

OFIC-ACAD-013/349

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha **25 de junio de dos mil trece**, 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 LAS MINUTAS DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL 04 DE JUNIO
- III READQUISICIÓN DE LA CALIDAD DE PASANTE
 - A) SOLICITUDES
 - B) RESPUESTAS
- IV ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN
 - A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN
 - B) RESPUESTA DE EVALUACIÓN DE TRABAJOS PARA TITULACIÓN
 - C) REVISIÓN DE EXPEDIENTES 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 y alumnos: M.S.P. Sergio Pacheco Hernández, Presidente del Consejo Académico; Dra. Silvia Lorena Amaya Llano, Secretaria Académica; Dr. Miguel Ángel Rea López, Maestro Consejero del 2do. Semestre; Dr. Juan Ramiro Pacheco Aguilar, Maestro Consejero ex of; M. en C. Beatriz Álvarez Mayorga, Maestra Consejera ex of; M. en C. Alma Delia Bertadillo Jilote, Maestra Consejera ex of; Dr. José de Jesús Coronel Hernández, Maestro Consejero ex of; M. en C. María Eugenia Ortega Morín; Maestra Consejera ex of; Dr. Carlos Eduardo Regalado González, Maestro Consejero ex of; Dr. Eduardo Castaño Tostado, Maestro Consejero ex of; Dra. Alejandra Rojas Molina, Maestra Consejera del Posgrado; como invitado el M. en N. Rafael F. Pérez Muñoz, Maestro Consejero Universitario; Víctor Alfonso Malagón Morales, Alumno Consejero del 1er. Semestre; Saúl Isaac Acevedo Polo, Alumno Consejero del 2do. Semestre; Paulina Malagón Bautista, Alumna Consejera del 4to. Semestre; Zoila Estefany González Castillo, Alumna Consejera del 8vo. Semestre, como invitado el C. Carlos Iván Soto Sevilla, Alumno Consejero Universitario.

En cumplimiento al punto II aprobación de la minuta de la sesión ordinaria del 04 de junio de 2013, el Consejo Académico acordó aprobarla.

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

A) SOLICITUDES

Carrera de Químico Agrícola

Nombre	Historial Académico	Expediente
María Estefany Rivera Alegría	E. 17-jun-11	127553
María Guadalupe González Sánchez	E. 17-jun-11	153668

Carrera de Ingeniero Químico en Materiales

Nombre	Historial Académico	Expediente
Andrey Fabio Pérez de Brito*	E. 17-jun-11	145688

*El Consejo Académico acordó enviar dicha solicitud a la comisión de Ingeniero Químico en Materiales para su revisión.

B) RESPUESTAS:

Nombre	Historial Académico	Años de egreso	Carrera	Respuesta de la Comisión
María Estefany Rivera Alegría	E. 17-jun-11	2 años	Q.A.	Realizar una conferencia sobre su trabajo de tesis u organizar una visita en la empresa donde labora, teniendo como fecha límite para realizarla el 20 de agosto del año en curso.
María Guadalupe González Sánchez	E. 17-jun-11	2 años	Q.A.	Realizar una conferencia sobre su trabajo de tesis u organizar una visita en la empresa donde labora, teniendo como fecha límite para realizarla el 20 de agosto del año en curso.

*El Consejo Académico acordó en otorgarles una prórroga de 6 meses en vez de realizar una conferencia debido a que las egresadas ya cuentan con la tesis terminada faltándoles únicamente los trámites administrativos.

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
Luis Ricardo León Herrera	Q.A. Exp. 135169	Tesis Individual: "Métodos	Dr. Juan Ramiro Pacheco

