

OFIC-ACAD-021/089

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha 03 de mayo del dos mil veintiuno, realizada de forma virtual, de acuerdo a la siguiente orden del día:

- I. LISTA DE PRESENTES
- II. APROBACIÓN DE LA MINUTA DEL 23 DE MARZO DE 2021.
- III. READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE
 - A) SOLICITUDES
 - B) RESPUESTAS
- IV. ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN
 - A) REGISTROS DE OPCIÓN DE TITULACIÓN
 - B) EVALUACIÓN DE TRABAJOS PARA TITULACIÓN
- V. ASUNTOS DEL CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
- VI. 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. Carlos Regalado González, Maestro Consejero del 1er. Semestre; Dra. Beneranda Murúa Pagola; Maestra Consejera del 2do. Semestre; Dra. Claudia Elena Pérez García, Maestra Consejera del 3er. Semestre; M. en C. María de los Ángeles Escamilla Navarro, Maestra Consejera del 4to. Semestre; Q.M. Armando Granados Rangel, Maestro Consejero del 5to semestre; Q.F.B. Sabina Sánchez Vélez, Maestra Consejera del 6to. Semestre; Dra. Monserrat Escamilla García, Maestra Consejera del 8vo. Semestre; Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas, Maestro Consejero del 10mo. Semestre; Q.A. Francisco Romero González, Maestro Consejero ex of; M. en C. Alma Delia Bertadillo Jilote, Maestra Consejera ex of; Dr. Adrián Sosa Domínguez, Maestro Consejero ex of; Dr. Miguel Ángel Rico Rodríguez, Maestro Consejero ex of; Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez, Maestro Consejero ex of; Dr. Eduardo Castaño Tostado, Maestro Consejero ex of; Dra. Rosalía Reynoso Camacho, Maestra Consejera de Posgrado; Luis Ángel Urdez Rojas, Alumno Consejero del 1er. Semestre; Daniela Jaqueline Gómez Lugo, Alumna Consejera del 3er. Semestre; Eduardo Antonio Márquez Reyes, Alumno Consejero del 4to. Semestre; Raúl Herrera Jr., Alumno Consejero del 5to. Semestre; Andrea Morales Murueta, Alumna Consejera del 9no. Semestre; Ana Laura de Jesús González, Alumna Consejera del 10mo. Semestre y Ana Lilia Chávez Sánchez Presidenta de la SAFQ.

En cumplimiento al punto II aprobación de la minuta ordinaria del 23 de marzo de 2021. El Consejo Académico acordó aprobarla.

En cumplimiento al punto III de la orden del día, Readquisición de calidad de pasante. Se presentó lo siguiente:

READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE

A) SOLICITUDES

Ingeniero Químico en Materiales

Nombre	Historial de Egreso	Expediente
Brandon Ariel Cervantes Yáñez	Egresó 09/12/2016	178401

B) RESPUESTA

Ingeniero Químico en Materiales

Nombre	Historial Académico	Años de egreso	Respuesta de la Comisión
Brandon Ariel Cervantes Yáñez	Egresó 09/12/2016	04 años 04 meses	Deberá cumplir con el siguiente requisito:

			1.- Tomar y aprobar un curso de educación continua de 40 h ofertado por esta facultad.
--	--	--	----------------------------------------------------------------------------------------

En cumplimiento al punto IV de la orden del día, 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
Ana Laura de Jesús González	I.Q.M. Exp. 236675 Art. 95, Fracción I Egresó 27/01/2021	Promedio: 9.05 (nueve punto cero cinco)	Cuenta con Vo.Bo. de Coordinador de área.
Paola Andrea Trejo Escobedo	I.A.Q. Exp. 212600 Art. 95, Fracción VIII Egresó 18/12/2020	Examen de las áreas del conocimiento: Examen general para el Egreso de la Licenciatura en Ciencias Agrícolas. Dictamen: Sobresaliente Aplicado: 11/12/2020	Cuenta con Vo.Bo. de Coordinador de área.
Benjamín Rodríguez Sánchez**	I.Q.A. Exp. 212600 Art. 95, Fracción IX Egresó 07/08/2020	Tesis Individual: "Evaluación de la actividad insecticida del extracto acetónico de <i>Heterotheca inuloides</i> contra <i>Spodoptera frugiperda</i> "	Dr. Miguel Ángel Ramos López (Director) Dr. José Luis Rodríguez Sánchez (Co-Director) Dr. Juan Campos Guillén (Sinodal) Dra. Rosa Paulina Calvillo Medina (Sinodal)

El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicitan.

