Exp. 251765 Art. 95, Fracción I Egresó 14/06/2024	Cambio de Tesis a Promedio: 9.41	Se adjunta carta de liberación de su Directora de tesis Dra. Brenda Alicia Rosales Pérez
Alejandra Ojeda Martínez	IBT12 Exp. 299923 Art. 95, Fracción V Alumna de 9°	Cursos y Diplomados: Tratamiento de aguas residuales: Fundamentos y procesos de saneamiento con fines de reúso.	El Diplomado inicia el 06 de septiembre.
Sandra Mendoza Araujo	QAG05 Exp. 198110 Art. 95, Fracción V Egresó 11/12/2014 Hoy readquiere calidad	Cambio de Tesis a Cursos y Diplomados: Tratamiento de aguas residuales: Fundamentos y procesos de saneamiento con fines de reúso.	No se cuenta con carta de liberación porque ya no tuvo contacto con la Mtra. Socorro Chávaro.
*Alexis Beltrán Jarel	IBT12 Exp. 289600 Art. 95, Fracción V Egresó 12/06/2024	Cursos y Diplomados: Química Analítica Instrumental	El Diplomado dio inicio el 31 de agosto.
*Magaly Guillén Sarazua	QFB14 Exp. 279282 Art. 95, Fracción V Egresó 11/08/2023	Cursos y Diplomados: Química Analítica Instrumental	El Diplomado dio inicio el 31 de agosto.
*Roberto Carlos Patiño Martínez	QFB14 Exp. 166714 Art. 95, Fracción V Egresó 26/06/2023	Cursos y Diplomados: Química Analítica Instrumental	El Diplomado dio inicio el 31 de agosto.
Irving Jesús Sánchez Pérez	IBT12 Exp. 250305 Art. 95, Fracción V Alumno de 9°	Cursos y Diplomados: Micro y nano encapsulación de compuestos bioactivos.	El Diplomado inicia el 24 de octubre.
Bibiana Cabrera Olvera	QFB14 Exp. 289673 Art. 95, Fracción VIII Egresó 14/06/2024	Examen de las áreas del conocimiento EGEL Examen en Químico Farmacéutico Biólogo Aplicado: 26/04/2024 Dictamen: Satisfactorio	
Jorge Antonio Zanella Quintanar	QFB14 Exp. 261504 Art. 95, Fracción VIII Egresó 14/06/2024	Examen de las áreas del conocimiento EGEL Examen en Químico Farmacéutico Biólogo Aplicado: 26/04/2024 Dictamen: Satisfactorio	
Juan Carlos Rebolledo Cornejo	QFB14 Exp. 289659 Art. 95, Fracción VIII Egresó 14/06/2024	Examen de las áreas del conocimiento EGEL Examen en Química Clínica Aplicado: 26/04/2024	

03 de septiembre 2024.

		Dictamen: Satisfactorio	
Magaly Jiménez Medina	QFB14 Exp. 289654 Art. 95, Fracción VIII Egresó 14/06/2024	Examen de las áreas del conocimiento EGEL Examen en Química Clínica Aplicado: 26/04/2024 Dictamen: Satisfactorio	
Itzel Mayela Carrillo Álvarez	QAL14 Exp. 289673 Art. 95, Fracción VIII Egresó 14/06/2024	Examen de las áreas del conocimiento EGEL Examen en Ingeniería en Alimentos Aplicado: 08/12/2023 Dictamen: Sobresaliente	
Ricardo Abisay Delgado Magaña	IQM14 Exp. 279321 Art. 95, Fracción VIII Egresó 14/06/2024	Examen de las áreas del conocimiento EGEL Examen en Química Aplicado: 26/04/2024 Dictamen: Satisfactorio	
Andrea Muñoz Olvera	IBT12 Exp. 270594 Art. 95, Fracción IX Alumna de 9°	Tesis Individual: Evaluación de LOX-1 y MCP-1 como posibles biomarcadores de daño coronario en pacientes con cardiopatía coronaria.	Dra. Ana Gabriela Hernández Puga (Directora) Dra. Laura Cristina Berumen Segura (Sinodal) M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez (Sinodal) Dr. Marco Antonio Alcocer Gamba (Sinodal) Docente de Medicina, UAQ.
Montserrat Alejandra Lara Aguilar	IQM14 Exp. 289658 Art. 95, Fracción IX Alumna de 9°	Tesis Individual: Estudio del depósito electroforético del Ti/IrO ₂ -RuO ₂ y su aplicación en el proceso de desnitrificación electroquímica.	Dr. Adrián Sosa Domínguez (Director) Dra. María Rosalina Pérez García (Sinodal) Dr. Carlos Hernández Rodríguez (Sinodal) Estancia Posdoctoral CONAHCYT UAQ-FQU Dra. Rosalba Hernández Leos (Sinodal) MEC. Francisco Romero González (Sinodal)
Norma Ivonee Morales Barrera	QFB14 Exp. 243492 Art. 95, Fracción IX Egresó 07/07/2023	Tesis Individual: Estandarización de la secuencia metodológica para la identificación de metabolitos especializados presentes en extractos vegetales.	Dr. Francisco Javier Luna Vázquez (Director) Dra. Alejandra Rojas Molina (Sinodal) Dr. Mamadou Moustapha Bah (Sinodal) Dra. Dailenys Marrero Morfa (Sinodal) Postulante para estancia posdoctoral en FQU
Pablo Lemus Fuentes	IQM14 Exp. 299997 Art. 95, Fracción IX Alumno de 10°	Tesis Individual: Validación parcial de un método electroanalítico para	Dr. Adrián Sosa Domínguez (Director) Dr. Carlos Hernández

