OFIC-ACAD-025/054

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha 27 de mayo del dos mil veinticinco, 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 08 de abril de 2025.
III.	Readquisición de calidad de pasante A. Solicitudes B. Resultados
IV.	Asuntos del comité de titulación A. Registro de opción de titulación B. Trabajos finales C. Informe de egresados titulados
V.	Cambio de plan QFB 14 a QFB23
VI.	Asuntos del Consejo de Posgrado
VII.	Aprobación de cambio de calificación
VIII.	Aprobación de diplomados
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. 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 4º semestre; Dra. Aimé Margarita Gutiérrez Peralta, Maestra Consejera del 5° semestre; M. en C. Andrés Carrillo Garmendia, Maestro Consejero del 8° semestre, M. en C. Alejandro Núñez Vilchis, Maestro Consejero del 9° semestre; Dr. Ángel Ramón Flores Sosa, Maestro Consejero ex of; Dra. Lucía Guadalupe Abadía García, Maestra Consejera 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; Dr. Gerardo Manuel Nava Morales, Maestro Consejero ex of; Dra. Minerva Ramos Gómez, Maestra Consejera de Posgrado; Dulce Iraís De Lira Rojas, Alumna Consejera del 3° semestre; Sofía Enríquez Salas, Alumna Consejera; Ángel David Dorantes García, Alumno Consejero del 6° semestre.

En cumplimiento al punto II de la orden del día: Aprobación de la minuta de la sesión ordinaria del 08 de abril. El Consejo Académico acordó aprobar la minuta.

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

READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE

SOLICITUDES

1) QFB14

Nombre	Historial de egreso	Expediente
Roberto Carlos Patiño Martínez		
Su opción de titulación fue		
Diplomado el cual ya terminó y		16674
se presentó calificación en	QFB14 26/06/2023	
consejo académico el		Respuesta:
18/03/2025. Para poder		
otorgarle su carta de liberación		
se necesita el EGEL, el cual		
menciona lo realiza en		
septiembre 2025, por lo cual		
solicita prórroga.		

El Consejo Académico acordó otorgarle 06 meses de prórroga.

2) QFB14

Nombre	Historial de egreso	Expediente
Norma Ivonne Morales Barrera	QFB14 07/07/2023	243492
Solicita prórroga, en el consejo		
académico del día de hoy,		Respuesta:
presenta tesis final.		_

El Consejo Académico acordó otorgarle 06 meses de prórroga.

RESULTADOS

1) IQM14

Nombre	Egresó	Cumplió requisito
Martha Celeste Martínez	IQM14 Exp 261853	Cursó y aprobó 40 horas del
Maldonado	Egresó 11/06/2021	diplomado Química Analítica
		Instrumental

El Consejo Académico acordó que readquiere su calidad de pasante por 2 años a partir de la fecha de ésta sesión.

2) IBT12

Nombre	Egresó	Cumplió requisito
Andrea Méndez Rodríguez	IBT12 Exp 229669	Cursó y aprobó 60 horas del
	Egresó 14/06/2019	diplomado Química Analítica
		Instrumental

El Consejo Académico acordó que readquiere su calidad de pasante por 2 años a partir de la fecha de ésta sesión.

En cumplimiento al punto IV 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
Alondra Betzabé Barrón	QFB14 EXP. 261607	Cursos y Diplomados:	
Martínez	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Egresó 13/12/2024	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Brenda Hernández Santos	QFB14 EXP. 261396	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Egresó 13/12/2024	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
María Fernanda Berrones	QFB14 EXP. 300146	Cursos y Diplomados:	
Pérez	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Alumna de 10º	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Mónica Reséndiz Salinas	QFB14 EXP. 267672	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Egresó 13/12/2024	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Diana Estefanía Tovar	IBT12 EXP. 289601	Cursos y Diplomados:	
Mejía	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Egresó 15/12/2024	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Natalia Urbina Zambrano	IBT12 EXP. 289628	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Egresó 13/12/2024	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Valeria García Pérez	IBT12 EXP. 289594	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Egresó 14/06/2024	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Valeria Mendoza Rangel	IBT12 EXP. 299845	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Alumna de 9º	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Montserrat Anaya Islas	QAL14 EXP. 289739	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Alumna de 10º	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
René García Herrera	IBT12 EXP. 272416	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Micro y nano encapsulación	
	Egresó 11/12/2024	de compuestos bioactivos	
		Modalidad: virtual	
Mariana Amezcua Vergara	IQM14 EXP. 253042	Cursos y Diplomados:	
	Art. 95, Fracción V	Química Analítica	
	Egresó 07/06/2024	Instrumental	
		Modalidad: virtual	

