

OFIC-ACAD-09/136

Minuta de la Sesión Ordinaria del H. Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha 10 de marzo del año dos mil nueve, realizada en la Sala del H. 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 PRESENTACIÓN Y EN SU CASO APROBACIÓN DE LA MINUTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL 10 DE FEBRERO DE 2009.
- III READQUISICIÓN DE LA CALIDAD DE PASANTE
 - A) SOLICITUDES
 - B) RESPUESTAS
 - C) RESULTADO DEL PROCESO
- IV ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN
 - A) REGISTROS DE OPCIÓN DE TITULACIÓN
 - B) RESPUESTA DE EVALUACIÓN DE TRABAJOS PARA TITULACIÓN
 - C) REVISIÓN DE EXPEDIENTES PARA TITULACIÓN
- V ASUNTOS DEL H. CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO DE LA FACULTAD DE QUÍMICA
- VI ASUNTOS GENERALES

En cumplimiento al punto I. Lista de asistencia, se encuentran presentes los siguientes consejeros maestros y alumnos: Q.B. Magali E. Aguilar Ortiz, Presidenta del H. Consejo Académico; Q.B. Sergio Pacheco Hernández, Secretario Académico; Dr. José de Jesús Coronel Hernández, Maestro Consejero del 1er. Semestre; M. en C. Eustolia Rodríguez Muñoz, Maestro Consejero del 3er. Semestre; I.B.Q. Gerardo Zavala Porto, Maestro Consejero del 4to. Semestre; Q.B. Juana Susana Flores Robles; Maestra Consejera del 5to semestre; Q.B. Guadalupe Rodríguez Durán, Maestra Consejera del 6to. Semestre; M. en C. Ma. De los Ángeles Muñoz Urquiza, Maestra Consejera del 7mo. Semestre; Q.A. Francisco Romero González, Maestro Consejero del 8vo. Semestre; Dra. Silvia Amaya Llano, Maestra Consejera del 9no. Semestre; Q.F.B. José Antonio Pérez Sánchez, Maestro Consejero del 10mo. Semestre; Dra. Monserrat Hernández Iturriaga, Maestra Consejera del Posgrado; Dr. José Santos Cruz, Mtro. Consejero ex of; M. en C. María Eugenia Ortega Morín, Mtro. Consejero ex of; Dra. Rosario Mejía Rodríguez, Maestra Consejero ex of; Eduardo Castaño Tostado, Mtro. Consejero ex of; Dr. Carlos Regalado González, Mtro. Consejero ex of; Guillermo Olalde Hernández, Alumno Consejero del 2do semestre; Diana Martínez Alarcón, Alumna Consejera del 4to. Semestre; Diego Hernández Saavedra, Alumno Consejero del 5to. Semestre; Alan Alexander González Ibarra, Alumno Consejero del 9no. Semestre.

En cumplimiento al punto II. Presentación de la minuta ordinaria del 10 de febrero del año en curso. El H. Consejo Académico acordó aprobarla.

Pasando al Punto III de la Orden del día, readquisición de la calidad de pasante. Se presentó lo siguiente:

A) SOLICITUDES:

Carrera de Químico Agrícola:

Nombre	Historial Académico	Expediente
Juan Manuel Vera Morales	E. 11-dic-06	102921

Carrera de Químico en Alimentos:

Nombre	Historial Académico	Expediente
Erika Patricia Alonso Fuentes	E. 09-dic-05	110269

Carrera de Químico Farmacéutico Biólogo:

Nombre	Historial Académico	Expediente
Gustavo García Pérez	E. 09-jun-06	116634
María de los Ángeles Verónica Cabrera Chowell (Químico Biólogo)	E. 02-ago-88	29369

Carrera de Ingeniero Químico Metalúrgico:

Nombre	Historial Académico	Expediente
Haidee Martínez Navarro	E. 08-dic-06	122166

A) RESPUESTAS:

Nombre	Historial Académico	Años de egreso	Carrera	Respuesta de la Comisión
Juan Manuel Vera Morales	E. 11-dic-06	2 años 2 meses	Q. A.	Imparta una conferencia a 15 alumnos y dos profesores.