	Art. 95, Fracción IX E. 14-dic-12	espectrofotométricos para la determinación de pesticidas empleados en la agricultura”	Aguilar (Director) Dr. Miguel Ángel Ramos López Dra. Ludmila Elisa Guzmán Pantoja (Sinodales Propietarios) M. en C. Víctor Manuel Mondragón Olguín (Sinodal Suplente)
Irias Ortega Olguín	I.Q. en A. Exp. 178895 Art. 95, Fracción IX E. 14-dic-12	Tesis individual: “Comparación de métodos de cuantificación de bacterias lácticas expuestas a estrés y durante su desarrollo en salchichas”	Dra. Sofía María Arvizu Medrano (Director) Dra. Montserrat Hernández Iturriaga M. en C. Beatriz L. Álvarez Mayorga (Sinodales Propietarios) Dra. Silvia Lorena Amaya Llano (Sinodal Suplente)
Hugo Ramírez Araujo	I.Q. en A. Exp. 136339 Art. 95, Fracción IX Estudiante 9no. Créditos 427	Tesis individual: “Elaboración de queso tipo de Bola mediante la incorporación de suero lácteo fermentado como cultivo iniciador”	Dra. Montserrat Hernández Iturriaga (Director) Dr. Gerardo Manuel Nava Morales Dra. Sofía María Arvizu Medrano (Sinodales Propietarios) M. en C. Meyli Claudia Escobar Ramírez (Sinodal Suplente)
Sara Ivett Villegas Cervantes	I.Q. en A. Exp. 178936 Art. 95, Fracción IX Estudiante 9no. Créditos 383	Tesis Individual: “Genotipificación de aislados de <i>Mycobacterium bovis</i> en ganado de carne y leche del estado de Guanajuato ”	Dr. Oscar Enrique Pizano Martínez (CENID-INIFAP) (Director) M. en B. Luis Humberto López Hernández (Asesor Interno) Dra. Sofía María Arvizu Medrano (Sinodal Propietario) M. en C. Griselda Valdez Magaña (Sinodal Suplente)
Juan Carlos Castillo Espinosa	Q.F.B. Exp. 178892 Art. 95, Fracción IX E. 25-ene-13	Tesis Individual: “Determinación del efecto vasodilatador de plantas y propóleos utilizados en la medicina tradicional mexicana para el tratamiento de enfermedades cardiovasculares”	Dr. César Ibarra Alvarado (Director) Dra. Alejandra Rojas Molina Dra. Juana Isela Rojas Molina (Sinodales Propietarios) Dr. Mamadou Moustapha Bah (Sinodal Suplente)

El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicitan.

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

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Vo. Bo.
Marco Antonio Mendoza Aguilar	I.Q. en A. Exp. 153665	Memorias de Trabajo: “Propuesta para la implementación del sistema de análisis de peligros y puntos críticos de control (APPCC) en la línea de producción de vinos espumosos elaborados en la empresa Freixenet”	Dra. Montserrat Hernández Iturriaga (Director)
Jesús Carlos Mendiola Précoma	Q.F.B. Exp. 178941	Tesis Individual: “Coexpresión de los receptores a serotonina 5-HT ₁₂ y 5-HT _{5A} durante el desarrollo del intestino de rata”	Dra. Ma. Guadalupe García Alcocer (Director)

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

C) SE PRESENTAN LOS SIGUIENTES EXPEDIENTES PARA TITULACIÓN:

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Art y Fracción
Georgina Villaseñor Chávez	Q.F.B. Exp. 178911	Curso de Actualización: "Endocrinología, líquidos corporales y Biología Molecular"	Art. 95, V
Geraldine Morales Castro	Q.F.B. Exp. 178945	Curso de Actualización: "Endocrinología, líquidos corporales y Biología Molecular"	Art. 95, V
Cindy Álvarez Morán	Q.F.B. Exp. 145435	Curso de Actualización: "Diplomado para el Desarrollo e Implantación de un Sistema de Calidad según ISO 9000"	Art. 95, V
Jaime Mares García	Q.M. Exp. 28474	Curso de Actualización: "Sistemas Complejos de Cálculo de Incertidumbre en Química Analítica"	Art. 95, V
David Esguerra Guerrero	I.Q.A. Exp. 156577	Curso de Actualización: "Diplomado de Seguridad e Higiene Industrial"	Art. 95, V
Berelendis Marisol González Pedroza	I.Q.A. Exp. 153661	Acreditación de Estudios de Posgrado: "Maestría en Ingeniería Administrativa y Calidad"	Art. 95, II
Teresa de Jesús Martínez Valdez	I.Q.A. Exp. 184288	Curso de Actualización: "Diplomado en Ecología Industrial"	Art. 95, V

El Consejo Académico, después de haber revisado los expedientes arriba mencionados; avala que éstos se encuentran correctamente integrados para darles seguimiento a sus trámites de titulación.

