

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha 02 de mayo de dos mil veintitrés, realizada de forma virtual 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 21 DE MARZO 2023.
- III. PARTICIPACIÓN DE LA COORD. SERVICIOS UNIVERSITARIOS
- IV. READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE
  - A) RESULTADOS
- V. ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN
  - A) REGISTROS DE OPCIÓN DE TITULACIÓN
  - B) TRABAJOS FINALES
- VI. ASUNTOS DEL CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
- VII. 02 CAMBIOS DE CALIFICACIÓN
- VIII. APROBACIÓN DE DIPLOMADO
- IX. RATIFICACIÓN DE ACADEMIA QFB 2023-1
- X. RATIFICACIÓN DE ACADEMICA IQM 2023-1
- XI. REVALIDACIÓN DE ESTUDIOS
- XII. VOLUNTARIOS
- XIII. ASUNTOS GENERALES

**En cumplimiento al punto I lista de asistencia, se encuentran presentes los siguientes consejeros maestros:** Dra. Silvia Lorena Amaya Llano, Presidente del Consejo Académico; Dr. José Santos Cruz, Secretario Académico; Dr. Gustavo Gregorio Guerrero Rodríguez; Maestro Consejero del 1º semestre; Dr. Oscar Iván Arillo Flores, Maestro Consejero del 3º semestre; Mtra. Ma. Del Carmen Molinero Barcenas, Maestra Consejera del 4º semestre; Mtra. Erika Beatriz Álvarez Hidalgo, Maestra Consejera del 6º semestre; Dr. Julio Armando De Lira Flores, Maestro Consejero del 8º semestre; Dra. Beneranda Murúa Pagola, Maestra Consejera del 9º semestre; MEC. Francisco Romero González, Maestro Consejero ex of; Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios, Maestra Consejera ex of; Dr. Adrián Sosa Domínguez, Maestro Consejero ex of; Dr. Josué Daniel García Espinoza, Maestro Consejero ex of; Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez, Maestro Consejero ex of; Juan Daniel Moreno González, Alumno Consejero del 7º semestre y María de Lourdes Pérez Tamayo, Alumna Consejera de Posgrado.

**En cumplimiento al punto II Aprobación de la minuta de la sesión ordinaria del 21 de marzo de 2023.** El Consejo Académico acordó aprobar la minuta de dicha sesión.

**En cumplimiento al punto III Participación de la Coordinación de Servicios Universitarios.** Se presentó la información por parte de la Mtra. Haydee Hernández.

**En cumplimiento al punto IV Readquisición de calidad de pasante, se presentó lo siguiente:**

#### READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE

##### A) RESULTADOS DEL PROCESO

###### 1.- Ingeniero en Biotecnología

Nombre	Cumplió requisito	Expediente
Miguel Ángel Bárcenas Pérez	Cumplió con dar la charla a 26 estudiantes de sexto semestre de IBT, y 01 docente.	245684

**El Consejo Académico acordó concederle su readquisición de calidad de pasante a partir de la fecha de este Consejo Académico.**

###### 2.- Químico Farmacéutico Biólogo

Nombre	Cumplió requisito	Expediente
Gustavo García Pérez	Cursó y aprobó un curso de educación continua de 120 horas ofertado por la facultad.	116634

**El Consejo Académico acordó concederle su readquisición de calidad de pasante a partir de la fecha de este Consejo Académico.**

En cumplimiento al punto V Asuntos del Comité de Titulación, se presentó lo siguiente:

### ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN

#### A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN:

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director, Sinodales / Lugar
Enrique Hernández Cantero	IQM. Exp. 279310 Art. 95, Fracción I Egresó 03/02/2023	Promedio: 9.20 nueve puntos	
José Miguel Hernández Santillán	IBT. Exp. 236350 Art. 95, Fracción III Egresó 03/02/2023	Memoria de trabajo profesional: Caracterización de bacterias ácido lácticas del microbiota intestinal de pollo de engorda.	Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez (Sinodal) Dra. Myrna Elena Olvera García (Sinodal) Grupo NUTEC Dra. Evelyn Zamudio Pérez (Sinodal)
Rodrigo Alberto Alonzo Vargas	IQAL. Exp. 267653 Art. 95, Fracción V Alumno de 10º	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
José Pablo Balanzateguí Machuca	IQAL. Exp. 279347 Art. 95, Fracción V Alumno de 10º	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Fernanda Capetillo Sánchez	QFB. Exp. 252355 Art. 95, Fracción V Alumna de 10º	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Julieta Corona Vega	IQAL. Exp. 279324 Art. 95, Fracción V Alumna de 10º	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Diana Cortés Espejo	QFB. Exp. 279324 Art. 95, Fracción V Alumna de 10º	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Ana Luisa Cruz Márquez	QFB. Exp. 281194 Art. 95, Fracción V Alumna de 10º	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
David Esquivel Mora	IQAL. Exp. 236291 Art. 95, Fracción V Egresó 03/02/2023	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un	

		sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Juan Daniel Flores Juárez	QFB. Exp. 267647 Art. 95, Fracción V Egresó 03/02/2023	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Miguel Ángel García Martínez	IQAL. Exp. 230494 Art. 95, Fracción V Alumno de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Juan Emmanuel Grey Suárez	QFB. Exp. 261860 Art. 95, Fracción V Egresó 17/06/2022	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Diana Laura Hernández Bustamante	QFB. Exp. 252399 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Ivette Alejandra Hernández Olvera	IQAL. Exp. 220414 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Lesly Marián Hernández Ramírez	QFB. Exp. 247477 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Vanessa Isabel Hurtado Briseño	IQA. Exp. 243807 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Lizbeth Ledesma Rubio	IQAL. Exp. 244400 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Maricruz Martínez Zacarías	QFB. Exp. 243997 Art. 95, Fracción V	Cursos y Diplomados: Desarrollo e	

	Alumna de 10°	implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Kenia Andrea Mendoza Gutiérrez	IQAL. Exp. 268177 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Mariana Meneses Aranda	QFB. Exp. 281196 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Tania Guadalupe Moreno Palma	QFB. Exp. 235166 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
María Irasema Orozco Zalapa	QFB. Exp. 279286 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Daniela Parrilla Calderón	IAQ. Exp. 279335 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Abril Guadalupe Patiño Lira	IQAL. Exp. 251980 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Alma Cristina Reséndiz Pérez	IBT. Exp. 272756 Art. 95, Fracción V Egresó 03/02/2023	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Alejandra Rodríguez Vázquez	IQAL. Exp. 250912 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Yunuen del Carmen	QFB. Exp. 267616	Cursos y Diplomados:	

Rosas Caltzontzin	Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
María del Pueblito Rosas Islas	QFB. Exp. 279277 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Lariza Ruan Ortega	QFB. Exp. 279305 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Mireya Salas Morales	QFB. Exp. 243624 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Adriana Paola Salazar Chávez	QFB. Exp. 279289 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Paloma Sánchez Morales	QFB. Exp. 279280 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Sergio Ricardo Sánchez Nieto	QFB. Exp. 272290 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Berenice Trejo Barrera	IQM. Exp. 267665 Art. 95, Fracción V Egresó 17/06/2022	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Karla Mariana Trejo Valencia	IQAL. Exp. 279309 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	

Karla Belén Vázquez Herrera	IQAL. Exp. 256059 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Dulce Andrea Vázquez Sotelo	QFB. Exp. 242632 Art. 95, Fracción V Alumna de 10°	Cursos y Diplomados: Desarrollo e implementación de un sistema de gestión en base a la norma ISO 9001:2015 como una planeación estratégica.	
Andrea Godínez Sansores	IBT. Exp. 289588 Art. 95, Fracción IX Alumno de 8°	Tesis Individual: Diseño de un tren de tratamiento de agua contaminada para la eliminación de coliformes fecales, huevos de helminto y paracetamol empleando filtración, microfiltración y sistema de adsorción.	Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez (Director) Dra. Monserrat Escamilla García (Sinodal) Dr. Carlos Regalado González (Sinodal) Dra. Evelyn Zamudio Pérez (Sinodal)

**El Consejo Académico acordó aprobar todas las solicitudes de registro de opción de titulación.**

**A) RESPUESTA DEL COMITÉ DE TITULACIÓN A LA EVALUACIÓN DE TRABAJOS PARA TITULACIÓN**

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Vo. Bo.
Rosangela Campos Contreras	I.Q.A. Exp. 267652	Tesis Individual: " Modificación de membranas de acetato de celulosa para la desalinización de agua de mar"	Dra. Claudia Elena Pérez García (Directora)

**El Consejo Académico acordó aprobar la tesis final para que pueda continuar con los trámites.**

Se les informa que se aprobaron los siguientes expedientes para titulación en el Consejo Universitario del 30 de marzo de 2023.