Adamari Abigail Matías	IBT12 EXP. 270802	Examen de las áreas del	
Camacho	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
Camaciio	Egresó 13/12/2024	Ingeniero en Biotecnología	
	Egreso 13/12/2024	Aplicado: 04/04/2025	
		Dictamen: Satisfactorio	
Ilse Andrea Martínez	IBT12 EXP. 270630	Examen de las áreas del	
García	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
Garcia	Egresó 13/12/2024	Ingeniero en Biotecnología	
	Egreso 13/12/2024	Aplicado: 13/12/2024	
		Dictamen: Satisfactorio	
Maraly Jazmín Cortés	IBT12 EXP. 299839	Examen de las áreas del	
Pérez	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
1 elez	Egresó 13/12/2024	Ingeniero en Biotecnología	
	Lgreso 13/12/2024	Aplicado: 13/12/2024	
		Dictamen: Satisfactorio	
Rafael Alejandro García	IBT12 EXP. 299813	Examen de las áreas del	
Rojo	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
Kojo	Egresó 02/12/2024	Ingeniero en Biotecnología	
	Lgrc30 02/12/2024	Aplicado: 04/04/2025	
		Dictamen: Sobresaliente	
Rodrigo Delgado Martínez	IBT12 EXP. 299889	Examen de las áreas del	
Rourigo Deigado Martinez	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
	Egresó 13/12/2024	Ingeniero en Biotecnología	
	lgreso 15/12/2021	Aplicado: 13/12/2024	
		Dictamen: Satisfactorio	
Clara Natalia Aguirre	QFB14 EXP. 251817	Examen de las áreas del	
Escobedo	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
Escopedo	Egresó 13/12/2024	Química Clínica	
		Aplicado: 13/12/2024	
		Dictamen: Sobresaliente	
Laura Paulina Sánchez	QFB14 EXP. 259974	Examen de las áreas del	
Silva	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
	Egresó 13/12/2024	Química Clínica	
		Aplicado: 13/12/2024	
		Dictamen: Sobresaliente	
Mauricio Jaramillo	IQM14 EXP. 299970	Examen de las áreas del	
Hernández	Art. 95, Fracción VIII	conocimiento EGEL	
	Egresó 13/12/2024	Química	
		Aplicado: 04/04/2025	
		Dictamen: Satisfactorio	
Ana Sofía De Alba Ruiz	QAL14 EXP. 299970	Tesis individual:	Dr. Adrián Guadalupe
	Art. 95, Fracción IX	Efecto del calor seco en la	Soler Martínez (Director)
	Alumna de 10º	organización estructural y	Dra. Marcela Gaytán
		funcionalidad de almidón de	Martínez (Sinodal)
		sorgo	Dra. Ma. Estela Vázquez
			Barrios (Sinodal)
			Dra. Lucía Guadalupe
			Abadía García (Sinodal)
David Aldana Peña	QAL14 EXP. 289724	Tesis Individual:	Dra. Karina Cruz Aldaco
	Art. 95, Fracción IX	Elaboración de queso	(Directora)
	Alumno de 10º	análogo tipo untable a partir	Dra. Lucía Guadalupe
		de proteína de garbanzo	Abadía García (Sinodal)

		obtenida por extracción	Dra. Beneranda Murua
		ácida asistida con ultrasonidos de alta intensidad	Pagola (Sinodal) Dra. Silvia Lorena Amaya Llano (Sinodal)
Diana Laura Vázquez Durán	IBT12 EXP. 261930 Art. 95, Fracción IX Egresó 11/06/2021	Tesis Individual: Proteínas transportadoras de aminoácidos implicadas en el ciclo glutamato-glutamina y sus alteraciones en modelos murinos de la enfermedad de Alzheimer	Dra. Angelina Rodríguez Torres (Directora) Dr. Juan Joel Mosqueda Gualito (Sinodal) Dra. Laura Cristina Berumen Segura (Sinodal) M. en C. Alma Delia Bertadillo Jilote (Sinodal) M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez (Sinodal)
Esmeralda Anisaé Aguilar González	QFB14 EXP. 256061 Art. 95, Fracción IX Alumna de 10º	EXP. 256061 Tesis Individual: Dr. Eloy Ro Fracción IX Desarrollo de formulaciones León (Director	
Lissette Abril Gómez Bautista	QFB14 EXP. 270810 Art. 95, Fracción IX Alumna de 10º	Tesis individual: Sintesís de nuevos derivados de pirrolidinonas con potencial actividad antiepiléptica	Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas (Director) Dr. Mamadou Moustapha Bah (Sinodal) Dr. Francisco Javier Luna Vázquez (Sinodal) M. en C. José Manuel Álvarez Baltazar (Sinodal)
Jimena Zarazua Acosta	QAL14 EXP. 300021 Art. 95, Fracción X Alumna de 10º	Tesis Colectiva: Almidón extrudido de haba (vicia faba L.) y lenteja (lens culinaris) en la elaboración de dos productos cárnicos a base de carne de cerdo de diferente capacidad de retención de agua	Dra. Mayra Esthela González Mendoza (Directora) Dr. Luis Humberto López Hernández (Codirector)Investigador Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias Dra. Silvia Lorena Amaya Llano (Sinodal) Dra. Beneranda Murua Pagola (Sinodal)
Teresa Isabel García Olvera	QAL14 EXP. 300029 Art. 95, Fracción X Alumna de 10º	Tesis Colectiva: Almidón extrudido de haba (vicia faba L.) y lenteja (lens culinaris) en la elaboración de dos productos cárnicos a base de carne de cerdo de	Dra. Mayra Esthela González Mendoza (Directora) Dr. Luis Humberto López Hernández (Codirector)Investigador Instituto Nacional de

diferente capacidad de	Investigaciones
retención de agua	Forestales, Agrícolas y
	Pecuarias
	Dra. Silvia Lorena Amaya
	Llano (Sinodal)
	Dra. Beneranda Murua
	Pagola (Sinodal)

El Consejo Académico acordó aprobar todos los registros.

