

OFIC-ACAD-018/003

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha **9 de enero de dos mil dieciocho**, realizada en la sala del Consejo Académico de la Facultad de Química "Q. Dionisio Maciel Landaverde" de la Universidad Autónoma de Querétaro, de acuerdo a la siguiente orden del día:

- I LISTA DE PRESENTES
- II APROBACIÓN DE LA MINUTA ORDINARIA DEL 21 DE NOVIEMBRE DE 2017
- III READQUISICIÓN DE LA CALIDAD DE PASANTE
 - A) RESULTADO DEL PROCESO
- IV ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN
 - A) REGISTROS DE OPCIÓN A 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: M.S.P. Sergio Pacheco Hernández, Presidente del Consejo Académico; Dra. Silvia Lorena Amaya Llano, Secretaria Académica; Dr. Gustavo Guerrero Rodríguez, Maestro Consejero del 1er. Semestre; Dra. Laura Cristina Berumen Segura, Maestra Consejera del 4to. Semestre; Dr. Juan Campos Guillen, Maestro Consejero del 5to. Semestre; Q.A. Francisco Romero González, Maestro Consejero por el 8vo. semestre; Dra. Beneranda Murúa Pagola, Maestra Consejera por el 9no. Semestre; Dr. Juan Ramiro Pacheco Aguilar, Maestro Consejero ex of; Dr. Gerardo Nava Morales, Maestro Consejero ex of; M. en C. Alma Delia Bertadillo Jilote, Maestra Consejera ex of; Dra. Sandra Andrea Mayen Hernández, Maestra Consejera ex of; Dra. Blanca E. García Almendárez, Maestra Consejera ex of; Dra. Claudia Gutiérrez Antonio, Maestra Consejera ex of; María Lizbeth Morales Lara, Alumna Consejera del 3er. Semestre; Luisa Pamela Ornelas Grajales, Alumna Consejera del 4to. Semestre.

En cumplimiento al punto II aprobación de la minuta ordinaria del 21 de noviembre. El Consejo Académico acordó aprobarla.

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

A) RESULTADO DEL PROCESO
Licenciado en Biotecnología

Nombre	Cumplió Requisito	Expediente
Alma Rebeca Pesina Rangel	Realizó una visita al laboratorio LIPATA, UNAM-Juriquilla el día 24 de noviembre de 2017.	215945

El Consejo Académico acordó en que a partir de esta fecha readquiere calidad de pasante.

En cumplimiento al punto IV de la orden del día, Asuntos del Comité de Titulación. Se presentó lo siguiente:

A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN:

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director, Sinodales / Lugar
Elena Yunuén Anguiano Rangel	I.Q. en A. Exp. 225908 Art. 95, Fracción V Estudiante 9no. semestre Créditos: 414	Curso de Actualización: "Diplomado Formación Ambiental para el Desarrollo Sostenible".	Dr. Miguel Ángel Rea López (Coordinador del curso)
Elizabeth García Ortiz	I.Q. en M. Exp. 195381 Art. 95, Fracción III Estudiante 9no. semestre Créditos: 447	Memorias de Trabajo Profesional: "Manual de Administración de Proyectos".	IMA. José Luis Rodríguez Barrera GIVAUDAN (Director) M.S.P. Sergio Pacheco Hernández (Sinodal Propietario) Q.M. Héctor Alejandro Hernández Ramírez (Sinodal Suplente)

El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicitan.

Se les informa que se aprobaron los siguientes expedientes para titulación en el Consejo Universitario del 30 de noviembre de 2017.

Nombre	Carrera
Oscar Suárez Sánchez	Ingeniero Químico en Alimentos
Gabriela Cervantes Pérez	Ingeniero Químico en Materiales
Yaritza Enríquez Izazaga	Ingeniero Químico en Materiales
Claudia Daniela Ramírez Aguirre	Licenciado en Biotecnología
Laura Anahí Balderas Morin	Químico Agrícola
Yessica Campillo García	Químico Farmacéutico Biólogo
Diana Carmona Torres	Químico Farmacéutico Biólogo
Viridiana Monterrubio Centeno	Químico Farmacéutico Biólogo
Claudia Iluhi Oviedo Osornio	Químico Farmacéutico Biólogo