Nombre	Exp.	Carrera
Inti Atzayacatl Borges García	279264	Ingeniero en Biotecnología
Alejandra Jiménez Sierra	279254	Ingeniero en Biotecnología
Jazmín Lizeth León Pichardo	272754	Ingeniero en Biotecnología
Andrea Morales Murueta	253158	Ingeniero en Biotecnología
Larissa de la Luz Núñez Rodríguez	267743	Ingeniero en Biotecnología
Daniela Porras Maldonado	267746	Ingeniero en Biotecnología
Diana Angélica Soto Pérez	272420	Ingeniero en Biotecnología
César de Jesús Cajica Castillo	247912	Ingeniero Agroquímico
Juan Alberto Ríos Castro	227930	Ingeniero Agroquímico
Víctor Hugo Saldívar Martínez	227887	Ingeniero Agroquímico
María Guadalupe Licea Aguilar	235810	Ingeniero Agroquímico
Kenia Campos Camacho	261888	Químico Farmacéutico Biólogo
Consuelo Abigail Domínguez Sánchez	267630	Químico Farmacéutico Biólogo
Andrea Susana González Zavala	267690	Químico Farmacéutico Biólogo
Itzel Hernández Rico	279304	Químico Farmacéutico Biólogo
Carmen Eugenia Peralta Hernández	267637	Químico Farmacéutico Biólogo
Diana Leticia Sandoval Garrido	213744	Químico Farmacéutico Biólogo
Luis Javier Tovar Granados	267596	Químico Farmacéutico Biólogo
Rebeca Abigail Tavera García	243977	Químico Farmacéutico Biólogo
Daniela Zamorano Ocegüera	267624	Químico Farmacéutico Biólogo
Ana Patricia Espino Zarazua	237624	Ingeniero Químico Ambiental
Emma Guadalupe Pichardo Ramos	261876	Ingeniero Químico Ambiental
Montserrat Márquez Durán	281203	Ingeniero Químico en Materiales

Valeria De Jesús Osalde Ibarra	228089	Ingeniero Químico en Materiales
Claudia Guadalupe Pedraza Yáñez	261849	Ingeniero Químico en Materiales

En cumplimiento al punto VI Asuntos del Comité de Titulación, se presentó lo siguiente:

#### ASUNTOS DEL CONSEJO DE POSGRADO DE LA FACULTAD

TERCER PUNTO sobre el registro de tema y asignación de comité se presentó lo siguiente:

##### Maestría en Química Clínica Diagnóstica

**3.1 Lic. Daniel Alejandro Ferrusca Bernal** sugiriendo como tema: “Estandarización de la técnica de amplificación isotérmica medida por horquillas (LAMP) acoplada a la hibridación por sondas para detección molecular de *Pseudomonas aeruginosa* resistente” con el siguiente comité:

Director	<b>Dra. Bertha Isabel Carvajal Gámez</b>
Asesor	<b>Dra. Angelina Rodríguez Torres</b>
Asesor	<b>Dra. María Carlota García Gutiérrez</b>
Asesor	<b>Dr. Juan Joel Mosqueda Gualito</b>
Asesor	<b>Dr. José Antonio Enciso Moreno</b>

El Consejo acordó rechazar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá mejorar la redacción del resumen, adecuar a 300 caracteres, mejorar la redacción de los objetivos profesionalizante, mejorar la descripción de la metodología, así como atender todas las observaciones señaladas por los miembros del Consejo, en el documento en línea.

##### Maestría en Química Clínica Diagnóstica

**3.2 Q.F.B. Elizabeth Cristina Carrasco Ruiz** sugiriendo como tema: “Análisis de correlación entre la expresión de genes asociados a pobre control glicémico y los niveles de hemoglobina glicada que presentan pacientes con diabetes *mellitus* tipo 2” con el siguiente comité:

Director	<b>Dr. José Antonio Enciso Moreno</b>
Asesor	<b>M.I.M. David Gustavo García Gutiérrez</b>
Asesor	<b>Dra. Karla Isabel Lira de León</b>
Asesor	<b>M. en F. Enrique Villarreal Rios</b>
Asesor	<b>Esp. en M.I. Gabriel Frontana Vázquez</b>

El Consejo acordó aprobar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado. El alumno deberá anexar los años al cronograma.