B) TRABAJOS FINALES

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director, Sinodales
Alonso Itzcoatl Sámano	,		Dr. Jorge Noel Gracida
Sánchez		Análisis bromatológico de	Rodríguez (Director)
	Registró protocolo	alimentos para consumo	Lic. Elizabeth Sánchez
	14/01/2025	humano y consumo animal y	Martínez (Codirector)
		su importancia en la	Merieux Nutriscience
		industria alimentaria	Mexico
			Dra. Evelyn Zamudio
			Pérez (Sinodal)
María Fernanda	IBT12 Exp. 252938	Tesis individual:	Dra. Angelina Rodríguez
Maldonado Lira		Ontogenia de los	Torres (Directora)
	Registró protocolo	componentes de la	Dr. Iván Lazcano Sánchez
	21/11/2023	señalización tiroidea durante	(codirector)Instituto de
		el desarrollo de la retina del	Neurobiología UNAM
		pez cebra (<i>Danio rerio</i>)	Juriquilla
			Dr. Santiago Martín Pech
			Pool (Sinodal) Instituto de
			Neurobiología UNAM
			Juriquilla
			Dra. Laura Cristina
			Berumen Segura (Sinodal)
			Dra. Ana Gabriela
			Hernández Puga (Sinodal)
Norma Ivonee Morales	QFB14 Exp. 243492	Tesis individual:	Dr. Francisco Javier Luna
Barrera		Estandarización de la	Vázquez (Director)
	Registró protocolo	secuencia metodológica para	Dra. Alejandra Rojas
	03/09/2024	la identificación de	Molina (Sinodal)
		metabolitos especializados	Dr. Mamadou Moustapha
		presentes en extractos	Bah (Sinodal)
		vegetales	Dra. Dailenys Marrero
			Morfa (Sinodal)
Orlando Hernández	QAL14 Exp. 252995	Tesis individual:	Dra. Marcela Gaytán
Suárez		Destoxificación de maíz	Martínez (Directora)
	Registró protocolo	contaminado con aflatoxinas	Dra. Anaí Zavala Franco
	27/02/2024	mediante la modificación de	(Sinodal)CINVESTAV
		la atmósfera con CO ₂ y	Dr. Juan De Dios Figueroa
		evaluación citotóxica de las	Cárdenas
		aflatoxinas remanentes	(Sinodal)CINVESTAV

			Dra. Mayra Esthela
			González Mendoza
			(Sinodal)
Sergio de Jesús Arias	IQM14 Exp. 239990	Tesis Individual:	Dr. Eloy Rodríguez de
Balderas		Síntesis, caracterización y	León (Director)
	Registró protocolo	evaluación de la capacidad	Dr. Adrián Sosa
	06/08/2024	anticorrosiva de poliésteres	Domínguez (Sinodal)
		derivados de la E-	Dr. José de Jesús Coronel
		caprolactona y compuestos	Hernández (Sinodal)
		fenólicos naturales.	Q. en A. Areli Rodríguez

El Consejo Académico acordó aprobar los trabajos finales, en el caso de María Fernanda Maldonado Lira, se aprobó condicionado a entregar de nuevo la tesis a revisión del Secretario Académico, se solicita revisar y unificar la numeración romana con arábigos.

C) INFORME DE EGRESADOS TITULADOS

EGRESADOS TITULADOS

EXP	NOMBRE	AREA	FECHA CEREMONIA	OPCIÓN DE TITULACIÓN
289604	MENDOZA TELLEZ RUBEN CESAR	IBT12	10/4/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
289598	LOREDO MURILLO ANDREA	IBT12	10/4/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
250305	SANCHEZ PEREZ IRVING JESUS	IBT12	11/4/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
268586	RODRIGUEZ AGUILAR SANDRA PAOLA	IBT12	11/4/2025	PROMEDIO
281192	HERNANDEZ CASTILLO BRENDA	QFB14	11/4/2025	EGEL
299942	JUAREZ SOLIS RUBEN ALEXIS	IBT12	11/4/2025	EGEL
243155	TOVAR BECERRA PAOLA LIZETH	IBT12	11/4/2025	PROMEDIO
268650	OLVERA JUAREZ ESTEBAN AZAEL	IBT12	11/4/2025	PROMEDIO
289696	RAZO PEREZ KAREN ANDREA	IQM14	30/4/2025	TESIS COLECTIVA
264953	GUTIERREZ CABELLO PAOLA ITZEL	IQM14	30/4/2025	TESIS COLECTIVA
279282	GUILLEN SARAZUA MAGALY	QFB14	8/5/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
198110	MENDOZA ARAUJO SANDRA	QAG05	8/5/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
299897	SORIA CORDOVA DARIEL ISAI	IBT12	8/5/2025	EGEL
273225	DE SANTIAGO CARAVEZ JUAN PABLO	IQM14	8/5/2025	PROMEDIO
299923	OJEDA MARTINEZ ALEJANDRA	IBT12	8/5/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
261857	BAIDON MARTINEZ GEORGINA ALEJANDRA	QAL14	8/5/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
228660	PACHECO SEGURA BRYAN	IBT12	9/5/2025	MEMORIA DE TRABAJO P
252694	LIRA MORENO JASON FELIPE	QFB14	9/5/2025	PROMEDIO
299918	CHAVEZ GOMEZ MAYELI	IBT12	9/5/2025	PROMEDIO
243516	ROBLES OLVERA KARLA GUADALUPE	QAL14	9/5/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
267603	URBINA RANGEL LUIS ROBERTO	IQM14	9/5/2025	CURSOS Y DIPLOMADOS
299767	RESENDIZ MUĐOZ TADEO ANTONIO	IBT12	9/5/2025	PROMEDIO
281590	MARCOS PALOMARES DIEGO	IBT12	15/5/2025	TESIS INDIVIDUAL
268581	VALDEZ SANTOYO LAILA	IBT12	16/5/2025	TESIS INDIVIDUAL