**El Consejo Académico acordó no aprobar lo que solicita, ya que no cumple con el 50% de sinodales de su Programa Educativo según el acuerdo que se tiene.

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

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Vo. Bo.
María Paula Noriega Vargas	I.B.T. Exp. 253149	Tesis Individual: "Caracterización y evaluación de bacterias promotoras de crecimiento vegetal aisladas de la rizósfera de la zona cafetalera de Huatusco, Veracruz"	Dr. José Antonio Cervantes Chávez (Director) Docente FCN UAQ
*Claudia Alejandra Pegueros Valencia	I.Q.AL. Exp. 253102	Tesis Individual: "Efectos de los residuos de piel, carne cruda y cocida, y sus interacciones con las condiciones de almacenamiento, tipo de superficie y microbiota nativa del pollo sobre la formación de biopelículas de <i>Salmonella entérica</i> "	M. en C. Angélica Godínez Oviedo (Directora) Estudiante de Posgrado del Doctorado de Ciencias de los Alimentos de la UAQ.
José Héctor Gibrán Fritz	I.B.T. Exp. 261908	Tesis colectiva: "Efecto de la mutación puntual c.308A>C del gen TUF1 en la levadura <i>Saccharomyces cerevisiae</i> "	Dra. Lucía Guadalupe Morales Reyes (Directora) Investigadora UNAM Juriquilla
Luis Enrique Dávila Juárez	I.B.T. Exp. 261905	Tesis colectiva: "Efecto de la mutación puntual c.308A>C	Dra. Lucía Guadalupe Morales Reyes

		del gen TUF1 en la levadura <i>Saccharomyces cerevisiae</i> "	(Directora) Investigadora UNAM Juriquilla
--	--	---------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------

*Solicita cambio de título y avalado por Directora de trabajo y sindicales, entrega carta de votos aprobatorios con título actualizado.

El Consejo Académico acordó que pueden continuar con sus trámites de titulación.

Se les informa que se aprobaron los siguientes expedientes para titulación en el Consejo Universitario del 25 de marzo de 2021.

Nombre	Exp.	Carrera
Luis Fernando Miranda Tavera	220548	Ingeniero en Biotecnología
María Fernanda Jaime Ventura	261913	Ingeniero en Biotecnología
Samantha Lilibeth González Elizondo	261909	Ingeniero en Biotecnología
José Rafael Sánchez Morales	243150	Ingeniero Químico en Materiales
Abril Saray Tapia Gómez	178189	Ingeniero Químico en Materiales
Lorena Ramírez Esparza	253104	Químico Farmacéutico Biólogo
Alma Cecilia López Juárez	230197	Químico Farmacéutico Biólogo
Nadia Soto Trejo	163456	Ingeniero Químico en Alimentos
Luis Ángel Buenrostro Espino	253105	Ingeniero Agroquímico
Daniela Méndez Zavala	253119	Ingeniero Químico Ambiental

En cumplimiento al punto V de la orden del día, Asuntos del Consejo de Posgrado. Se presentó lo siguiente:

ASUNTOS DE CONSEJO DE POSGRADO

TERCER PUNTO, se aprobó la **obtención de grado** de los siguientes alumnos:

Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos

- 3.2 I.Q.AL. Jesús Andrés Torres Vélez** exp. **223018**, título en tesis: "**Sobrevivencia de células de *Salmonella enterica* subletalmente dañadas durante la deshidratación de jitomate y mango con aire caliente**", dirigida por la **Dra. Montserrat Hernández Iturriaga**.
- 3.3 I.B.T. Joskua Itzamatul Malfavon Salome** exp. **281248**, título en tesis: "**Modificación ultrasónica de suero de mantequilla para la producción de un ingrediente de alta funcionalidad**", dirigida por la **Dra. Silvia Lorena Amaya Llano**.
- 3.4 I.A. Martha Elena Vázquez Morales** exp. **281254**, título en tesis: "**Estandarización del proceso de fermentación y evaluación sensorial de una bebida tipo kombucha utilizando infusiones herbales**", dirigida por la **Dra. Silvia Lorena Amaya Llano**.
- 3.5 I.B.T. Diana Marcial Ramírez** exp. **281257**, título en tesis: "**Producción de una cerveza tipo lager con bajo contenido alcohólico utilizando un sistema de electrofermentación y la evaluación de su efecto en el perfil de aromas**", dirigida por el **Dr. Aldo Amaro Reyes**.