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

Se aprobó la obtención de grado de los siguientes alumnos:

- 3.1 M. en C. Sarahí Rodríguez González, alumna de la Doctorado en Ciencia de los Alimentos, con tema de tesis: “Efecto antiobesogénico del subproducto de durazno y la biodisponibilidad de sus compuestos fitoquímicos”, bajo la asesoría de la Dra. Rosalía Reynoso Camacho.
- 3.2 M. en C. Teresita Ochoa Arredondo, alumna del Doctorado en Ciencia de los Alimentos, con tema de tesis: “Diseño y caracterización de una nanoemulsión antimicrobiana a base de almidón y cera de abeja para su uso como recubrimiento comestible”, bajo la asesoría del Dr. Carlos Regalado González.
- 3.3 M. en C. Rodrigo Jiménez Pichardo, alumno del Doctorado en Ciencia de los Alimentos, con tema de tesis: “Estudio del proceso de bioensuciamiento con leche para la industria láctea”, bajo la asesoría de la Dra. Blanca E. García Almendárez.
- 3.4 M. en C. Magdalena Mendoza Sánchez, alumna del Doctorado en Ciencia de los Alimentos, con tema de tesis: “Inducción de metabolitos de interés nutraceutico en germinados de frijol (*Phaseolus vulgaris* L.) y el efecto de su consumo en un modelo de dislipidemia”, bajo la asesoría de la Dra. Rosalía Reynoso Camacho.
- 3.5 L.N. Adriana Martínez Díaz, alumna de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos, con tema de tesis: “Efecto del consumo de una bebida a base de extractos herbales utilizados en México en la inducción de sistemas antioxidantes en un modelo de obesidad”, bajo la asesoría de la Dra. Minerva Ramos Gómez.
- 3.6 I.B.Q. Diana Elizabeth Escobedo Álvarez, alumna de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos, con tema de tesis: “Producción de germinados de garbanzo (*Cicer arietinum* L.) con actividad antioxidante mejorada a través de inducción química”, bajo la asesoría de la Dra. Minerva Ramos Gómez.
- 3.7 I.A. José Guadalupe Hernández Corona, alumno de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos, con tema de tesis: “Extracción, cuantificación, caracterización funcional de los fructanos de ajo (*Allium Sativum* L) y el estudio de sus aplicaciones en la industria alimentaria”, bajo la asesoría del Dr. Edmundo M. Mercado Silva.
- 3.8 Q.F.B. Amelia Fabiola Chávez Elías, alumna de la Maestría en Ciencias Químico Biológicas, con tema de tesis: “Síntesis y actividad antiepiléptica de pirrolidonas 1,4-disustituidas”, bajo la asesoría del Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas.

Se aprobó asignación de comité y registro de tema del siguiente alumno:

Maestría en Ciencias Químico Biológicas

- 4.1 Lic. QFBT Uriel Granados Macías, sugiriendo como tema: “Efecto apoptótico y anti-migratorio de la combinación de Acacetina 7-0-rutinosida y mitoxantrona en células de cáncer de próstata”, proponiendo el siguiente comité:

Director	Dra. Jesica Esther Escobar Cabrera
Sinodal	Dra. María Guadalupe García Alcocer
Sinodal	Dra. Laura Cristina Berumen Segura
Suplente	Dr. Roberto Augusto Ferriz Martínez

Suplente Dr. Francisco Quintanilla Guerrero

Se aprobó el registro de proyectos aprobados en la Convocatoria para registro de proyectos internos de investigación con financiamiento interno de la Facultad de Química.

5.1 “Efecto de la aplicación de recubrimientos en las propiedades de absorción y reflexión sobre Ni-P negro” del cual es responsable el **Dr. Adrián Sosa Domínguez**.

5.2 “Estudio químico de un propóleo de San Juan del Río, Querétaro, y evaluación de su efecto citotóxico en células de leucemia linfoblástica aguda de tipo T”, del cual es responsable el **Dr. Bah Mamadou Moustapha**.

5.3 “Evaluación *in vitro* de los extractos de hoja y flor de *Stevia pilosa* y *Stevia eupatoria* sobre la proliferación y la migración de células de cáncer de próstata y cáncer de mama”, del cual es responsable la **Dra. Jesica Esther Escobar Cabrera**.