En cumplimiento al punto V de la orden del día, se presenta lo siguiente: CAMBIO DE PLAN QFB14 A QFB23



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO FACULTAD DE QUÍMICA Coordinación de la licenciatura en Químico Farmacéutico Biólogo

Santiago de Querétaro, Qro., 8 de abril de 2025

H. Consejo Académico Facultad de Química PRESENTE.

Por medio de la presente se informa sobre la convalidación solicitada por la estudiante del programa de Químico Farmacéutico Biólogo Karla Anel Martínez Ontiveros, con expediente 268743, para iniciar el cambio al plan de estudios 2023; su ingreso fue en el semestre 2023-1 en el plan 2014. A continuación, enlisto las asignaturas aprobadas que tienen convalidación entre los dos planes:

PLAN 2014			PLAN 2023			
Semestre	Clave	Asignatura	Semestre	Clave	Asignatura	
1	511	Química General	1	1401	Química General	
1	512	Laboratorio de Química General	1	1402	Laboratorio de Química General	
1	515	Cálculo Diferencial	1	1403	Cálculo Diferencial	
1	513	Estados de Agregación de la Materia	1	1405	Estados de Agregación de la Materia	
1	1201	Métodos Estadisticos I	1	1404	Métodos Estadisticos I	
1	1202	Salud, Valores y Sustentabilidad	1	1406	Cultura Institucional	
1	1203	ACUDE I	1	1407	ACUDE I	
1	1204	Lengua Extranjera I	1	1408	Lengua Extranjera I	
2	521	Química Cuantitativa	2	1410	Química Cuantitativa	
2	522	Laboratorio de Química Cuantitativa	2	1411	Laboratorio de Química Cuantitativa	
2	528	Cálculo Integral	2	1412	Cálculo Integral	
2	526	Termodinámica	2	1414	Termodinámica	
2	527	Laboratorio de Termodinámica	2	1415	Laboratorio de Termodinámica	
2	524	Química Orgánica I	2	1416	Química Orgánica I	
2	1102	Laboratorio de Métodos Experimentales	2	1417	Laboratorio de Métodos Experimentales	
2	1205	Lengua Extranjera II	2	1420	Lengua Extranjera II	
2	1212	ACUDE II	2	1419	ACUDE II	
3	1206	Lengua Extranjera III	3	1431	Lengua Extranjera III	
3	531	Química Analítica	3	1421	Química Analítica	
3	532	Laboratorio de Química Analítica	3	1422	Laboratorio de Química Analítica	
3	533	Química Orgánica II	3	1426	Química Orgánica II	
3	534	Caboratono de Química Orgánica II	. 3	1427	Laboratorio de Química Orgánica I	
3	931	Página 1 de :	2 -	Θ	Bioquímica I	
3	932	Experimentation Eloquímica Biológica	3	1488	Expanimentación Bioquímica Biológica	



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO FACULTAD DE QUÍMICA

Coordinación de la licenciatura en Químico Farmacéutico Biólogo

Dec.					
3	1299	Biología Celular	3	1486	Biología Celular
4	1207	Lengua Extranjera IV	4	1442	Lengua Extranjera IV
5	1208	Lengua Extranjera V	5	1450	Lengua Extranjera V
6	1209	Lengua Extranjera VI	-0	1460	Lengua Extranjera VI
7	1210	Lengua Extranjera VII	6		
8	1211	Lengua Extranjera VIII			

Por otra parte, se presenta el listado de asignaturas que el estudiante actualmente está cursando y que, en caso de aprobarse, presentarían la siguiente convalidación entre los planes:

PLAN 2014			PLAN 2023			
Semestre	Clave	Asignatura	Semestre	Clave	Asignatura	
3	1213	ACUDE III	3	1430	ACUDE III	
4	541	Electroquímica	4	1432	Electroquímica	
4	542	Laboratorio de Electroquímica	4	1433	Laboratorio de Electroquímica	
4	543	Química Orgánica III	4	1489	Química Orgánica III	
4	544	Laboratorio de Química Orgánica III	4	1490	Laboratorio de Química Orgánica III	
4	954	Fisiopatología	4	1491	Fisiopatología	
4	953	Bioquímica II	4	1492	Bioquímica II	
4	1244	Laboratorio de Fisiopatología y Bioquímica	4	1493	Laboratorio de Fisiopatología y Bioquímica	

Agradeciendo de antemano su atención, quedo atento a cualquier comentario.

Atentamente,

Karla Anel Martinez Ontiveros Estudiante Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas Coordinador

Lic. Químico Farmacéutico Biólogo Facultad de Química Universidad Autónoma de Querétaro

El Consejo Académico acordó aprobar lo que se solicita.