		la determinación de litio en muestras acuosas.	Rodríguez (Codirector) Estancia Posdoctoral CONAHCYT UAQ-FQU Dra. Maricela González Leal (Sinodal) Dra. María Rosalina Pérez García (Sinodal) Dr. Jesús Adrián Díaz Real (Sinodal) CIDETEQ
Raquel Adriana Montiel García	IBT12 Exp. 89620 Art. 95, Fracción IX Alumno de 9°	Tesis Individual: Caracterización de bacterias ácido lácticas deterioradoras de base para helados.	Dra. Dalia Elizabeth Miranda Castilleja (Directora) Dra. Sofía María Arvizu Medrano (Sinodal) Dra. Monserrat Escamilla García (Sinodal) Q.F.B. Cinthya Lizbeth Bravo Pantaleon (Sinodal) Laboratorio de Evaluación de Riesgos e Inocuidad Microbiana
Laila Valdéz Santoyo	IBT12 Exp. 268581 Art. 95, Fracción IX Alumno de 9°	Tesis Individual: Efecto microbiano <i>in vitro</i> de extractos antociánicos de cáscara de uva contra bacterias fitopatógenas.	Dr. Adolfo Castañeda Salazar (Director) Dr. Jesús Armando Lucas Bautista (Codirector) Estancia Posdoc FQU Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz (Sinodal) Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez (Sinodal)
Karen Villasana Rodríguez	IBT12 Exp. 259181 Art. 95, Fracción IX Alumno de 9°	Tesis Individual: Influencia de la suplementación de quercetina sobre la producción de la proteína insecticida cry en <i>Bacillus thuringiensis</i> .	M. en C. Andrés Carrillo Garmendia (Director) Dr. Luis Alberto Madrigal Pérez (Codirector) Instituto Tecnológico Superior de Hidalgo Dra. Monserrat Escamilla García (Sinodal) Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez (Sinodal)
Karen Andrea Razo Pérez	IQM14 Exp. 289696 Art. 95, Fracción X Egresó 14/06/2024°	Tesis Colectiva: Estudio de estabilidad de cobre (Cu) y Hierro (Fe) en el material de referencia de concentrado de cobre	Dr. Adrián Sosa Domínguez (Director) M. en C. María del Rocío Arvizu Torres (Sinodal) M. en C. Francisco Javier Martínez Ríos (Sinodal) Dr. José Santos Cruz (Sinodal) M. en C. Fernando Razzón Hernández (Sinodal)

Paola Itzel Gutiérrez Cabello	IQM14 Exp. 264953 Art. 95, Fracción X Egresó 14/06/2024°	Tesis Colectiva: Estudio de estabilidad de cobre (Cu) y Hierro (Fe) en el material de referencia de concentrado de cobre	Dr. Adrián Sosa Domínguez (Director) M. en C. María del Rocío Arvizu Torres (Sinodal) M. en C. Francisco Javier Martínez Ríos (Sinodal)CENAM Dr. José Santos Cruz (Sinodal)M. en C. Fernando Razzón Hernández (Sinodal)
-------------------------------	--	--	--

El Consejo Académico acordó aprobar las opciones de titulación que se presentan, a excepción de las que cuentan con *.

***Estas solicitudes deben de presentarse antes de que inicie el Diplomado que proponen.**

B) RESPUESTA DEL COMITÉ DE TITULACIÓN A LA EVALUACIÓN DE TRABAJOS FINALES

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director, Sinodales
*Aldo Alan Cárdenas Alvarado	IQAL14 Exp. 289687	Tesis Individual: Efecto del uso de nanopartículas de cal en las propiedades fisicoquímicas de harina de maíz nixtamalizado.	Dra. Marcela Gaytán Martínez (Directora) Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios (Sinodal) Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña (Sinodal) M. en C. Edgar Alejandro Esquivel Fajardo (Sinodal)Alumno del doctorado en Ciencias de los Alimentos FQU
Luis Ignacio Medina Pacheco	IQM14 Exp. 225746	Manual de Prácticas de Laboratorio: Laboratorio de análisis de minerales y aleaciones.	Dra. Sandra Andrea Mayén Hernández (Directora) Dr. Rafael Manuel Ríos Vera (Sinodal) Dr. Arturo Velasco Hernández (Sinodal)
Luis Daniel Quiroz Garduño	IQM EXP.	Tesis Individual: Estudio de digestión ácida con microondas y homogeneidad en un material de referencia de arcilla de litio.	Dr. Adrián Sosa Domínguez (Director) Dra. Rosalba Hernández Leos (Sinodal) M. en C. María del Rocío Arvizú Torres (Sinodal) CENAM I.Q. Edith Valle Moya (Sinodal)CENAM Dra. Rosalina Pérez García (Sinodal)

El Consejo Académico acordó aprobar los trabajos finales que se presentan, a excepción de la que cuentan con *.