CUARTO PUNTO, se aprobó el **registro de tema, asignación de comité y co-dirección** de los siguientes alumnos:

Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos

4.1. Mariana Sánchez Chávez sugiriendo como tema: "**Producción de un inoculante microbiano de *Bacillus subtilis* PC producido en biorreactor y microencapsulado mediante secado por aspersión**" con el siguiente comité:

Directora	Dr. Carlos Regalado González
Asesor	Dr. Aldo Amaro Reyes
Asesor	Dra. Sofía María Arvizu Medrano

Asesor Dr. Eduardo Castaño Tostado
Asesor Dra. Blanca Estela García Almendárez

Doctorado en Ciencias Químico Biológicas

4.2. Esteban de Jesús Alcantar Orozco sugiriendo como tema: “**Estudio proteómico del efecto del estrés térmico responsable del blanqueamiento de arrecifes coralinos sobre los procesos celulares de supervivencia del holobionte *Millepora complanata***” con el siguiente comité:

Director Dra. Alejandra Rojas Molina
Co-director Dr. Juan Caballero Pérez
Asesor Dr. Ramón Gerardo Guevara González
Asesor Dr. Cesar Ibarra Alvarado
Asesor Dra. Juana Isela Rojas Molina

Nota: es importante aclarar sobre si se pretende estudiar el efecto del estrés térmico sobre un proceso celular a partir de sólo datos observacionales.

QUINTO PUNTO, se aprobó la **asignación de sinodales** de los siguientes estudiantes de la **Especialidad en Inocuidad de Alimentos** para revisar trabajos respectivos en la materia de “Seminario de obtención de diploma”:

5.1 Iván Barrera Huerta para revisar trabajos respectivos en la materia de “Seminario de obtención de diploma”, quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Sofía María Arvizu Medrano
Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga**

5.2 Iris Mariby Bernal Montero para revisar trabajos respectivos en la materia de “Seminario de obtención de diploma” quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dr. Mauricio Redondo Solano
Dra. Sofía María Arvizu Medrano
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga**

5.3 María Carolina Fregoso Ultreras para revisar trabajos respectivos en la materia de “Seminario de obtención de diploma” quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Sofía María Arvizu Medrano
Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga**

5.4 Luis Carlos Hurtado Hernández para revisar trabajos respectivos en la materia de “Seminario de obtención de diploma” quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Sofía María Arvizu Medrano
Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga**

5.5 Itzirheri Carol Molina Cuadros para revisar trabajos respectivos en la materia de “Seminario de obtención de diploma” quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga
Dr. Mauricio Redondo Solano**

5.6 Irma Celeste Morales Flores para revisar trabajos respectivos en la materia de “Seminario de obtención de diploma” quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Minerva Ramos Gómez
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga
Dra. Montserrat Hernández Iturriaga**

5.7 Diana Valeria Rodríguez Sandoval para revisar trabajos respectivos en la materia de "Seminario de obtención de diploma" quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga
Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
Dra. Sofía María Arvizu Medrano**

5.8 Alejandra Rodríguez Sandoval para revisar trabajos respectivos en la materia de "Seminario de obtención de diploma" quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Nanci Edid Martínez González
Dra. Sofía María Arvizu Medrano
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga**

5.9 Edgar Adrián Rivera Ponce para revisar trabajos respectivos en la materia de "Seminario de obtención de diploma" quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
Dra. Sofía María Arvizu Medrano
Dra. Minerva Ramos Gómez**

5.10 Jonás Zamarripa Hernández para revisar trabajos respectivos en la materia de "Seminario de obtención de diploma" quedando de la siguiente manera:

**Sinodales: Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
Dra. Sofía María Arvizu Medrano
M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga**

SEXTO PUNTO, se aprobó la solicitud de **Informe final** de los siguientes proyectos:

6.1 "Obtención de nanocristales de celulosa a partir de subproductos agroindustriales y su aplicación en biocompositos" del cual es responsable la **Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz**.

6.2 "Caracterización molecular de cepas nosocomiales de *Klebsiella* en términos de su virulencia y resistencia y su relación con factores de riesgo para infección" del cual es responsable la **M.S.P. Juana Susana Flores Robles**.