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 opción de titulación por defensa de trabajo escrito o de examen general de conocimientos de los siguientes alumnos:

Especialidad en Inocuidad de Alimentos

Juana Karla Díaz Hernández (Defensa de trabajo escrito)

Brenda Paola Navarrete Ruíz (Examen general de conocimientos) Claudia Mayeli Noriega Vilchis (Examen general de conocimientos)

Daniel Rodríguez Vázquez (Defensa de trabajo escrito)

Juan José Santillán Ramírez (Examen general de conocimientos)

Especialidad en Bioquímica Clínica

Halleli Hanani Armenta Vázquez (Examen general de conocimientos) Erik Cervantes Malagón (Examen general de conocimientos) Gerardo García Cantor (Examen general de conocimientos) Marilin Sujey Guevara Ramírez (Examen general de conocimientos) Dulce María Ortiz Ávila (Examen general de conocimientos) Juan Manuel Rangel Pérez (Examen general de conocimientos) Isaías Rodríguez Jacobo (Examen general de conocimientos) Daniela Estefanía Ruiz Estrella (Examen general de conocimientos) Andrea Ruiz Martínez (Examen general de conocimientos) Lilia Iveth Sandoval Martínez (Examen general de conocimientos) Mauricio Eduardo Tello Luna (Examen general de conocimientos) Teresa Patricia Torres González (Examen general de conocimientos) Marcela Valle Moreno (Examen general de conocimientos)

Perla Edith Hernández Marcelo (Defensa de trabajo escrito)

Se presentó el registro de opción de titulación por tesis de los siguientes alumnos:

Maestría en Ciencias de la Energía

Luis Fernando Ramírez Anaya Alan Alberto Vázquez Arvizu

Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

Juan Antonio Álvarez Sinecio

Paola Leticia Burgos Martínez

David Cruz Pérez

Alejandra Gaxiola Ramírez

Alma Cristina Gaytán Lara

Adriana Nicole González Canizo

Alan Jamir Hernández Bustos

Raúl Herrera Jr.

María José Ibarra Bonilla

Juan Carlos Jiménez Oliver

Luis Alfredo López Tapia

Ludy Manuela Martínez Rubio

Anthony Jeancarlo Mederos Macías

Paulina Mora Coronel

Jennifer Patricia Silva Cárdenas Diana Angélica Soto Pérez María del Rosario Ugalde Calixto

Maestría en Ciencias Químico Biológicas

César de Jesús Cajica Castillo Dora Isabel González Santos Juan Pablo Martínez Flores Karla Denisse Portilla Domínguez Luis Raymundo Ramírez Martínez Karla Andrea Salinas Torres Valeria Sánchez Hernández Ivana Valentina Vielma González

Doctorado en Ciencias de la Energía

Luis Armando Galván Camacho Diana Laura Quezada Morales

Doctorado en Ciencias de los Alimentos

Francisco Ignacio Carrillo Navarrete Juan Pablo Ledesma Valladolid Perla Viridiana Ocampo Anguiano Dafne Velásquez Jiménez

Doctorado en Ciencias Químico Biológicas

Gabriela Victoria Ruiz Castillo

El Consejo acordó aprobar las solicitudes de registro de opción antes mencionadas.

CUARTO PUNTO, se presentó la asignación de comité de los siguientes alumnos:

Especialidad en Inocuidad de Alimentos

Claudia Mayeli Noriega Vilchis

Presidente Dra. Angélica Godínez Oviedo

Secretario Dra. Montserrat Hernández Iturriaga Vocal Dra. Nanci Edid Martínez Gonzáles Suplente Dra. Beatriz Liliana Álvarez Mayorga Suplente M.A. Eduardo R. Lecea Arellano

Brenda Paola Navarrete Ruiz

Presidente Dra. Sofía María Arvizu Medrano
Secretario Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
Vocal Dra. Beatriz Liliana Álvarez Mayorga
Suplente Dra. Angélica Godínez Oviedo
Suplente M. en A. Eduardo R. Lecea Arellano

Juan José Santillán Ramírez

Presidente Dra. Dalia E. Miranda Castilleja
Secretario Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
Vocal M. A. Eduardo R. Lecea Arellano

Suplente Dr. Mauricio Redondo Solano Suplente Dra. Angélica Godínez Oviedo

El Consejo acordó aprobar la asignación de comité antes mencionados.

QUINTO PUNTO, se presentó el registro de tema y asignación de comité de los siguientes alumnos:

Maestría en Ciencias Químico Biológicas

5.1 Q.F.B. Braulio Martínez Arriaga sugiriendo como tema: "Síntesis de derivados de la piperina extraída de la pimienta negra (*Piper nigrum*) y evaluación de su actividad insecticida contra *Spodoptera frugiperda* (Lepidoptera: **Noctuidae**)" con el siguiente comité:

Presidente Dr. Eloy Rodríguez de León
Secretario Dr. Miguel Angel Ramos López
Vocal Dr. Mamadou Moustapha Bah
Suplente Dra. Laura Cristina Berumen Segura
Suplente Dr. José Alejandro García Arredondo

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, se sugiere conjuntar los objetivos No. 2 y No. 3. Se debe incluir una breve descripción de la metodología y los alcances del proyecto en el resumen, separar índices de figuras y cuadros. Para su aprobación definitiva, se requiere Vo.Bo de su Coordinadora de Posgrado.

Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental

5.2 Ing. Daniella Servín Cervantes sugiriendo como tema: **"Evaluación de la remoción de plomo en suelo mediante el uso de** *Pelargonium hortorum* (**Geraniaceae**) y *Plectranthus coleoides* (**Lamiaceae**)" con el siguiente comité:

Presidente Dr. Miguel Angel Ramos López
Secretario Dr. Gilberto Vela Correa
Vocal Dr. Juan Campos Guillén
Suplente Dr. Aldo Amaro Reyes

Suplente M. en C. Luis Armando Galván Camacho

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá corregir los errores de puntuación y ortografía en la página 36, en el cronograma se deben redactar los rubros con mayor detalle, abarcando todos los análisis que va a realizar en las plantas. Se sugiere conjuntar el objetivo No. 3 y No. 4, revisar la redacción del objetivo No. 4, en el resumen escribir los nombres científicos en cursivas. Para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de su Coordinador de Posgrado.

Maestría en Química Clínica Diagnóstica

5.3 Q.F.B. Karla Liliana Ballesteros Silva sugiriendo como tema: "Asociación del grado de esteatosis hepática con la presencia de alteraciones metabólicas y polimorfismos de los genes TM6SF2, MTTP y PNPLA3 en adultos mexicanos" con el siguiente comité:

Presidente M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez
Secretario Dr. Gerardo Manuel Nava Morales
Vocal Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez
Suplente Dr. Herbert Luis Hernández Montiel
Suplente Dra. Karla Isabel Lira de León

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá incluir años en el cronograma, finalizar la introducción con el objetivo, redactar el resumen a espacio sencillo, usar el término cuadro en lugar de tabla, para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de su Coordinadora de Posgrado.

Maestría en Química Clínica Diagnóstica

5.4 I.B.Q. Mario Eduardo Clemente Albores sugiriendo como tema: "Determinación de genes de resistencia a antibióticos en el metagenoma de suelos expuestos a lixiviados en rellenos sanitarios del estado de Querétaro, como una fuente potencial de diseminación de bacteria multirresistentes" con el siguiente comité:

Presidente Dr. Juan Campos Guillén Secretario Dra. Karla Isabel Lira de León

Vocal M. en C. Erika Beatriz Álvarez Hidalgo
Suplente Dra. María Carlota García Gutiérrez
Suplente M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado. En el Consejo se recomendó considerar utilizar y analizar una mayor cantidad de muestra, se sugiere mejorar la redacción del objetivo No. 3, iniciar con *Caracterizar los genes*... Para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de su Coordinadora de Posgrado.

Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

5.5 I.Q.A. Blanca Montserrat Escobar Garcés sugiriendo como tema: "Evaluación del aceite esencial de tomillo (*Thymus vulgaris*) microencapsulado como alternativa natural a un antioxidante sintético en la vida de anaquel de un snack de salami" con el siguiente comité:

Presidente Dra. Silvia Lorena Amaya Llano

Secretario Dra. Mayra Esthela González Mendoza Vocal Dr. Pedro Alberto Vázquez Landaverde

Suplente Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios
Suplente Dr. Carlos Regalado González

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá incluir los años en el cronograma, mejorar la redacción del objetivo No. 2, se sugiere cambiar a *Evaluar el efecto de las microcápsulas sobre la vida de anaquel*. Para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de su Coordinadora de Posgrado.

Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

5.6 I.I.A. Grecia Lizbeth Ramírez sugiriendo como tema: "Desarrollo de perlas de almidón de yuca con cáscara de plátano (*Musa* spp.) y L-teanina con potencial relajante para una bebida tipo "Bubba Cold Brew" a base de pulpa de café (*Coffea arabica* L.) con el siguiente comité:

Presidente Dra. Rocio Campos Vega Secretario Dra. Marcela Gaytán Martínez Vocal Dr. Manuel Miranda Anaya

Suplente Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña Suplente Dra. Sofía María Arvizu Medrano

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

Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

5.7 I.A.Q. Dámaris Edith Cuevas Amaro sugiriendo como tema: **"Elaboración y evaluación nutrimental y fitoquímica de una bebida fermentada a partir de variedades mexicanas de maíz (***Zea mays* **L.) pigmentado germinado" con el siguiente comité:**

Presidente Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña

Secretario Dra. Marcela Gaytán Martínez
Vocal Dra. Rosalía Reynoso Camacho
Suplente Dra. Vanessa Sánchez Quezada
Suplente Dr. Ernesto Preciado Ortíz

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá revisar y mejorar la redacción del título (tema) protocolo, se sugieren estos cambios: "Elaboración, evaluación nutrimental y fitoquímica de una bebida fermentada a partir de variedades mexicanas de maíz (*Zea mays* L.) pigmentado y germinado". Se debe indicar el nombre del programa que se utilizará para el análisis estadístico y redactar el resumen en interlineado sencillo. Para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de su Coordinadora de Posgrado.

Maestría en Ciencia y Tecnología de los Alimentos

5.8 I.Q. Ximena Naibeth Zepeda Zepeda sugiriendo como tema: **"Evaluación de microorganismos endófitos de tomate (Solanum lycopersicum) en el control de enfermedades poscosecha y calidad del fruto"** con el siguiente comité:

Presidente Dr. Juan Ramiro Pacheco Aguilar

Secretario Dr. Juan Campos Guillén

Vocal Dra. Sofía María Arvizu Medrano

Suplente Dr. Aldo Amaro Reyes

Suplente Dr. Juan Antonio Valencia Hernández

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá corregir su apellido en la primera portada.