***Esta solicitud de Aldo Alan Cárdenas Alvarado se rechazó, y deberá de ser remitido al comité de bioética por inconsistencia en el cronograma respecto a fecha de registro y entrega de tesis final.**

MOVILIDAD ACADÉMICA

Se presentan las siguientes tablas de homologación:

Se adjuntan cartas en la carpeta drive.

El Consejo académico acordó aprobar todas las tablas de homologación que se presentan.

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

ASUNTOS DEL CONSEJO DE POSGRADO

TERCER PUNTO se aprobó la **minuta** anterior.

CUARTO PUNTO se presentó el **registro de tema y asignación de comité** del siguiente alumno:

Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental

4.1 Saúl Isaac Acevedo Polo sugiriendo como tema: **“Evaluación del nivel, distribución y riesgo de la contaminación del suelo por plomo y cadmio en el Parque Nacional El Cimatario”** con el siguiente comité:

Presidente	Dr. José Alberto Rodríguez Morales
Secretario	M. en C. Hugo Luna Soria
Vocal	Dr. Víctor Pérez Moreno
Suplente	Dra. Janet Ledesma García
Suplente	Dr. Juan Campos Guillén

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado.

QUINTO PUNTO se presentó el **registro de proyecto** de los siguientes investigadores:

5.1. “Desarrollo de fibras de ZnO fabricadas por la técnica de electrohilado con potencial aplicación en dispositivos fotovoltaicos” del cual es responsable la **Dra. Aime Margarita Gutiérrez Peralta**. (FONFIVE 2024).

5.2. “Enzima inmovilizada en un soporte híbrido fotocatalítico magnético para la degradación del colorantes en agua” del cual es responsable el **Dr. Aldo Amaro Reyes**. (FONFIVE 2024).

5.3. “Estudio sobre las interacciones fisicoquímicas de adsorción entre redes poliméricas de HEMA-co-VCL interpenetradas por PANI con cationes metálicos para aplicaciones de sensado ambiental” del cual es responsable el **Dr. Ángel Ramón Hernández Martínez**. (FONFIVE 2024).

5.4. “Biocatalizadores activados por un campo eléctrico: transferencia de masa mejorada y la degradación de hidrocarburos del Municipio de Pedro Escobedo en un biorreactor air-lift” del cual es responsable la **Dra. Dulce María Palmerín Carreño**. (FONFIVE 2024).

5.5. “Desarrollo de una prueba rápida de FABP4 para el diagnóstico oportuno de diabetes mellitus gestacional en mujeres mexicanas, evaluando su aplicabilidad ante la presencia de factores de riesgo” del cual es responsable la **Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez**. (FONFIVE 2024).

5.6. “Caracterización hidrodinámica y de transferencia de masa de un reactor electroquímico acoplado a un sistema de cavitación enfocado al tratamiento de aguas grises” del cual es responsable el **Dr. Josué Daniel García Espinoza**. (FONFIVE 2024).

5.7. “Desarrollo de un queso análogo untable a partir de proteína de leche y proteína vegetal sometida a un tratamiento de ultrasonidos de alta intensidad” del cual es responsable la **Dra. Karina Cruz Aldaco**. (FONFIVE 2024).

5.8. “Cuantificación de marcadores químicos y farmacológicos y desarrollo de una formulación farmacéutica autoemulsionable a partir de las hojas de *Crataegus rosei* Eggl. (Rosaceae), y estudio de su estabilidad a largo plazo y su efecto antihipertensivo” del cual es responsable el **Dr. Mamadou Moustapha Bah**. (FONFIVE 2024).

5.9. “Análisis metabólico de la etapa fenológica y la adición de elicitores biológicos para el cultivo sustentable de *Heliopsis longipes* y obtención de formulaciones novedosas para el desarrollo de fitomedicamentos antihipertensivos y analgésicos elaborados a partir de esta especie vegetal” del cual es responsable la **Dra. Ma. Alejandra Rojas Molina**. (FONFIVE 2024).

5.10. “Evaluación del efecto de la suplementación de calcio con microesferas biopoliméricas en la salud ósea de ratas ovariectomizadas como modelo de osteoporosis” del cual es responsable la **Dra. Juana Isela Rojas Molina**. (FONFIVE 2024).