5.4 “Modelado molecular de proteínas de membrana relacionados con las crisis convulsivas en la epilepsia”, del cual es responsable el **Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas**.

Se aprobó el registro de proyecto titulado:

6.1 “Películas comestibles nano-reforzadas para el diseño de nuevos materiales para el empaqueo de alimentos” del cual es responsable el **Dr. Carlos Regalado González**.

Asuntos Generales.

- Se comentó que los resultados de la Convocatoria de Ciencia Básica del CONACyT fueron publicados. La Dra. Iza Fernanda Pérez resultó beneficiada en esta convocatoria.
- Con el objetivo de incrementar la eficiencia terminal de los programas de posgrado de la Facultad se decidió dejar abierta la sesión del Consejo hasta el 8 de enero de 2018. Asimismo, se establece que sólo se recibirán asuntos relacionados con la obtención de grado y el registro de proyectos de carga horaria.

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

Pasando al punto VI de la orden del día se presentaron los siguientes Asuntos Generales:

-Se presenta carta por parte del Dr. Gerardo Nava Morales, coordinador de la carrera de Ingeniero Químico en Alimentos en donde hace saber que los alumnos Marcelo Reyes Cabrera y Jorge Pereyra Jara cursaron satisfactoriamente 40 horas de educación continua en la Facultad de Química para readquirir su calidad de pasante.

-Se presenta una carta por parte de la Dra. Laura Cristina Berumen Segura y la Dra. Minerva Ramos Gómez dirigida al Consejo Académico en donde informan que el Comité de Bioética está integrado por 9 miembros, 4 profesores de la Facultad de Química, 3 profesores externos a la Facultad de Química y 2 alumnos inscritos en la Facultad de Química, y que se encuentra abierta convocatoria para presentar candidatos a formar parte del comité. Se solicita el apoyo de los coordinadores para hacer extensiva dicha convocatoria a todos sus alumnos y docentes.

-Se presenta por parte de la alumna Ana Laura de Jesús González una solicitud de autorización para realizar el examen voluntario de la materia de óptica y laboratorio de óptica para el periodo de junio. El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita y la Secretaría Académica hará llegar un oficio al Dr. Calzada en donde se le haga saber que en la Facultad de Química no se permiten oyentes.

-Se presenta una solicitud por parte de Armando Melgarejo Mancilla para realizar una movilidad académica a la Universidad de Wageningen en Países Bajos para el periodo 2018-2. El Consejo Académico acordó aprobar la tabla de homologación que presenta.

-En el mismo sentido se presentan dos solicitudes para realizar movilidad académica en la Universidad Politécnica de Madrid por parte de las alumnas Tania Lisset García AVECILLA y María Guadalupe Velázquez Ramírez. El Consejo Académico acordó aprobar las tablas de homologación que presentan.

-El Dr. Gustavo Guerrero presenta un informe de actividades realizadas por parte de las áreas bajo su responsabilidad de la Clínica de Salud para conocimiento del Consejo Académico.

-El M.S.P. Sergio Pacheco Hernández informa que se están efectuando diversas obras de construcción en las instalaciones de la Facultad de Química por lo cual pide de su comprensión y paciencia con las molestias que ocasionan a la comunidad.

Informa que el día viernes es el 6to informe de la gestión del Dr. Gilberto Hernández Cabrera en el Auditorio Fernando Díaz y hace una atenta invitación para que asistan.

Por otra parte informa que el día lunes a las 11:00 en el Centro de Negocios de Juriquilla se llevará a cabo la toma de protesta a la Dra. Margarita Teresa de Jesús García Gasca como rectora, por lo que hace una atenta invitación para que la comunidad asista.

Así mismo hace saber a los miembros del Consejo Académico que ha sido invitado a participar en Rectoría en la Secretaría Administrativa; por lo cual a partir del lunes 15 de enero la Dra. Silvia Amaya Llano quedará como Directora Interina según la

Reglamentación Universitaria y agradece el apoyo que ha recibido de parte de toda la Comunidad de la Facultad de Química en los cinco años y medio de su gestión.

SIN OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DIO POR TERMINADA LA SESIÓN DEL CONSEJO ACADÉMICO, SIENDO LAS 14:00 HORAS.