Doctorado en Ciencias Químico Biológicas

5.9 M. en C. Michell García García sugiriendo como tema: "Aislamiento, caracterización estructural y determinación de la inmunoreactividad cruzada de una hialuronidasa del veneno de la tarántula *Poecilotheria regalis*" con el siguiente comité:

Presidente Dr. José Alejandro García Arredondo

Secretario Dr. Eloy Rodríguez de León

Vocal Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas Suplente Dra. Jesica Esther Escobar Cabrera Suplente Dr. Juan Joel Mosqueda Gualito

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá señalar el nombre del programa estadístico a usar, incluir en el resumen mayor información metodológica, redactar el resumen en interlineado sencillo, utilizar el término cuadro en lugar de tabla. Para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de la Dra. Laura Cristina Berumen Segura, coordinadora de la Maestría en Ciencias Químico Biológicas.

SEXTO PUNTO, se presentó el registro de tema, asignación de comité y codirección de los siguientes alumnos:

Maestría en Química Clínica Diagnóstica

6.1 Q.F.B. Diana Nicoll Málaga López sugiriendo como tema: "Caracterización del perfil clínico-metabólico de sujetos con antecedente de SARS-Cov-2 moderado a severo, con potencialidad de un estado proinflamatorio sistémico" con el siguiente comité:

Presidente Dr. Hebert Luis Hernández Montiel
Codirector M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez

Vocal Dr. Alfredo Varela Echavarría
Suplente Dra. Angelina Rodríguez Torres
Suplente Dra. Karla Isabel Lira de León
Suplente Mtro. Carlos Lozano Flores

El Consejo acordó aprobar el registro de tema, asignación de comité y codirección antes mencionado, el alumno deberá revisar y definir el análisis estadístico que se utilizará, finalizar la introducción con el objetivo, redactar el resumen en interlineado sencillo, usar el término cuadro en lugar de tabla, revisar y mejorar la redacción de los objetivos específicos. Para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de su Coordinadora de Posgrado.

Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos

6.2 I.Q.M. Jorge Vargas Almaraz sugiriendo como tema: "Desarrollo de aerogeles híbridos proteína: polisacárido funcionalizados con nanofibras de zeína y nanopartículas de plata" con el siguiente comité:

Presidente Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz Codirector Dra. Karen Magaly Soto Martínez

Vocal Dra. Rocio Campos Vega

Suplente Dra. Monserrat Hernández Iturriaga

Suplente Dr. Adolfo Castañeda Salazar

El Consejo acordó aprobar el registro de tema, asignación de comité y codirección antes mencionado, el alumno deberá redactar el resumen en interlineado sencillo, mejorar la redacción de los objetivos, revisar los aspectos de inocuidad y estabilidad de las partículas de plata, para el tema de alimentos. Para su aprobación definitiva se requiere Vo.Bo de su Coordinadora de Posgrado.

Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos

6.3 I.B.Q. María Guadalupe Nieves Hernández sugiriendo como tema: "Evaluación del tratamiento termo-alcalino en la liberación de fibra dietética de olote de maíz criollo (Zea mays L.) y su incorporación a la tortilla como alimento modelo" con el siguiente comité:

Presidente Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios Codirector Dr. Oscar Yael Barrón García

Vocal Dr. Edmundo Mateo Mercado Silva Suplente Dr. Ángel Ramón Flores Sosa Suplente Dra. Marcela Gaytán Martínez

El Consejo acordó aprobar el registro de tema, asignación de comité y codirección antes mencionado, el alumno deberá corregir el interlineado sencillo en el resumen.

Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos

6.4 IBT. Noemi Takebayashi Caballero sugiriendo como tema: **"Encapsulación y caracterización de un extracto lipídico producido por fermentación de** *Phaeodactylum tricornutum*" con el siguiente comité:

Presidente Dr. Carlos Regalado González
Codirector Dra. Ana Angélica Feregrino Pérez
Vocal Dra. Monserrat Escamilla García
Suplente Dra. Rosalía Reynoso Camacho
Suplente Dra. Silvia Lorena Amaya Llano

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

SÉPTIMO PUNTO, se presentó el informe final de las siguientes estudiantes:

- 7.1 "Desarrollo de un sistema automicroemulsionante para la administración oral del extracto metanólico vasorrelajante de las hojas de *Crataegus rosei* y evaluación de su toxicidad oral aguda y subaguda en un modelo murino" del cual es responsable la **M. en C. Diana López Fitz** ("Química somos Todos 2023").
- 7.2 "Asociación de los patrones de infrarrojo y el porcentaje de metilación del ADN con el grado de exposición del humo de tabaco como posibles marcadores diagnósticos en cáncer de pulmón" del cual es responsable la Lic. María Arellano Sosa ("Química somos Todos 2023").
- 7.3 "Generación de una línea celular mutante con la mutación no sinónima K304GR/R362G en el transportador MRP4 mediante CRISPR-Cas9" del cual es responsable la IBT. Valeria Jacqueline Soto Ontiveros ("Química somos Todos 2023").

El Consejo acordó aprobar los informes finales antes mencionados.

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

- -Se felicitó a los estudiantes por su día por parte de todos los Consejeros.
- -El Dr. Gerardo Manuel Nava Morales, recordó sobre la Ceremonia de Graduación del Posgrado, que se llevará a cabo el día **26 de mayo de 2025** en el Poliforum de la Facultad.
- -El Dr. Gerardo Manuel Nava Morales comentó que la próxima semana se reunirá con los coordinadores para revisar la posibilidad de establecer lineamientos para verificar la pertinencia de los trabajos de posgrado en el Consejo de Investigación y Posgrado.
- -Se felicitó a los tres proyectos ganadores liderados por el Dr. Luis Arturo Godínez Mora-Tovar (UAQ-UNAM), Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios y Dra. Marcela Gaytán Martínez (UAQ-ITESM-QRO) del Consorcio Distrito Qro.