5.11. “Efecto de la fructosa sobre mecanismos pro-inflamatorios y metabolismo de lípidos en macrófagos RAW 264.7 bajo hiperglicemia” del cual es responsable la **Dra. Minerva Ramos Gómez**. (FONFIVE 2024).

5.12. “Perfil de compuestos fitoquímicos, capacidad antioxidante y almidón resistente en una bebida tradicional mexicana elaborada a partir de maíz (*Zea mays*) nixtamalizado y fermentado” del cual es responsable la **Dra. Marcela Gaytán Martínez**. (FONFIVE 2024).

5.13. “Desarrollo de perlas de hidrogel por extrusión y gelificación electrostática a partir de mezclas de aislado proteico de amaranto/aislado proteico de suero y goma xantana para la encapsulación de un extracto fenólico de pulpa de café” del cual es responsable la **Dra. María del Carmen Cortez Trejo**. (Carga horaria).

5.14. “Actividad de biocontrol de *Bacillus* spp. sobre *Agrobacterium rhizogenes* causante de la enfermedad de las raíces peludas “crazy root” en cultivos agrícolas” del cual es responsable el **Dr. Juan Ramiro Pacheco Aguilar**. (Carga horaria Vinculación).

5.15. “Estudio teórico del efecto del dopaje de ZnTe con N en sus propiedades electrónicas y en la estabilidad de sus fases” del cual es responsable el **Dr. Oscar Iván Arillo Flores**. (Financiamiento externo).

5.16. “From waste to feast: fostering sustainable proteins with agave bagasse using two-stage fermentation” del cual es responsable la **Dra. Marcela Gaytán Martínez**. (Financiamiento externo).

El Consejo acordó aprobar los registros de proyectos antes mencionados.

SEXTO PUNTO se presentó el **informe final** de los siguientes investigadores:

6.1 “Evaluación del uso de almidón modificado de haba en la microencapsulación de *Lactobacillus rhamnosus* GG para su incorporación en salchicha cocida” del cual es responsable la **Dra. Silvia Lorena Amaya Llano** (FONDEC-UAQ-2021).

6.2 “Efecto del consumo de pistache (*Pistacia vera* L.) sobre la actividad locomotora circadiana y la regulación molecular del reloj circadiano en leucocitos circulantes de adultos con sobrepeso” del cual es responsable la **Dra. Rocio Campos Vega** (FONDEC-UAQ-2022).

6.3 “Degradación electroquímica de glifosato en agua utilizando electrodos carbonosos” del cual es responsable el **Dr. Josué Daniel García Espinoza** (“Química somos Todos 2023”).

El Consejo acordó aprobar los informes finales de proyectos antes mencionados.

SÉPTIMO PUNTO se presentó la solicitud de **estancia de investigación** de los siguientes alumnos:

7.1 La **M. en C. Paola Itzel Bautista Espinoza** estudiante del **Doctorado en Ciencias de los Alimentos** solicita realizar una estancia de investigación en la Universidad de Nápoles “Federico II” (Italia) del 18 de septiembre al 17 de diciembre de 2024 bajo la dirección del Dr. Prospero Di Pierro.

7.2 El **M. en C. Alexis Matadamas Ortiz** estudiante del **Doctorado en Ciencias de los Alimentos** solicita realizar una estancia de investigación en el Centro para la Innovación y el Desarrollo de la Industria de Alimentos de la Universidad de Nápoles “Federico II” (Italia) del 18 de septiembre al 17 de diciembre de 2024 bajo la dirección del Dr. Prospero Di Pierro.

El Consejo acordó aprobar las solicitudes de estancia de investigación antes mencionadas.

OCTAVO PUNTO se presentó los siguientes **asuntos generales**:

-Se presentó por parte del Dr. Andrés Cruz Hernández una solicitud de cambio de calificación para el estudiante Raúl Herrera Jr. de la materia de Tópico Selecto I de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos. El cambio fue de 8.0 (ocho) a 9.0 (nueve). El Consejo acordó aprobar el cambio antes mencionado.

03 de septiembre 2024.

- El Dr. Gerardo Manuel Nava Morales informó que por parte de Administración Central se requiere aprobar las cuotas del posgrado a los diferentes Consejos de la Facultad para generar las ligas de pago. Se aprobó el documento de cuotas de posgrado para el año 2025, el cual se anexa a esta minuta.

-El Dr. Gerardo Manuel Nava Morales mencionó sobre la sesión de carteles que se organizará por parte de la Jefatura de Posgrado, en el marco de la Semana Cultural de la FQ. Notificó a los Coordinadores de Posgrado que se enviará una serie de correos para solicitar información para dicho evento. El M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez informo que se acordó que la Jefatura de Posgrado trabajará en la Convocatoria de Presentación de Trabajos en la modalidad de Cartel, tanto para licenciatura como para posgrado en dos modalidades: Difusión y Divulgación.

-El M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez informó que la fecha para la semana cultural de la Facultad de Química será 2,3 y 4 de octubre 2024.