6.3 "Respuestas fisiológicas y bioquímicas de la aplicación poscosecha de atmósferas controladas y ozono en frambuesa roja (*Rubus idaeus* L.)" del cual es responsable la **Dra. Dulce María Rivera Pastrana**.

6.4 "Efecto *in vivo* de extractos de *Ficus carica* como tratamiento de esteatosis hepática" del cual es responsable la **Dra. Rosalia Reynoso Camacho**. Condicional a que se le entregue la carta finiquito que ya está en trámite.

6.5 "Identificación de un papel de biomarcadores para el diagnóstico temprano y la progresión de la diabetes gestacional" del cual es responsable la **Dra. Iza Fernanda Pérez Ramírez**.

7.- Asuntos generales:

- Se solicita los coordinadores que hagan un informe sobre el uso del software antiplagio, para ver cuál ha sido su experiencia, los parámetros que hayan fijado para hacer la búsqueda de plagio en tesis y cuántas tesis han revisado, se revisará en el próximo

consejo para llegar a un acuerdo.

- **Segundo coloquio de la UAQ: se comenta que ya se socializó la información con los coordinadores y se llevó a cabo una reunión con el Dr. Francisco Javier de Moure Flores representante de la Dirección de Investigación y Posgrado, UAQ, para que participen en este evento.**
- **Auto clasificación de programas en relación a PRONACES: Para el día 13 de mayo fecha límite de registro, Maestría en Ciencia Químico Biológicas, Doctorado en Ciencia de los Alimentos y Especialidad en Bioquímica Clínica. Los demás programas tienen que decidir colegiadamente la línea para clasificarse.**
- **La Dra. Minerva Ramos, comentó sobre la actualización de los nombres de las LGAC y de los profesores que las integran en el documento fundamental del programa de Doctorado en Ciencia de los Alimentos.**
- **Queda aprobada la Solicitud de registro de la nomenclatura del Departamento de Química Clínica y Diagnóstico Molecular, por parte del M.I.M David Gustavo García Gutiérrez. Habrá que trabajarse en contenidos de Departamentos y Centros desde una perspectiva administrativa normativa pero también desde los fines académicos de la formación de tales grupos.**
- **3er. Foro Nacional de Posgrados "Nuevas bases para la formación e investigación en posgrados Conacyt": En este foro se tiene que participar intensivamente.**

Se dio por finalizada la sesión a las 14:10 horas.

El Consejo Académico acordó ratificar los Asuntos tratados en el Consejo de Posgrado.

En cumplimiento al punto VI de la orden del día, Asuntos Generales del Consejo Académico. Se presentó lo siguiente:

ASUNTOS GENERALES DE CONSEJO ACADÉMICO

1.- Se presenta carta de la docente QFB. Alma Lissette Sotomayor Luna, donde solicita se autorice el cambio de calificación en la materia de Farmacovigilancia con clave 1251, de la alumna Rebeca Abigail Tavera García expediente 243977, ya que por error se capturó 09 (nueve) y la calificación correcta es de 10 (diez). **El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.**

2.-Se presenta carta de la M. en C. Angélica Godínez Oviedo, Directora de la tesis de la C. Claudia Alejandra Pegueros Valencia, donde solicita se autorice el cambio de título del trabajo ya que por cuestiones de la pandemia se realizaron modificaciones en los objetivos lo que deriva en un nuevo título. **El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.**

Título anterior:

Efecto de la formación de biopelículas de *Salmonella spp.* en superficies inertes sobre la contaminación cruzada en pollo.

Título actual:

Efecto de los residuos de piel, carne cruda y cocida, y sus interacciones con las condiciones de almacenamiento, tipo de superficie y microbiota nativa del pollo sobre la formación de biopelículas de *salmonella entérica*.

3.-Se presenta carta del Dr. Julio Armando De Lira Flores, Presidente de la Academia de Ingeniería, donde hace del conocimiento a este Consejo Académico, los integrantes de dicha Academia.

Dr. José Santos Cruz

Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez

Dra. Monserrat Escamilla García

Dr. Julio Armando de Lira Flores

Dr. Carlos Martín Cortés Romero

Dr. José de Jesús Coronel Hernández

4.-Se presenta oficio de la oficina de Desarrollo Académico, para informar las fechas de la Evaluación Docente, la cual se llevará a cabo del 03 al 21 de mayo del año en curso.