Se dio por finalizada la sesión a las 13:37 horas.

El Consejo Académico acordó aprobar y ratificar los asuntos de posgrado.

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

APROBACIÓN DE CAMBIO DE CALIFICACIÓN

La Dra. Alejandra Rojas Molina, presenta carta solicitando autorización para cambio de calificación del alumno Santiago Gibrán Pizarro González de QFB en la asignatura de Química medicinal, de 9 a 10.

El Consejo Académico acordó aprobar lo que se solicita.

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

APROBACIÓN DE DIPLOMADOS

Sistema de Gestión de la Calidad en la Industria Aeroespacial & Core Tools



El Consejo Académico acordó aprobar lo que se solicita.

Tratamientos de aguas residuales: Fundamentos y procesos de saneamiento con fines de reúso

	0		SIDAD AUTÓ TAD DE QUÍ ÓN DE INVE	BAILE: D	N Y POSGRADO		B
					Santiago de Querêtaro a 2 Of	1 de mayo de 2025 1CIO UEC/025/25	
					Asunto: Aprobación de s	liplomado TAR-P	
1	RESPONS PRESENT SE APRUEI	ABLE ACA E. BA el diplor	TREVIÑO RESÉ. ADÉMICO DE DII nado con folso D03: s de reiso. La ofe	2: Tratamiento	de aguas residuales: Fundame ido en términos disciplinares ; so de la ingenieria ambiental.	entos y procesos de y pedagógicos y se	
E 41 M	il diplomad guas resid mitarias, q	io tiene el ol	bjetivo general: "P cipules e industrial in el cumplimiento	ropone solucion	so de la ingenieria ambiental. es a problemas relacionados ce as parámetros de calidad, pro- vidad mexicana para agua tra	n el suneamiento de cesos y operaciones	
D	etalies de Modalidad	la oferra: L: Presencial	Duración en ho	ras: 140	Pago por hora: \$0.00 H	oras a remunerar: 0	
	Cu		Pre	cio		Término	
	Miximo	Minimo	General \$15,000,00 M.N.	Comunidad UA \$11,000.00 M.3	2 2026	16 de enero de 2026	
	30	10	Color and the Color of the Colo	Horas	Instructo	7	
7	Temario (1. Problematica artiblem contaminación del agua- 2. Introducción, pretinta primiario de aguas res 3. Fundamiento de aguas el tratamiento de		al y evaluación de la	20	Dr. Gustavo Acosta Suntoyo (temas 1, 1 - 1, 3) Dr. Adrian Sosa Dominguez (tema 1, 4) Dr. Jose Daniel Garcia Espinoza (temas 2, 1, 2, 2), Dr. José de Jesus Treviño Resendez (temas 2, 3, 2, 4) Dra. Diana Issell Sundoval Cardenas (temas 3, 1, 3, 3), Dr. José de Jesús Treviño Resendez (temas 3, 4, 3, 5), Dra. Arefo Cardenas Robles (tema 3, 4, 3, 5),		
7			miento y tratamiento duales	20			
73			esos biológicos para el residuales	30			
3	Fundamentos de proc tratamiento de aguas i		esos físicoquímicos para esiduales	i el 25	Dra. Mónica Lirbeth Razo Negrete (temas 4.1 y 4.3). Dr. Josue Daniel Garcia Espaniza (temas 4.2 y 4.4). Dr. Gustavo Acosta Santoyo (tema 4.5).		
3	Fundamentos de procesos avarzados de axidación para el tratamiento de aguas residuales			20	Dr. Josue Damel Garcia Espinoza (Sema 5.3) Dr. Luis Godinez Mora-Tovar (Sema 5.2) Dr. Arely Cardenia Robles (Jema 5.3) Dra. Moncar Lizbeth Baro Neigrete (Jema 5.4)		
6	6. Tecnologias para el tratamiento de effuentes industriales			10	Dr. Jose de Jesús Trevsño Resendez (temas 6.1.1 - 6.1.2) Dra: Drana Isseil Sandoval Cardenas (temas 6.1.3 - 6.1.4) Dr. Gustavo Acosta Santoyo (temas 7.1 - 7.5)		
	7. Perspectivas del uso de desarrollada		del uso del agua y tecnología		Dr. Duana Justi Sandoval Cardenas		
7	Proyecto	timal - Tress	de tratamiento de agua- ransversal modulos 1-7	5	The state of the s	-	-
7					ante.		
Sir		agradecer :	SU atención, me de NTAMUNTE	spido cordialmo	Vo 116		

El Consejo Académico acordó aprobar lo que se solicita.

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

ASUNTOS GENERALES

- -El Mtro. David Gustavo García Gutiérrez, comenta que ya salió el comunicado dónde se informa que, para poder reinscribirse, es obligatorio para el alumno realizar su evaluación docente.
- -El Dr. José Santos Cruz hace una atenta invitación a asistir a la presentación de su 1º Informe de actividades, el día martes 03 de junio a las 12 horas en el Auditorio de la Facultad.
- -El Dr. José Santos Cruz comenta que, del 04 al 06 de junio, la Facultad es sede de la XXVIII Conferencia Nacional de la Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Química, y hace una invitación a participar en las conferencias.

Sin otro asunto que tratar se da por finalizada la sesión a las 13:02 horas.