-El Dr. Gerardo Manuel Nava Morales comentó que los alumnos beneficiados de la “Convocatoria de Nuevos Talentos Científicos y Tecnológicos 2024” deberán pasar a la Jefatura con la Lic. Arlette Torres López para firma de convenio. Se felicitó a los ganadores de dicha Convocatoria.

Se dio por finalizada la sesión a las 13:12 horas.

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

De la minuta de los asuntos de posgrado se presentan las cuotas de posgrado para el año 2025.

SERVICIOS UAQ POSGRADOS:

NOMBRE DEL PROCESO:	PÚBLICO EN GENERAL	COMUNIDAD UAQ	VENCIMIENTO
SERVICIOS UAQ ESPECIALIDAD BIOQUÍMICA CLÍNICA	NO APLICA	\$ 1,500.00	01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE, 2025
SERVICIOS UAQ ESPECIALIDAD EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS	NO APLICA	\$ 1,500.00	
SERVICIOS UAQ MAESTRÍA EN QUÍMICA CLÍNICA DIAGNÓSTICA	NO APLICA	\$ 2,000.00	
SERVICIOS UAQ MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	NO APLICA	\$ 2,000.00	
SERVICIOS UAQ MAESTRÍA EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	NO APLICA	\$ 2,000.00	
SERVICIOS UAQ MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL	NO APLICA	\$ 2,000.00	
SERVICIOS UAQ MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	NO APLICA	\$ 2,000.00	
SERVICIOS UAQ DOCTORADO EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	NO APLICA	\$ 2,500.00	
SERVICIOS UAQ DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	NO APLICA	\$ 2,500.00	
SERVICIOS UAQ DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	NO APLICA	\$ 2,500.00	
SERVICIOS UAQ DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICO AMBIENTAL	NO APLICA	\$ 2,500.00	
JUSTIFICACIÓN	RECURSO PARA LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO		
POBLACIÓN QUE VA DIRIGIDO EL SERVICIO:	COMUNIDAD UAQ		
DESTINO QUE TENDRÁ LOS INGRESOS RECIBIDOS	CUBRIR EL COSTO DEL MATERIAL DE APOYO PARA EL TRABAJO ADMINISTRATIVO Y TÉCNICO DE LOS PROGRAMAS DE MAESTRÍAS Y DOCTORADOS DE LA FACULTAD DE QUÍMICA.		
DESCRIBIR SI SERÁN AUTORIZADOS DESCUENTOS Y EL PROCEDIMIENTO A SEGUIR	NO APLICA		

EXAMEN EQUIVALENTE A CURSO PROPEDÉUTICO:

NOMBRE DEL PROCESO:	PÚBLICO EN GENERAL	COMUNIDAD UAQ	VENCIMIENTO
EXAMEN EQUIVALENTE A CURSO PROPEDÉUTICO ESPECIALIDAD EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS	\$ 3,000.00	NO APLICA	01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE, 2025
EXAMEN EQUIVALENTE A CURSO PROPEDÉUTICO MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	\$ 6,000.00	NO APLICA	
EXAMEN EQUIVALENTE A CURSO PROPEDÉUTICO DOCTORADO EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	\$ 6,000.00	NO APLICA	
EXAMEN EQUIVALENTE A CURSO PROPEDÉUTICO DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	\$ 6,000.00	NO APLICA	
EXAMEN EQUIVALENTE A CURSO PROPEDÉUTICO DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	\$ 6,000.00	NO APLICA	
EXAMEN EQUIVALENTE A CURSO PROPEDÉUTICO DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICO AMBIENTAL	\$ 6,000.00	NO APLICA	
JUSTIFICACIÓN:	RECONOCIMIENTO DE HABILIDADES		
POBLACIÓN QUE VA DIRIGIDO EL SERVICIO:	PÚBLICO EN GENERAL		
DESTINO QUE TENDRÁ LOS INGRESOS RECIBIDOS	CUBRIR LOS GASTOS GENERADOS DURANTE EL PROCESO DE SELECCIÓN DE LOS ASPIRANTES, EXAMEN PSICOMÉTRICO Y MATERIALES DE APOYO PARA LOS PROGRAMAS		
DESCRIBIR SI SERÁN AUTORIZADOS DESCUENTOS Y EL PROCEDIMIENTO A SEGUIR	NO APLICA		

CURSO PROPEDÉUTICO:

NOMBRE DEL PROCESO:	PÚBLICO EN GENERAL	COMUNIDAD UAQ	VENCIMIENTO
CURSO PROPEDÉUTICO ESPECIALIDAD EN BIOQUÍMICA	\$5,000.00	NO APLICA	01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE, 2025
CURSO PROPEDÉUTICO MAESTRÍA EN QUÍMICA CLÍNICA DIAGNÓSTICA	\$6,000.00	NO APLICA	
CURSO PROPEDÉUTICO MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	\$6,000.00	NO APLICA	
CURSO PROPEDÉUTICO MAESTRÍA EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	\$6,000.00	NO APLICA	
CURSO PROPEDÉUTICO MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL	\$6,000.00	NO APLICA	
JUSTIFICACIÓN:	REFORZAR LOS CONOCIMIENTOS DE LOS ASPIRANTES PARA APLICAR EL EXAMÉN DE INGRESO.		
POBLACIÓN QUE VA DIRIGIDO EL SERVICIO:	PÚBLICO EN GENERAL		
DESTINO QUE TENDRÁ LOS INGRESOS RECIBIDOS	PAGO DE HONORARIOS DE PROFESORES QUE IMPARTEN EL CURSO, EXAMEN PSICOMÉTRICO Y MATERIALES PARA LOS PROGRAMAS		
DESCRIBIR SI SERÁN AUTORIZADOS DESCUENTOS Y EL PROCEDIMIENTO A SEGUIR	NO APLICA		

INSCRIPCIÓN:

NOMBRE DEL PROCESO:	PÚBLICO EN GENERAL	COMUNIDAD UAQ	VENCIMIENTO
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA ESPECIALIDAD BIOQUÍMICA CLÍNICA	NO APLICA	\$16,000.00 (MATRÍCULA) \$1,000.00 (INSCRIPCIÓN)	01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE, 2025
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA ESPECIALIDAD EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS	NO APLICA	\$16,000.00 (MATRÍCULA) \$1,000.00 (INSCRIPCIÓN)	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA MAESTRÍA EN QUÍMICA CLÍNICA DIAGNÓSTICA	NO APLICA	\$ 6,000.00	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	NO APLICA	\$ 6,000.00	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA MAESTRÍA EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	NO APLICA	\$ 6,000.00	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL	NO APLICA	\$ 6,000.00	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	NO APLICA	\$ 6,000.00	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA DOCTORADO EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	NO APLICA	\$ 6,000.00	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	NO APLICA	\$ 6,000.00	
INSCRIPCIÓN - MATRÍCULA DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	NO APLICA	\$ 6,000.00	

INSCRIPCIÓN – MATRÍCULA DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICO AMBIENTAL	NO APLICA	\$ 6,000.00	
JUSTIFICACIÓN:	COSTO PARA MATRICULARSE EN LAS ASIGNATURAS DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO. ESTUDIANTES CON BECA CONAHCYT SE LES EXENTA ESTE PAGO.		
POBLACIÓN QUE VA DIRIGIDO EL SERVICIO:	COMUNIDAD UAQ		
DESTINO QUE TENDRÁ LOS INGRESOS RECIBIDOS	SERVICIOS ACADÉMICOS DE LA UAQ.		
DESCRIBIR SI SERÁN AUTORIZADOS DESCUENTOS Y EL PROCEDIMIENTO A SEGUIR	NO APLICA		

VECTORES DE REINSCRIPCIÓN PARA EGRESADOS:

NOMBRE DEL PROCESO:	PÚBLICO EN GENERAL	COMUNIDAD UAQ	VENCIMIENTO
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS ESPECIALIDAD BIOQUÍMICA CLÍNICA	NO APLICA	\$1,000.00	01 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE, 2025
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS ESPECIALIDAD EN INOCUIDAD DE ALIMENTOS	NO APLICA	\$1,000.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS MAESTRÍA EN QUÍMICA CLÍNICA DIAGNÓSTICA	NO APLICA	\$ 1,500.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS MAESTRÍA EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	NO APLICA	\$ 1,500.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS MAESTRÍA EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	NO APLICA	\$ 1,500.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA AMBIENTAL	NO APLICA	\$ 1,500.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS MAESTRÍA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA DE ALIMENTOS	NO APLICA	\$ 1,500.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS DOCTORADO EN CIENCIAS DE LOS ALIMENTOS	NO APLICA	\$ 2,000.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA	NO APLICA	\$ 2,000.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS DOCTORADO EN CIENCIAS QUÍMICO BIOLÓGICAS	NO APLICA	\$ 2,000.00	
INSCRIPCIÓN PARA PERMANECER ACTIVOS DOCTORADO EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA QUÍMICO AMBIENTAL	NO APLICA	\$ 2,000.00	
JUSTIFICACIÓN:	PAGO DE REINSCRIPCIÓN PARA ALUMNOS EGRESADOS EN EL SISTEMA ESCOLAR.		
POBLACIÓN QUE VA DIRIGIDO EL SERVICIO:	COMUNIDAD UAQ		
DESTINO QUE TENDRÁ LOS INGRESOS RECIBIDOS	SERVICIOS ACADÉMICOS DE LA UAQ.		

DESCRIBIR SI SERÁN AUTORIZADOS DESCUENTOS Y EL PROCEDIMIENTO A SEGUIR	NO APLICA
---	-----------

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

RATIFICACIÓN DE ACADEMIAS 2024-2

Se presenta Ratificación de IQ-Pedro Escobedo.