##### Maestría en Ciencias Químico Biológicas

**3.3 Q.F.B. Alex Daniel Rivera Vargas** sugiriendo como tema: “Diseño de moléculas con potencial efecto antagonista sobre los receptores CXCR3A y CXCR3B para el tratamiento del vitiligo” con el siguiente comité:

Director	<b>Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas</b>
Asesor	<b>Dr. Rodrigo Aguayo Ortiz</b>
Asesor	<b>Dr. Julio Enrique Castañeda Delgado</b>

Asesor Dr. José Alejandro García Arredondo  
Asesor Dr. César Ibarra Alvarado

El Consejo acordó rechazar el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá corregir en la página 15 el título de la tabla (debe ir en la parte superior), se sugiere utilizar el formato APA para referencias y citas, revisar que las referencias estén completas, mejorar la redacción del resumen mencionando la importancia del proyecto y la metodología a seguir. Revisar la redacción y formato de los objetivos particulares, mover el texto adicional de cada objetivo a otra sección. Revisar y alinear el título con el objetivo general e hipótesis. Así como atender todas las observaciones señaladas en el documento en línea por los miembros del Consejo.

Maestría en Ciencias Químico Biológicas

3.4 Q.F.B. Enrique Alberto Cortazar Hernández sugiriendo como tema: “Purificación de afinina a partir de *Heliopsis longipes* y caracterización del mecanismo de acción, independiente de endotelio, de su efecto vasodilatador” con el siguiente comité:

Director Dr. César Ibarra Alvarado  
Asesor Dr. Mamadou Moustapha Bah  
Asesor Dra. Maritza Leonor Maldonado Santiago  
Asesor Dra. Alejandra Rojas Molina  
Asesor Dra. Juana Isela Rojas Molina

El Consejo acordó aprobar condicionado el registro de tema y asignación de comité antes mencionado, el alumno deberá anexar los años en el cronograma, mejorar y modificar la redacción de los objetivos específicos 2 y 3, el objetivo No. 1 es una actividad. Se debe mejorar la redacción del resumen, debe describir la metodología y la importancia del proyecto. También, se deben atender todas las observaciones señaladas en el documento en línea por los miembros del Consejo, para su aprobación definitiva deberá presentar visto bueno de su Coordinadora y de la Jefatura.

Maestría en Ciencias Químico Biológicas

3.5 Q.F.B. Juan Pedro Montiel Cina sugiriendo como tema: “Estudio químico y exploración de los efectos de extractos orgánicos y compuestos mayoritarios de las partes aéreas de *Buddleja perfoliata* sobre el crecimiento de *Staphylococcus aureus* y *Bacillus cereus*, cepas resistentes a antibióticos” con el siguiente comité:

Director Dr. Mamadou Moustapha Bah  
Asesor Dr. Juan Campos Guillén  
Asesor Dra. Laura Cristina Berumen Segura  
Asesor Dra. Mahinda Martínez y Díaz de Salas  
Asesor Dr. Alejandro García Arredondo

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

Maestría en Ciencias Químico Biológicas

3.6 Q.F.B. María Fernanda Padilla Álvarez sugiriendo como tema: “Modelado molecular y síntesis de azaheterociclos benzofusionados como activadores alostéricos de la tirosinasa para tratamiento de vitiligo” con el siguiente comité:

Director Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas  
Asesor Dra. María Alicia Hernández Campos  
Asesor Dra. Laura Cristina Berumen Segura  
Asesor Dr. Francisco Javier Luna Vázquez



<b>Director</b>	<b>Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas</b>
<b>Co-director</b>	<b>Dr. Edgardo Becerra Becerra</b>
<b>Asesor</b>	<b>Dra. Laura Cristina Berumen Segura</b>
<b>Asesor</b>	<b>Dra. Ma. Guadalupe García Alcocer</b>
<b>Asesor</b>	<b>Dr. Marco Antonio Loza Mejía</b>

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

**QUINTO PUNTO** sobre la **modificación de comité** se presentó lo siguiente:

**5.1.** La M. en C. Carolina Nathalie Reséndiz Nava solicita incluir como miembro de su comité de tesis a la Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios quedando de la siguiente manera:

**Presidente:** Dr. Edmundo Mateo Mercado Silva

**Secretario:** Dra. Hilda Victoria Silva Rojas

**Vocal:** Dra. Dulce María Rivera Pastrana

**Suplente:** Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios

**Suplente:** Dr. Matthew Stasiewicz

**Suplente:** Dr. Ángel Rebollar Alviter

El Consejo acordó aprobar la **modificación de comité** antes mencionado. Se solicitó a las asistentes de los diferentes posgrados de la Facultad revisar los comités de tesis de los alumnos vigentes antes del 8 de mayo de 2023.