Pasando al punto V de la orden del día se presentaron los siguientes asuntos del Consejo de Investigación y Posgrado:

Se aprobó la obtención de grado de los siguientes alumnos:

QFB. Armando Quistián García, alumno de la Maestría en Ciencias Ambientales, con tema de tesis: **Dispersión de especies químicas metálicas y orgánicas, contaminantes en agua y sedimento del Río San Juan.**

M. en C. Marcelo Hernández Salazar, alumno del Doctorado en Ciencias de los Alimentos, con tema de tesis: **Efecto quimioprotector de la linaza (*Linum usitatissimum* L.) sobre estadios tempranos de cáncer de colon.**

Nota: El consejo acordó condicionarlo a entregar la documentación pendiente (examen aprobado TOEFL y carta de aceptación de artículo arbitrado) antes del 1° de julio del año en curso, de no ser así no procederá su caso.

Se aprobaron las asignaciones de comité de los siguientes alumnos de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos:

Q. A. María del Socorro Chávaro Ortiz, con tema de tesis: **Evaluación de la calidad de vinos obtenidos con levaduras nativas seleccionadas en viñedos de Querétaro**, comité:

Presidente	Dr. Ramón Álvar Martínez Peniche
Secretario	Dra. Sofía María Arvizu Medrano
Vocal	Dr. Gerardo Manuel Nava Morales
Suplente	Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios
Suplente	M. en C. Rocío Aurora Sandoval Chávez

NOTA: Se solicita especifique en qué consisten las comparaciones señaladas en los objetivos específicos del protocolo para la comparación de los vinos obtenidos.

Q. en A. Karen Magaly Soto Martínez, con tema de tesis: **Producción y caracterización de nanofibras electroestiradas de proteína de amaranto y pululano cargadas con dos bacteriocinas: nisina A y pediocina PA-1**, sugiriendo el siguiente comité:

Presidente	Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz
Secretario	Dra. Montserrat Hernández Iturriaga
Vocal	Dr. Gabriel Luna Bárcenas
Suplente	Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña
Suplente	Dr. Carlos Alberto Gómez Aldapa

Se revisó la asignación de comité y registro de tema de tesis de la I.A. **Ximena Coz Bolaños**, con tema sugerido de tesis: **Composición fenólica, capacidad antioxidante y anticancerígena de extractos de la hoja de moringa (*M. oleifera*).** El consejo acordó que no procede; se le solicita al director de tesis explique / sustente la originalidad del tema en el contexto de ciencia y tecnología de alimentos para humanos.

Se aprobó el registro de tema de tesis de la **M. en C. Iza Fernanda Pérez Ramírez**, alumna del Doctorado en Ciencias de los Alimentos, quedando como tema: **Desarrollo de bebidas a base de extractos herbales y frutales con propiedades hipoglucémicas, hipolipidémicas e hipotensivas.**

Sobre el registro de la **M. en C. Rocío Guadalupe Salinas Mandujano**, tema sugerido: **Análisis metabólico en jóvenes con riesgo de síndrome metabólico y su relación con patrones alimentarios.** El consejo acordó rechazar su registro, se le solicita replantear

el tema no hacia el tipo de estudio metabólico o proteómico, sino al objetivo del estudio. Por otra parte, en el tema presentado se habla de sujetos en riesgo. En el diseño muestral no es claro cómo se seleccionarán ya que se menciona usar una muestra aleatoria sin criterios explícitos de selección de casos y sus controles. Por ello los objetivos específicos parecen no estar alineados con tal diseño muestral.

Se aprobaron las asignaciones de comité de los siguientes alumnos de la Especialidad en Instrumentación Analítica:

Héctor Ramírez Manríquez, comité:

Presidente	Dr. José Santos Cruz
Secretario	Dr. José de Jesús Coronel Hernández
Vocal	Dra. Sandra Mayen Hernández
Suplente	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Suplente	Dra. Maricela González Leal

Israel Luis Luna Zavala, comité:

Presidente	Dr. José de Jesús Coronel Hernández
Secretario	Dr. José Trinidad Pérez Urizar
Vocal	Dra. Maricela González Leal
Suplente	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Suplente	Dr. José Santos Cruz

Karina Dorantes Chávez, comité:

Presidente	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Secretario	Dra. Maricela González Leal
Vocal	M. en C. María del Rocío Arvizu Torres
Suplente	M. en C. Víctor Manuel Mondragón Olguín
Suplente	Dr. Gustavo Cruz Jiménez