Se presenta Ratificación de IQA

Se presenta Ratificación de QFB

Se presenta Ratificación de QAL

Se presenta Ratificación de IQM

Se presenta Ratificación de la Comisión de Seguridad e Higiene

Se adjuntan cartas con los miembros activos.

El Consejo Académico acordó ratificar a los miembros de las academias que se presentan.

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

CALIFICACIONES DE DIPLOMADOS

Del departamento de Educación Continua de la Facultad, hacen llegar las calificaciones de los Diplomados que a continuación se muestran:

Producción y control microbiológico de alimentos fermentados
 Modalidad semipresencial, 2024-1
 Dra. Dalia Elizabeth Miranda Castilleja, Responsable Académico

Diplomado:

Oferta del 06 de mayo a 17 de agosto de 2024, duración de 147 horas.

Módulos	Horas	Instructor
1. Microbiología de los alimentos fermentados	23	Dra. Dalia Elizabeth Miranda Castilleja
2. Inocuidad y deterioro de alimentos fermentados	20	Dra. Angélica Godínez Oviedo (11 h) Dra. Sofía María Arvizu Medrano (9 h)
3. Alimentos lácteos	23	Dra. Lucía Abadía García (12 h) Dra. Beneranda Murua Pagola (11 h)
4. Cerveza	26	Dr. Jesús Alejandro Aldrete Tapia (11 h) IBT. David Manríquez Buendía (15 h)
5. Fermentados tradicionales	23	Dr. Jesús Alejandro Aldrete Tapia (17 h) MTA. Julio César Rodríguez Espinoza (6 h)
6. Vinos y sidras	27	Dra. Dalia Elizabeth Miranda Castilleja (9 h) Mtro. Mauricio Rodríguez Espinosa (18 h)
Cierre del programa	5	Dra. Dalia Elizabeth Miranda Castilleja

Nombre completo	Módulos						Calificación final	ESTATUS
	1	2	3	4	5	6		
Alejandra González López	9.7	9.6	9.7	9.8	10.0	9.9	10.0	APROBADO
América Alejandra Sánchez Hernández	9.4	8.7	9.2	9.1	10.0	9.1	9.0	APROBADO
Carlos Uriel Gudiño Galván	9.5	9.4	9.7	9.4	10.0	9.9	10.0	APROBADO
Cecilia Martínez Ortiz	9.5	8.4	9.2	8.8	10.0	8.5	9.0	APROBADO
Daniela Parrilla Calderón	9.7	9.8	9.3	8.8	10.0	9.3	10.0	APROBADO
Diana Guadalupe Mata Sánchez	9.7	9.6	9.6	9.1	10.0	9.5	10.0	APROBADO
Gilberto Anaya Yáñez	9.8	9.2	9.7	9.8	10.0	9.7	10.0	APROBADO
Hector Daniel Velasco Vidales	9.2	9.2	8.8	9.0	10.0	9.2	9.0	APROBADO
José Andrés Jiménez Mu	9.6	9.5	9.2	9.1	10.0	9.3	10.0	APROBADO
Juan Diego Salinas Flores	9.5	9.2	9.2	9.3	10.0	9.8	10.0	APROBADO
Juan Manuel Feregrino Reséndiz	9.7	9.5	9.6	9.3	9.5	9.7	10.0	APROBADO
Marco Antonio Medina Castro	9.6	9.8	9.2	9.3	9.8	9.2	10.0	APROBADO
María Fernanda Gómez Ángeles	9.7	9.3	9.6	9.8	10.0	9.6	10.0	APROBADO
Paola Jiménez Zaragoza	9.7	9.5	9.2	8.8	9.6	9.6	9.0	APROBADO
Raúl Puente Morales	9.5	9.8	9.4	9.0	10.0	9.9	10.0	APROBADO
Rubén Cesar Mendoza Tellez	9.7	9.5	9.2	8.8	10.0	9.6	10.0	APROBADO
María Guadalupe Serrato Nava ¹	/	/	/	/	/	/	/	DESERCIÓN
Montserrat Sánchez Nieto ¹	/	/	/	/	/	/	/	DESERCIÓN

¹No cubrieron la cuota económica correspondiente a la 2º parcialidad del diplomado, el motivo obedece a cambio en la opción de titulación.

El Consejo Académico acordó aprobar las calificaciones de los participantes del Diplomado que se presenta.

CALIFICACIONES DE DIPLOMADOS

Tratamiento de aguas residuales: Fundamentos y procesos de saneamiento con fines de reúso
 Modalidad presencial, 2024-1
 Dr. José de Jesús Treviño Reséndez, Responsable Académico

Diplomado:

Oferta del 12 de abril a 02 de agosto de 2024, duración de 140 horas.