**SEXTO PUNTO** sobre el **registro de proyectos** se presentó lo siguiente:

**6.1** Proyecto de Vinculación: **“Desempeño de la fibra de yuca como sustrato en cultivo de lechuga, y tomate rojo bajo condiciones de invernadero”** del cual es responsable la Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios.

**6.2** Proyecto FOMIC “Química somos Todos 2023”: **“Desarrollo de una película biopolimérica a base de xiloglucano como material de empaque para productos deshidratados”** del cual es responsable la Dra. Juana Isela Rojas Molina.

**6.3** Proyecto FOMIC “Química somos Todos 2023”: **“Estudio sobre la capacidad de carga de nanopartículas de sílice mesoporosa y elucidación de los mecanismos de interacción con compuestos bioactivos, mediante su modificación estructural y química”** del cual es responsable el Dr. Carlos Regalado González.

**6.4** Proyecto FOMIC “Química somos Todos 2023”: **“Desarrollo de proteínas vegetales y de hongos texturizadas como potenciales análogos de carne”** del cual es responsable la Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz.

**6.5** Proyecto FOMIR “Química somos Todos 2023”: **“Degradación electroquímica de glifosato en agua utilizando electrodos carbonosos”** del cual es responsable el Dr. Josué Daniel García Espinoza.

**6.6** Proyecto FOMIR “Química somos Todos 2023”: **“Efecto de la adición de un ingrediente a base de suero de mantequilla con entrecruzamiento enzimático en**

**las propiedades reológicas y texturales de un aderezo tipo ranch reducido en grasa”** del cual es responsable la Dra. Lucía Guadalupe Abadía García.

**6.7 Proyecto FOMIR “Química somos Todos 2023”: “Desarrollo de un filtro móvil electro-regenerable a base de carbón activado de origen agroindustrial y alimentado por energía solar para eliminar compuestos orgánicos disueltos en aguas superficiales”** del cual es responsable el Dr. Gustavo Acosta Santoyo.

**6.8 Proyecto FOMIR “Química somos Todos 2023”: “Análisis del contenido y optimización de la extracción de naringina presente en la cáscara de toronja (*Citrus paradisi*) de tres variedades cultivadas en México y estudio comparativo de la calidad de los frutos”** del cual es responsable el Dr. Eloy Rodríguez de León.

El Consejo acordó aprobar los registros de proyectos antes mencionados.

**Registro de proyectos** de los siguientes estudiantes:

**6.9 Proyecto FOPES “Química somos Todos 2023”: “Evaluación del proceso electro-Fenton heterogéneo con electrodos carbonosos y tridimensionales aplicado a la remoción de carbamazepina en agua”** del cual es responsable la Ing. Dania Leyva Ruiz.

**6.10 Proyecto FOPES “Química somos Todos 2023”: “Efecto de las indolaminas producidas por las células A549 neuroendócrinas sobre la acción inmunomoduladora en el ligando PD-L1”** del cual es responsable la M. en C. Dulce María Caraveo Gutiérrez.

**6.11 Proyecto FOPES “Química somos Todos 2023”: “Elaboración de un empaque activo e inteligente mediante el aprovechamiento de residuos de betabel”** del cual es responsable Noemi Takebayashi Caballero.

**6.12 Proyecto FOPES “Química somos Todos 2023”: “Caracterización química y enzimática del enverdecimiento de coliflor blanca congelada”** del cual es responsable Jared Yair García Ovando.

**6.13 Proyecto FOPES “Química somos Todos 2023”: “Evaluación del efecto antibacteriano de una película a base de xiloglucano y un extracto etanólico estandarizado de las raíces de *Heliopsis longipes* en bacterias responsables de la caries y enfermedad periodontal”** del cual es responsable la M. en C. Valeria Espíndola Sotres.