Erika Patricia Alonso Fuentes	E. 09-dic-05	3 años 3 meses	Q. en A.	Imparta una conferencia referente al Diplomado en Sistemas de Gestión de Calidad a un mínimo de 20 alumnos del área de alimentos y dos docentes, en un periodo de dos meses a partir de la fecha del H. Consejo Académico.
Gustavo García Pérez	E. 09-jun-06	2 años 9 meses	Q.F.B.	Impartir conferencia en el área de su ejercicio profesional a un grupo de mínimo 12 alumnos y dos maestros, con fecha límite para dicha actividad del 20 de abril del presente año.
María de los Ángeles Verónica Cabrera Chowell (Químico Biólogo)	E. 02-ago-88	20 años 7 meses	Q.B.	Tomar y aprobar un curso de educación continua de 140 hrs. (ofertado por la facultad), y la preparación, divulgación, organización y presentación de una conferencia relacionada con el ejercicio de su perfil profesional, la cual deberán de asistir mínimo quince estudiantes y dos profesores, teniendo como fecha límite para la realización del mismo la fecha de culminación del curso de educación continua que elija.
Haidee Martínez Navarro	E. 08-dic-06	2 años 3 meses	I.Q.M.	Que organice una visita a una empresa para 15 alumnos y un profesor de nuestro programa de la Facultad de Química como fecha límite el mes de marzo del año en curso.

El H. Consejo Académico aprobó avalar las propuestas realizadas por las comisiones académicas de las licenciaturas correspondientes.

B) RESULTADO DEL PROCESO:
Carrera de Químico en Alimentos:

Nombre	Cumplió Requisito	Expediente
Marie-France Suzanne Berta Chaventon Chavelas	Impartió una conferencia referente a su trabajo de tesis titulado: "Evaluación de los procesos de secado solar y congelación para la transformación de frutos de garambullo (<i>Mirtillocactus geometrizans</i>)" a 20 alumnos del área de alimentos y dos docentes, el día 10 de febrero del año en curso.	122073
Eloisa Servín Medina	Impartió una conferencia referente a su trabajo de tesis titulado: "Selección y caracterización de una mezcla de almidón de maíz y concentrado de proteína de suero de leche obtenida por extrusión para su aplicación en el desarrollo de un análogo de queso" a un mínimo de 20 alumnos del área de alimentos y dos docentes el día 10 de febrero del año en curso.	122264
Diana Morado Serrano	Impartió una conferencia referente a su trabajo de tesis titulado: "Evaluación de los procesos de secado solar y congelación para la transformación de frutos de garambullo (<i>Mirtillocactus geometrizans</i>)" a 20 alumnos del área de alimentos y dos docentes, el día 10 de febrero del año en curso.	122191
Liliana Rocha Peralta	Impartió una conferencia referente a su trabajo de tesis titulado: "Procesado mínimo de granada roja (<i>Punica granatum</i> L.) efectos de calidad de materia prima forma y temperatura de almacenamiento en la calidad fisicoquímica y microbiológica" a 20 alumnos del área de alimentos y dos docentes, el día 10 de febrero del año en curso.	116673
Flor de María Ascensión González Cataño	Impartió una conferencia referente a su trabajo de tesis titulado: "Determinación de la estabilidad de mezclas de almidón de maíz y concentrado de proteína de suero modificadas por extrusión a través del cálculo de las isothermas de sorción y desarrollo de un análogo de queso tipo asadero utilizando una de estas mezclas" a 20 alumnos del área de alimentos y dos docentes el día 10 de febrero del año en curso.	122120
Adriana Alejandra Carranza Olivas	Cursó y aprobó del Diplomado para el Desarrollo e Implantación de Sistemas de Calidad, los módulos equivalentes a 42 horas.	82951
Marina Abigail Navarro Juárez	Cursó y aprobó del Diplomado para el Desarrollo e Implantación de Sistemas de Calidad, los módulos equivalentes a 66 horas.	78261
Laura Chávez Ramírez	Cursó y aprobó del Diplomado para el Desarrollo e Implantación de Sistemas de Calidad, los módulos equivalentes a 54 horas.	96437

Carrera de Ingeniero Químico Metalúrgico:

Nombre	Cumplió Requisito	Expediente
Alejandro de Jesús Sánchez Saavedra	Cursó y aprobó del Diplomado para el Desarrollo e Implantación de Sistemas de Calidad, los módulos equivalentes a 42 horas.	93104

El H. Consejo Académico acordó que a partir de esta fecha readquieren calidad de pasante.

ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN

A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN:

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director / Lugar
Ana Violeta Ochoa Rico*	Q. en A. Exp. 113986 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Evaluación de la actividad antimicrobiana de ϵ -polilisina-L y natamicina, su incorporación en un empaque activo y aplicación en queso fresco"	Dra. Blanca E. García Almendárez (Director)
Juan Manuel Molinero Moreno *	Q. en A. Exp. 107728 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Evaluación biológica de extractos de orégano Mexicano (<i>Lippia graveolens</i>) en ratas Sprague-Dawley"	Dra. Minerva Ramos Gómez (Director)
Georgina Saraid Muñoz Tavera	Q. en A. Exp. 128900 E. 12-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Cuantificación de taninos en malezas usadas como forraje en el Estado de Querétaro"	Dra. Dora Marina Gutiérrez Avella (Director)
Blanca Oralia Zepeda Sánchez	Q.F.B. Exp. 114640 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Identificación de flavonoides en orégano Mexicano (<i>Lippia graveolens</i> H.B.K)	Dra. Sandra O. Mendoza Díaz (Director)
Deyanira Aidé Razo Soria*	Q.F.B. Exp. 122242 E. 11-jun-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Efecto de la tartrazina en el proceso de neurulación de embriones de pollo"	Dra. Ma. Guadalupe García Alcocer (Director)
María Concepción Cruz Santos*	Q.F.B. Exp. 134783 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Efecto de variedades de nopal en diabetes tipo 2 en el modelo experimental <i>Drosophila melanogaster</i> "	Dr. Juan R. Riesgo Escovar (Director)
Florencia Muñoz Salinas	Q.F.B. Exp. 134970 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Cambios en la expresión del gen PPAR γ por consumo del fruto de garambullo (<i>Myrtillocactus geometrizans</i>) en ratas diabéticas"	Dr. Luis Miguel Salgado Rodríguez (Director) Dra. Rosalía Reynoso Camacho (Asesor Interno)
Magali Arisaí León Fuentes*	Q.F.B. Exp. 128685 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: Efecto antiteratógeno del ácido ascórbico en la neurulación de embriones de pollo tratados con Diazepam"	Dra. Ma. Guadalupe García Alcocer (Director)
Tania Marina Córdova Ávalos*	Q.F.B. Exp. 129924 E. 11-jun-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Estudio farmacológico del extracto metanólico y de la hematoxilina obtenidos a partir de la corteza de <i>Haematoxylon brasiletto</i> (palo de Brasil)	Dr. César Ibarra Alvarado (Director)
Ernesto Mora Loyola*	Q.F.B. Exp. 113925 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Comparación de la distribución de los receptores 5-HT _{2C} y 5-HT _{5A} durante la neurulación de embriones de pollo"	Dra. Ma. Guadalupe García Alcocer (Director)
Julio César Albores Aguirre*	I.Q.M. Exp. 128170 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Efecto del material de moldeado sobre la superficie de cerámicos de alúmina inyectados a baja presión"	Dr. José Santos Cruz (Director)
Adrián Sosa Domínguez	I.Q.M. Exp. 135098 E. 19-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Efecto del tratamiento térmico de envejecimiento en aluminio AA-7075 soldado por fricción agitación"	M. en C. Luis López Jiménez (Director)
Ana Victoria Vázquez Torres	I.Q.M. Exp. 118264 E. 19-dic-08 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: polímeros y cerámicos"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández (Director)
Minerva González López	I.Q.M. Exp. 113487 E. 19-dic-08 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: polímeros y cerámicos"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández (Director)
Gisela Yaly Ledesma Escamilla	I.Q.M. Exp. 113678 E. 19-dic-08 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: polímeros y cerámicos"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández (Director)
Martha Laura Gutiérrez Reyes	I.Q.M. Exp. 113543 E. 19-dic-08 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: polímeros y cerámicos"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández (Director)

Tania Mirelle Sánchez Mera	I.Q.M. Exp. 135077 E. 19-dic-08 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: polímeros y cerámicos"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández (Director)
José Antonio Díaz Oviedo	I.Q.M. Exp. 134800 E. 19-dic-08 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: polímeros y cerámicos"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández (Director)
Felipe Gudiño Olvera	I.Q.M. Exp. 134865 E. 19-dic-08 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: polímeros y cerámicos"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández (Director)
Ana Gabriela Hernández Puga	Biot. Exp. 135141 E. 15-dic-08 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Cuantificación de los cambios inducidos por leptina en la expresión de la isoforma b del gen <i>Ob-R</i> en hipocampo de rata"	Dra. Angelina Rodríguez Torres (Director)

*El H. Consejo Académico acordó aprobarlos, que realicen las observaciones hechas por los miembros del H. Consejo Académico y presenten al Comité de Titulación.