Módulos	Horas	Instructor
1. Problemáticas ambientales y evaluación de la contaminación del agua	20	Dr. Gustavo Acosta Santoyo (15 h) Dr. Adrián Sosa Domínguez (5 h)
2. Introducción a la ingeniería de tratamiento de aguas residuales	10	Dr. Josué Daniel García Espinoza
3. Pretratamiento y tratamiento primario de aguas residuales	10	Dr. José de Jesús Treviño Reséndez
4. Bioquímica y microbiología de los procesos secundarios	15	Dra. Diana Issell Sandoval Cárdenas
5. Procesos biológicos para el tratamiento de aguas residuales	15	Dr. José de Jesús Treviño Reséndez (10 h) Dra. Arely Cárdenas Robles (5 h)
6. Procesos fisicoquímicos para el tratamiento de aguas residuales	25	Dra. Mónica Lizbeth Razo Negrete (10 h) Dr. Josué Daniel García Espinoza (10 h) Dr. Gustavo Acosta Santoyo (5 h)
7. Procesos avanzados de oxidación para el tratamiento de aguas residuales	20	Dr. Josué Daniel García Espinoza (5 h) Dr. Luis Godínez Mora-Tovar (5 h) Dra. Arely Cárdenas Robles (5 h) Dra. Mónica Lizbeth Razo Negrete (5 h)
8. Tecnologías para el tratamiento de efluentes industriales	10	Dr. José de Jesús Treviño Reséndez (5 h) Dra. Diana Issell Sandoval Cárdenas (5 h)
9. Perspectivas del uso del agua y tecnología desarrollada	10	Dr. Gustavo Acosta Santoyo (5 h) Dr. Luis Godínez Mora-Tovar (5 h)
Proyecto final: tren de tratamiento de aguas residuales	5	Dra. Diana Issell Sandoval Cárdenas

Nombre completo	Módulos									Proyecto Final	Calif. final	ESTATUS
	1	2	3	4	5	6	7	8	9			
Alejandra Juárez Piña	10.00	9.00	8.00	8.00	9.00	9.00	9.00	8.00	10.00	9.40	9.0	APROBADO
Amanda Tamara Ruiz Meyer	10.00	10.00	9.00	10.00	10.00	10.00	9.00	10.00	10.00	8.00	9.0	APROBADO
Carlos Iván Aguilar	10.00	10.00	10.00	8.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.90	10.0	APROBADO
Carlos Daniel Alvarado Rodríguez	10.00	10.00	10.00	9.00	10.00	10.00	10.00	10.00	10.00	8.00	9.0	APROBADO
Daniel Victoriano Olvera	10.00	10.00	9.50	8.00	9.50	10.00	9.00	9.00	10.00	8.00	9.0	APROBADO
Eduardo Camacho Chávez	10.00	10.00	10.00	9.50	8.00	10.00	9.00	9.00	10.00	9.90	10.0	APROBADO
Eduardo Rios Gómez	10.00	10.00	10.00	9.00	9.50	9.00	9.00	8.00	10.00	9.40	9.0	APROBADO
Florencia Muñoz Salinas	10.00	10.00	10.00	8.00	9.00	8.00	9.00	9.00	8.00	8.20	9.0	APROBADO
Francisco Javier Martínez Quesada	10.00	10.00	10.00	10.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	9.0	APROBADO
Humberto Jiram Ruiz Gonzalez	10.00	10.00	10.00	9.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	8.20	9.0	APROBADO
José Carlos Morales Martínez	10.00	10.00	10.00	10.00	8.00	8.00	8.00	8.00	8.00	7.20	8.0	APROBADO
Manuel de Jesús Hernández Hernández	10.00	10.00	10.00	8.00	10.00	9.00	9.00	9.00	9.00	9.40	9.0	APROBADO
Vanessa Isabel Hurtado Briseño	10.00	10.00	9.50	9.00	9.00	9.00	9.00	9.00	10.00	9.40	9.0	APROBADO
Lizette Colín Martínez ¹	10.00	10.00	10.00	10.00	/	/	/	/	/	/	/	DESERCIÓN

¹No cubrió la cuota económica correspondiente a la 2ª parcialidad del diplomado, el motivo obedece a cuestiones personales.

El Consejo Académico acordó aprobar las calificaciones de los participantes del Diplomado que se presenta.

03 de septiembre 2024.

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

ASUNTOS GENERALES

- **El Dr. José Santos Cruz, Director de la Facultad, comenta que la Facultad comenta que se cuenta con el Departamento de SUSALUD, para toda la comunidad de la Facultad, así como atención del área de Psicopedagogía.**
- **El. Dr. José Santos Cruz, Director de la Facultad, informa de la próxima visita de acreditación para el área de QFB.**
- **El Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez, hace un llamado a la Facultad a la sustentabilidad y que quede asentado en actas.**
- **El Dr. José Santos Cruz, invita a participar en la semana cultural que se llevará a cabo los días 02, 03 y 04 de octubre.**
- **La QFB. Sabina Sánchez Velez, comenta que el área de Psicopedagogía se reestructuró y hace una invitación a acudir a toda la comunidad que lo requiera.**

Sin otro asunto que tratar se da por finalizada la sesión a las 14:06 horas.