**6.14 Proyecto FOPES “Química somos Todos 2023”: “Producción de exopolisacáridos microbianos como alternativa a las gomas tradicionales: Una propuesta biotecnológica”** del cual es responsable la IIA. Mónica Itzel Rojas Rojas.

**6.15 Proyecto FOPES “Química somos Todos 2023”: “Generación de una línea celular mutante con la mutación no sinónima K304G/R362G en el transportador MRP4 mediante CRISPR-Cas9”** del cual es responsable la IBT. Valeria Jacqueline Soto Ontiveros.

**El Consejo acordó aprobar los registros de proyectos antes mencionados.**

**SÉPTIMO PUNTO**, sobre el **informe final** se presentó lo siguiente:

**7.1** Proyecto CONACYT: **“Riesgo cardiovascular, y evaluación de sus mecanismos por medio de metabolómica multicompartmental”** del cual es responsable la Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez.

**El Consejo acordó aprobar el informe final del proyecto antes mencionado.**

**OCTAVO PUNTO**, sobre la **movilidad académica** se presentó lo siguiente:

**8.1** La estudiante Yessica Rubí Hernández García solicita autorización para realizar una movilidad académica en el Grupo de Investigación en Ciencias Básicas y Educación (GICBE) de la Universidad del Quindío en Colombia del 30 de abril al 31 de mayo 2023.

**El Consejo acordó aprobar condicionada la movilidad académica antes mencionada**, se sugiere presentar evidencia del seguro de gastos médicos para la estancia en el extranjero. El alumno deberá presentar al Consejo de Investigación y Posgrado el informe final de actividades, una carta de finalización con evaluación de desempeño por parte del asesor de la institución receptora, y evidencia fotográfica de su estancia académica.

**Se dio por finalizada la sesión a las 14:30 horas.**

**El Consejo Académico acordó aprobar y ratificar los asuntos tratados en el Consejo de Posgrado.**

**En cumplimiento al punto VII Cambio de calificación, se presentó lo siguiente:**

#### **CAMBIO DE CALIFICACIÓN**

-Se presenta solicitud de la docente QFB. Karla Angélica Silva Ramírez, para solicitar autorización para realizar el cambio en la calificación de la alumna Andrea Alelhi Sosa del Ángel, con número de expediente 289643, siendo de NA a 10 (diez), en la asignatura Laboratorio de Parasitología. **El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.**

-Se presenta solicitud del docente John Martin Cordero Peralta, para solicitar autorización para realizar el cambio en la calificación de la alumna Ana Claudia Moya Herrera, con número de expediente 273742, siendo de NA a AC (acreditado), en la asignatura ACUDE. **El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.**

**En cumplimiento al punto VIII Aprobación de Diplomado, se presentó lo siguiente:**

#### **APROBACIÓN DE DIPLOMADO**

Se presenta oficio de la oficina de Educación Continua de la Facultad, donde se aprueba el Diplomado Micro y nano encapsulación de compuestos bioactivos para ofertarse en 2023-2. Se adjunta oficio y programa. Inicia 12 de junio y termina el 25 de agosto 2023. **El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.**

**En cumplimiento al punto IX Ratificación de la Academia de QFB 2023-1, se presentó lo siguiente:**

#### **RATIFICACIÓN DE LA ACADEMIA DE QFB 2023-1**

Santiago de Querétaro, Qro, a 23 de marzo de 2023.

CONSEJO ACADÉMICO  
FACULTAD DE QUÍMICA  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO

Estimados miembros del consejo, sirva la presente para hacer de su conocimiento la ratificación de los integrantes de la academia de Químico Farmacéutico Biólogo para el semestre 2023-1, los cuales se enlistan a continuación:

- Dra. Jessica Escobar Cabrera
- M. en C. Isidro Reséndiz López
- Dra. Karla Isabel Lira de León
- Dra. Laura Cristina Berumen Segura
- Dra. Rosalia Reynoso Camacho
- Dr. Juan Campos Guillén
- Dr. César Ibarra Alvarado
- Dra. María Guadalupe García Alcocer
- QFB. Sabina Sánchez Vélez
- M en C. Erika Álvarez Hidalgo
- QFB. Sarai Alvarado Arriaga
- MSP. Juana Susana Flores Robles
- QFB. Irais Hernández Ayala
- M en C. Carlos Nivón Bolán
- MICP. Ilse Vega Rivas
- M en IM. David Gustavo García Gutiérrez
- M en SC. Rosa Eréndira Peña Trujillo
- QFB Sósimo Isaac Benítez Barrios
- MC. Alejandro Camacho Morales
- QFB. Felipe Mancera Patiño
- QFB. Paola Patiño Ortiz
- LF. Karla Estefanía Vera Hernández
- MA. Alejandro Camacho Gallegos
- EBC. César Alejandro González Villareal
- M en C. Alma Delia Bertadillo Jilote

Sin otro particular agradezco de antemano su atención.