EVALUACIÓN DOCENTE	PROGRAMACIÓN 2021-1
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE QUERÉTARO SECRETARÍA ACADÉMICA DIRECCIÓN DE DESARROLLO ACADÉMICO COORDINACIÓN DE ORIENTACIÓN PSICOPEDAGÓGICA-EVALUACIÓN Y FORMACIÓN DOCENTE	
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE EVALUACIÓN DOCENTE PERIODO 2021-1	
LOS ESTUDIANTES DE TODOS LOS NIVELES DE ESTUDIO, DE LOS PLANTELES Y CAMPUS, REALIZARÁN LA EVALUACIÓN DOCENTE DEL 03 AL 21 DE MAYO.	
LOS DOCENTES DE TODOS LOS NIVELES DE ESTUDIO DE LOS PLANTELES Y CAMPUS, REALIZARÁN LA AUTOEVALUACIÓN DOCENTE DEL 03 AL 21 DE MAYO	
CONSULTA DE RESULTADOS DIRECTORES EN EL SIA A PARTIR DEL 17 DE JUNIO DOCENTES EN EL PORTAL A PARTIR DEL 21 DE JUNIO	
CONSIDERACIONES: La Evaluación Docente se lleva a cabo en el Portal UAQ, se recomienda utilizar el navegador Explorer. REQUISITOS: - ESTUDIANTES: NIP Y N° DE EXPEDIENTE - DOCENTES: NIP Y CLAVE DE TRABAJADOR ESTIMADO ESTUDIANTE COMO UNIVERSITARIO QUE ERES, TIENES EL DERECHO Y LA OBLIGACIÓN DE REALIZAR LA EVALUACIÓN DOCENTE- TE RECOMENDAMOS QUE LO ANONICES- FAVOR DE REALIZAR EL EJERCICIO CON RESPONSABILIDAD, SUSTENTADA EN EL (REGLAMENTO DE ESTUDIANTES DE LA UAQ, CAP. III, DE LA TRAYECTORIA Y PERMANENCIA, ART. 47). ***** ESTIMADO DOCENTE COMO UNIVERSITARIO QUE ERES, TIENES LA OPORTUNIDAD DE REALIZAR TU AUTOEVALUACIÓN, PARA QUE PUEDAS COMPARAR TU OPINIÓN, CON LA DE OTROS ALUMNOS, QUE CONSIDERES PERTINENTES PARA MEJORAR TU PRÁCTICA DOCENTE. (PIDE A TUS ALUMNOS QUE TE EVALIEN) NOTA: Los alumnos que no cuenten con su NIP, presentarse antes de las fechas del proceso de evaluación, en la oficina de Servicios Estudiantiles, con una identificación. (A un centro de Facultad). COORDINACIÓN DE ORIENTACIÓN PSICOPEDAGÓGICA - EVALUACIÓN Y FORMACIÓN DOCENTE TEL. 552-15-540 EXT. 2532 Y 5129	

5.- Se presenta carta de la Unidad de Educación Continua de la FQ, con aprobación del Diplomado "Transferencia Tecnológica" quien es responsable el Dr. Epigmenio Muñoz Guevara. Inicia el 25 de junio y finaliza el 15 de octubre. **El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.**

6.- Se presenta el documento fundamental del programa de Ingeniería Química Campus Pedro Escobedo. **El Consejo Académico acordó aprobar propuesta del PE para la Licenciatura Ingeniería Química en Campus Pedro Escobedo.**

7.- Se presenta el Acuerdo General para la Elección de Directoras y Directores de la Escuela de Bachilleres y de las Facultades de la Universidad Autónoma de Querétaro para el período 2021-2024.

- Se declara la inamovilidad del Consejo.
- La Dra. Silvia Lorena Amaya Llano, declara su interés por contender por lo cual cede el uso de la voz al Dr. José Santos Cruz para presentar los detalles del Acuerdo General.
- Se elige a la Comisión Electoral quedando conformada por 03 docentes y 03 alumnos consejeros de la siguiente forma:

- Dr. Carlos Regalado González (Presidente de la Comisión Electoral)
- Dr. José Santos Cruz (Secretario de la Comisión Electoral)
- Dra. Beneranda Murúa Pagola (Docente)
- QFB. Sabina Sánchez Vélez (Docente)
- Q.M. Armando Granados Rangel (Docente)
- Raúl Herrera Jr. (Alumno)
- Andrea Morales Murueta (Alumna)
- MCE. Bruno Renato Flores Hernández (Alumno)

Sin otro asunto que tratar, se da por terminada la sesión a las 14:01 horas.