En los demás casos el H. 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./ Lugar
Salvador Iván Martínez Gutiérrez	Q.F.B. Exp. 100310	Tesis Individual: "Evaluación del efecto del jugo de dos variedades de granada roja (<i>Punica granatum</i> L.) sobre los niveles de glucosa y lípidos en ratas diabéticas"	Dra. Rosalía Reynoso Camacho (Director)
Aurea Xochitl Miranda Martínez	I.Q.A. Exp. 116656	Tesis Individual: "Mutagenicidad en plantas de <i>Tradescantia</i> de muestras de suelo y cenizas procedente de ladrilleras"	Dr. Guillermo Cabera López (Director)

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

C) SE PRESENTAN LOS SIGUIENTES EXPEDIENTES PARA TITULACIÓN:

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Art. e Inciso
Miriam Guadalupe Rodríguez Olvera	Q. en A. Exp. 110570	Tesis Individual: "Evaluación del espectro antimicrobiano de Mirenat® -N y su aplicación como recubrimiento en lomo de cerdo"	Art. 20, h)
Dulce María Servín Lugo	Q. en A. Exp. 93131	Manual de Prácticas: Manual de prácticas de Microbiología de Alimentos I"	Art. 20, j)
José Israel Garduño Balderas	I.Q.M. Exp. 87221	Curso de Actualización: "Diplomado de sistemas de Gestión de Calidad"	Art. 20, d)
Rosalba Hernández Leos	I.Q.M. Exp. 77932	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: cerámicos y polímeros"	Art. 20, d)
Salvador Alvarado Murillo	I.Q.M. Exp. 89745	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: cerámicos y polímeros"	Art. 20, d)
Carlos Joaquín Arteaga Capistran	I.Q.M. Exp. 101311	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: cerámicos y polímeros"	Art. 20, d)
Gerardo Vázquez Araiza	I.Q.M. Exp. 98094	Curso de Actualización: "Introducción a los materiales: cerámicos y polímeros"	Art. 20, d)
María de los Ángeles García Valdez	I.Q.A. Exp. 128945	Examen de las áreas del conocimiento de la Licenciatura en Química	Art. 20, b)
Erika Reséndiz Cruz	I.Q.A. Exp. 129017	Examen de las áreas del conocimiento de la Licenciatura en Química	Art. 20, b)
Aurea Xochitl Miranda Martínez	I.Q.A. Exp. 116656	Tesis Individual: "Mutagenicidad en plantas de <i>Tradescantia</i> de muestras de suelo y cenizas procedente de ladrilleras"	Art. 20, h)

El H. 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 H. Consejo de Investigación y Posgrado:

Se aprobó la obtención de Grado de:

- I.B.Q. Maritza Alonso Macías, Exp. N° 149442, alumna Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos, con título de tesis: Desarrollo de organogeles comestibles a base de cera de candelilla en un sistema bifásico de triacilglicéridos puros y aceite de cártamo alto en trioleína.

Se aprobó la obtención de Diploma de:

- Q. Alejandro Amaro Villegas, Exp. N° 142049, alumno de la Especialidad en Bioquímica Clínica, opción de diploma por el Art. 111/A/IV.

Se aprobaron los registros de tesis de los siguientes alumnos:

- M. en C. Rocío Campos Vega, con expediente N° 54210, alumna de Doctorado Directo en Ciencia de los Alimentos, sugiriendo como título: Caracterización parcial de los productos de la fermentación *in vitro* de los polisacáridos de frijol común cocido (*Phaseolus vulgaris* L.) y su efecto sobre la sobrevivencia de células de cáncer de colon.
- Ing. Silvano Ramírez Atonal, con expediente N° 119383, alumno de la Maestría en Ciencias Ambientales, sugiriendo como título: Aplicación de la metodología de producción más limpia a los procesos de transformación de frutas y verduras.