Atentamente



---

**El Consejo Académico acordó ratificar los integrantes de la Academia de QFB.**

**En cumplimiento al punto X Ratificación de la Academia de IQM 2023-1, se presentó lo siguiente:**

**RATIFICACIÓN DE LA ACADEMIA DE IQM 2023-1**

Santiago de Querétaro, Qro., a 27 de abril del 2023

**CONSEJO ACADÉMICO**  
**FACULTAD DE QUÍMICA**  
**P R E S E N T E**

Por medio de la presente hago de su conocimiento el listado de profesores que participan activamente en la Academia de Materiales correspondiente a la licenciatura de Ingeniería Química en Materiales.

Dr. Gabriel López Calzada
M. en C. Julio Cesar Chávez Ambriz
Dra. María del Carmen Molinero Bárcenas
M. en C. Fernando Razzón Hernández
Dr. Rafael Manuel Rios Vera
M. en C. Martha Elba Pérez Ramos
IQM. Armando Granados Rangel
Dr. José de Jesús Coronel Hernández
Dr. José Santos Cruz
Dra. Rosalba Hernández Leos
Dra. Sandra Andrea Mayén Hernández
IQM. Héctor Alejandro Hernández Ramírez
QM. José Merced Esparza García
IQM. José Luis Jacobo López
QM. Francisco de Jesús Guaní Olalde
M. en C. Abraham Silva Hernández
Dr. Adrián Sosa Domínguez

Sin más por el momento agradezco de antemano su atención no sin antes enviarles un saludo.

Atentamente



Dr. Adrián Sosa Domínguez  
Presidente de la Academia de Materiales

**El Consejo Académico acordó ratificar a los integrantes de la Academia de IQM.**

En cumplimiento al punto XI Revalidación de Estudios, se presentó lo siguiente:

**REVALIDACIÓN DE ESTUDIOS**

Se presenta respuesta de la Academia de QFB respecto a la revalidación de estudios para el semestre 2023-2 que pretende realizar a QFB la C. Katya Concepción Torres Martínez quien realizó los estudios en Ingeniería electrónica en el Instituto Tecnológico de Lázaro Cárdenas.

Ingeniería electrónica Instituto Tecnológico de Lázaro Cárdenas	QFB UAQ
Administración Gerencial	Administración Empresarial
Taller de ética	Bioética
Cálculo Diferencial	Cálculo Diferencial
Cálculo Integral	Cálculo Integral
Probabilidad y estadística	Métodos Estadísticos I
Mecánica Clásica, Electromagnetismo y Mediciones eléctricas	Mecánica y electricidad
Electromagnetismo, mediciones eléctricas	Electricidad y Magnetismo
Ecuaciones Diferenciales	Ecuaciones Diferenciales

**El Consejo Académico acordó aprobar la revalidación, una vez que la solicitante presente el examen Exhcoba y propedéutico y haber alcanzado el puntaje que se solicite para esta promoción.**

**En cumplimiento al punto XII Exámenes de acreditación de conocimientos y habilidades (voluntarios), se presentó lo siguiente:**