Sonia Hernández Zamora, comité:

Presidente	Dra. Maricela González Leal
Secretario	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Vocal	M. en C. María del Rocío Arvizu Torres
Suplente	Dra. Sandra Mayen Hernández
Suplente	M. en C. David Gustavo García Gutiérrez

Fabiola Maldonado Martínez, comité:

Presidente	Dra. Sandra Mayen Hernández
Secretario	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Vocal	Dr. Gustavo Cruz Jiménez
Suplente	M. en C. David Gustavo García Gutiérrez
Suplente	Dra. Maricela González Leal

7.6. César Miranda Cantero, comité:

Presidente	Dra. Maricela González Leal
Secretario	M. en C. María del Rocío Arvizu Torres
Vocal	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Suplente	M. en C. David Gustavo García Gutiérrez
Suplente	Dr. Gustavo Cruz Jiménez

Se aprobó el registro del proyecto titulado: Caracterización funcional de los sitios consenso de fosforilación de SNAT2, del cual es responsables la Dra. Angelina Rodríguez Torres.

Asuntos generales:

- Se reprogramó el curso de Primeros auxilios para los días sábados del 3 de agosto al 21 de septiembre del año en curso, con un horario de 9:00 a 13:00 horas, interesados registrarse con la Secretaria Arlette de la Dirección de Química.
- Se impartirá el curso de Diseño y Análisis Estadístico de Experimentos, a impartirse los días jueves y viernes del 27 de junio al 15 de agosto, en un horario de jueves viernes 15:30 a 18:00 horas, curso impartido por el Dr. Eduardo Castaño Tostado. Cupo lleno.

- **Sobre el curso del Portafolio de Evidencias para profesores por parte de la ANUIES, se informa que el cupo está lleno; si hay profesores interesados, anotarse con la Dra. Silvia Amaya para una vez reunidas las 30 personas requeridas, se programará fecha próxima.**

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

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

- Se presenta una constancia por parte del Dr. Wilverth Rodulfo Villatoro Monzón en donde hace saber al Consejo Académico que la C. Blanca Lilia Canizales Hernández cursó y aprobó el Diplomado en Ecología Industrial.
- Se presenta por parte de la C. María Blanca Peloquín Blancas alumna del 8vo semestre de Ingeniero Químico en Materiales oficio en donde solicita al Consejo Académico se le autorice modificar el cuadro de materias que presentó anteriormente para realizar una estancia de movilidad académica durante el semestre 2013-2 a la École Nationale Supérieure de Chimie de Lille, Francia esto debido a que no se abrieron las materias propuestas originalmente en dicha universidad. El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.
- Se presenta por parte del C. Ramiro Murillo Guerrero alumno del 7mo semestre de Químico Farmacéutico Biólogo oficio en donde solicita se le autorice realizar Movilidad Académica Internacional a la Universidad de Santiago de Compostela, España durante el semestre 2014-1. El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.
- Se presenta por parte de la C. María Estefany Rivera Alegría oficio en donde solicita el cambio de título de tesis denominada "Evaluación de dos biofertilizantes sobre la producción de pimiento morrón (*Capsicum annuum* L.)", por el de "Evaluación a la respuesta del pimiento (*Capsicum annuum* L.) variedad canon y del pepino (*Cucumis Sativa* L.) variedad primavera a la inoculación con rizobacterias". El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.
- Se presenta por parte del Dr. José de Jesús Coronel Hernández propuesta para que se autorice el registro del curso para titulación el Curso de Ensayos no Destructivos, para tal motivo presente el contenido del programa, las fechas de realización del mismo y curriculum vitae de quienes impartirán dicho curso. El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.
- El M.S.P. Sergio Pacheco Hernández hace saber que el día de ayer se cerró la plataforma de CONACYT para ingresar nuevos programas al PNP, informa que en la Facultad de Química ingresaron los programas de Doctorado en Ciencias Químico Biológicas, la Maestría en Energía y la Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental. Programas de los cuales esperamos resultados favorables y así incrementar la calidad de nuestros programas de posgrado.
- Así mismo informa que la próxima sesión del Consejo Académico será el día 6 de agosto y que el día lunes 29 de julio es el inicio del semestre 2013-2.

SIN OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DIO POR TERMINADA LA SESIÓN DEL CONSEJO ACADÉMICO, SIENDO LAS 13:40 HORAS.