Se aprobó la asignación de comité de la Q. María Teresa Trujillo Arias, con expediente N° 166338, alumna de la Maestría en Ciencias Ambientales, con título tentativo: Evaluación del estrés oxidativo en una población expuesta a las emisiones atmosféricas durante la fabricación artesanal de ladrillo, sugiriendo el siguiente comité:

Presidente	M. en C. Ma. Eustolia Rodríguez Muñoz
Secretario	Dr. Miguel Ángel Rea López
Vocal	M. en C. Miguel Ángel Rico Rodríguez
Suplente	Dr. Wilverth Rodulfo Villatoro Monzón
Suplente	Dra. Angelina Rodríguez Torres

Se aprobó la codirección de tesis* en los comités de las siguientes alumnas de la Maestría en Ciencias Ambientales (Asignación aprobada en el consejo del 30 de Enero):

- ❖ Q.F.B. Raquel Arciga Pedraza, comité asignado:

Director	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes
Codirector	M. en C. María del Rocío Arvizu Torres*
Asesores	Dr. Víctor Pérez Moreno Dra. Maricela González Leal M. en C. María Eugenia Ortega Morín

- ❖ Biol. Jessica Enriquez Farias, comité asignado:

Director	Dr. Juan Campos Guillen
Codirector	M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes*
Asesores	M. en C. Ma. Eustolia Rodríguez Muñoz Dr. Gilberto Hernández Silva Dra. Maricela González Leal

Sobre la revalidación de estudios para el doctorado directo de ciencia de alimentos, presentado por Rocío Robayo Avendaño, el consejo acordó formar una comisión para la revisión del caso y presentar en el siguiente consejo el veredicto, dicha comisión quedó integrada por:

Dra. Sandra O. Mendoza Díaz
M. en C. Beatriz Adriana Rodríguez Romero
Dra. Rosalía Reynoso Camacho

Para la revisión de propuestas al reglamento de investigación y posgrado de la UAQ, se acordó invitar a la Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña para que se una a la comisión ya asignada.

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

Pasando al punto VI. De la Orden del día se presentaron los siguientes Asuntos Generales:

-Se presenta un oficio por parte de la M. en C. María Eugenia Ortega Morín en donde hace saber al H. Consejo Académico las calificaciones obtenidas de los módulos I al V en el Diplomado: "Para el desarrollo e implantación de un sistema de calidad" equivalente a 96 horas.

-Se presenta la convocatoria por parte de la dirección de Cooperación y Movilidad Académica para el programa de becas de movilidad estudiantil Santander-Universia, para el semestre 2009-2, la cual se publicará en los distintos edificios de la Facultad.

-La Q.B. Magali E. Aguilar Ortiz comunica a los miembros del H. Consejo Académico que el viernes 6 de marzo en compañía del Q.B. Sergio Pacheco Hernández y el Dr. José Santos Cruz se trasladaron a la ciudad de México a las oficinas del CONAECQ a entregar el documento evaluador de la carrera de Ingeniero Químico Metalúrgico reestructurado a materiales. En la respuesta que recibió el Dr. José Santos Cruz coordinador del Programa de parte del Dr. Manuel Barceló se le comunica que el día 30 de marzo se reunirá la comisión de acreditación de dicho consejo y un punto de la orden del día es precisamente conformar el comité evaluador que vendrá a la Facultad; posteriormente nos comunicarán las fechas en las que nos visitarán, considerando que sea después de vacaciones de semana santa.

-También hace saber que se registraron alrededor de 515 aspirantes para el curso propedéutico y se está impartiendo en los salones en las instalaciones de la Facultad.

- Informa que se están fortaleciendo los laboratorios del Programa Educativo de Químico Agrícola, las canchas de basquetbol, y se están

solucionando algunos problemas relacionados con la energía eléctrica del edificio 3 realizando un cambio del cableado buscando aumentar la vida de los equipos que se tienen en uso. En los laboratorios de Ingeniero Químico en Materiales se instalarán las puertas de emergencia al igual que en el almacén de reactivos.

SIN OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DIO POR TERMINADA LA SESIÓN DEL H. CONSEJO ACADÉMICO, SIENDO LAS 13:35 HORAS.