EXP	APELLIDOS	NOMBRES	ÁREA	SEMESTRE DEL ALUMNO	NOMBRE DE LA MATERIA	Clave de la materia	Prerequisito	PERIODO APRESENTAR
261304	Ávila Nieves	Fernando	QAL	2	Lengua extranjera Inglés I	1205	1204 Inglés I AC	EXTRAORDINARIOS (PRINCIPIOS DEL SIGUIENTE SEMESTRE-AGOSTO-1)
261857	Baldón Martínez	Georgina Alejandra	QAL	10	Toxicología de los alimentos	382	361 Bioquímica de alimentos	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
259597	Bravo García	Alfonso	IBT	6	Inglés Nivel 1	1142		EXTRAORDINARIOS (PRINCIPIOS DEL SIGUIENTE SEMESTRE-AGOSTO-1)
289634	Cantera Rangel	Jenis Gustavo	QFB	8	Lengua extranjera Inglés VI	1209	1208 Inglés V AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
222407	Cruz Bautista	Edgar Joel	QAL	8	Lengua extranjera Inglés IV	1207	1206 Inglés III AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
286188	García García	Diana Quetzally	QAL	2	Lengua extranjera Inglés II	1205	1204 Inglés I AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
273197	González Ramírez	Gracia Alejandra	QAL	2	Lengua extranjera Inglés V	1208	1207 Inglés IV AC	EXTRAORDINARIOS (PRINCIPIOS DEL SIGUIENTE SEMESTRE-AGOSTO-1)
227469	Granados Lara	Brandon	IQM	10	Lengua extranjera Inglés VIII	1211	1210 Inglés VII AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
279282	Guillén Sarandá	Magaly	QFB	10	Lengua extranjera Inglés VIII	1211	1210 Inglés VII AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
299829	Hernández Juárez	Andrea	IBT	6	Inglés 2	1185	1142 Inglés 1 AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
299942	Juárez Solís	Rubén Alexis	IBT	6	Inglés 1	1142		EXTRAORDINARIOS (PRINCIPIOS DEL SIGUIENTE SEMESTRE-AGOSTO-1)
286088	Licoín Guerrero	Heber Daniel	QAL	2	Lengua extranjera Inglés II	1205	1204 Inglés I AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
267628	Nava Castañón	María	QFB	10	Lengua extranjera Inglés VIII	1211	1210 Inglés VII AC	EXTRAORDINARIOS (PRINCIPIOS DEL SIGUIENTE SEMESTRE-AGOSTO-1)
317460	Rangel Tellen	Emmanuel	QAL	2	Lengua extranjera Inglés II	1205	1204 Inglés I AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
220326	Rivera Cruz	Margarito	QFB	10	Lengua extranjera Inglés VI	1209	1208 Inglés V AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
267718	Sálnas Landaverde	Diana	QFB	10	Lengua extranjera Inglés VII	1207	1209 Inglés VI AC	ORDINARIOS (FINAL DE SEMESTRE JUNIO-JULIO)
317396	Valerio García	Saul	QFB	2	Lengua extranjera Inglés II	1205	1204 Inglés I AC	EXTRAORDINARIOS (PRINCIPIOS DEL SIGUIENTE SEMESTRE-AGOSTO-1)
261866	Álvarez López	Abigail	QAL	7	Lengua extranjera Inglés V	1208	1207 Inglés IV cursando	EXTRAORDINARIOS (PRINCIPIOS DEL SIGUIENTE SEMESTRE-AGOSTO-1)

**El Consejo Académico acordó aprobar las solicitudes de exámenes voluntarios.**

**En cumplimiento al punto XIII Asuntos generales del Consejo Académico se presentó lo siguiente:**

#### ASUNTOS GENERALES DEL CONSEJO ACADÉMICO

-La Dra. Silvia Lorena Amaya Llano, extiende una felicitación a los alumnos y/o docentes que fueron beneficiados con el Fondo Química Somos Todos 2023.

-La Dra. Silvia Lorena Amaya Llano invita a toda la comunidad estudiantil y profesores a seguir participando para responder el cuestionario de diagnóstico del MEU, en el mismo modo hace su participación el Dr. Josué Daniel García Espinoza.

- La Dra. Silvia Lorena Amaya Llano comenta la situación difícil de movilidad al Centro Universitario, por lo cual las clases seguirán en esquema híbrido, cada grupo se pondrá de acuerdo con su profesor para llevar a cabo la clase virtual.
- La Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios hace un llamado a los alumnos a participar en las clases y actividades virtuales que se lleven a cabo.
- La Mtra. Carmen Molinero invita a participar a los docentes para actualizar su foto y/o datos para actualizar directorio en la página de Facultad.
- La Dra. Silvia Lorena Amaya Llano comenta que el próximo 12 de mayo se estarán tomando fotografías para renovar la información, lo anterior en la Sala de Consejo.

Sin otro asunto que tratar se da por finalizada la sesión a las 13:36 horas.