

**OFIC-ACAD-017/003**

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha **10 de enero de dos mil diecisiete**, 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 DÍA 22 DE NOVIEMBRE DE 2016
- III READQUISICIÓN DE LA CALIDAD DE PASANTE
  - A) SOLICITUDES
  - B) RESULTADO DEL PROCESO
- IV ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN
  - A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN
  - B) RESPUESTAS A LA EVALUACIÓN DE TRABAJOS PARA TITULACIÓN
- V ASUNTOS DEL CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
- VI MODIFICACIÓN Y EN SU CASO APROBACIÓN DEL PROGRAMA DEL DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA ENERGÍA
- VII 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. José de Jesús Coronel Hernández, Maestro Consejero del 1er semestre; Dra. Dora Marina Gutiérrez Avella, Maestra Consejera del 2do. Semestre; Dr. Oscar Iván Arillo Flores, Maestro Consejero del 3er. Semestre; Dra. Estela Vázquez Barrios, Maestra Consejera del 4to. Semestre; Dra. Marcela Gaytán Martínez, Maestra Consejera del 5to. Semestre; Dra. Montserrat Hernández Iturriaga, Maestra Consejera del 6to. Semestre; Dr. Sergio de Jesús Romero Gómez, Maestro Consejero del 7mo. Semestre; M. en C. Beatriz Álvarez Mayorga, Maestra Consejera del 9no. Semestre; 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; Dr. Miguel Ángel Rico Rodríguez, Maestro Consejero ex of; Dra. Blanca E. García Almendárez, Maestra Consejera ex of; Dra. Claudia Gutiérrez Antonio, Maestra Consejera del Posgrado; Dr. Mamadou Moustapha Bah, Maestro Consejero del Posgrado, M. en C. Rafael Rodríguez Cruz, Alumno Consejero del Posgrado, Mónica Mariana Riveroll Orozco, Alumna Consejera Universitaria y como invitada la Dra. Laura Cristina Berumen Segura, Maestra Consejera Universitaria.

**En cumplimiento al punto II aprobación de la minuta ordinaria del día 22 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) SOLICITUDES**

**Carrera de Ingeniero Químico Ambiental**

Nombre	Historial Académico	Expediente
Omar Díaz López*	E. 11-dic-14	200481

\*Solicita prórroga para titularse

El Consejo Académico acordó en no otorgarle la prórroga y solicita organice una conferencia de los avances de su tesis a un maestro y al menos 10 estudiantes del área de Ingeniero Químico Ambiental.

**B) RESULTADO DEL PROCESO:**

**Licenciado en Biotecnología**

Nombre	Cumplió Requisito	Expediente
David Marshall Nuñez Morales	Organizó una visita a la empresa Rancho Las Potrancas el día 21 de noviembre con asistencia de 13 alumnos y un maestro responsable.	158304

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
Jhosafat Cruz Calixto	Q.A. Exp. 215125 Art. 95, Fracción VIII	Examen de las Áreas del Conocimiento de la Licenciatura en Química.	

	E. 09-dic-16		
Laura Montserrat Ávalos Esparza	I.Q. en A. Exp. 223097 Art. 95, Fracción VIII E. 09-dic-16	Examen de las Áreas del Conocimiento de la Licenciatura en Ingeniería en Alimentos	
Mayra Andablo Márquez	Q.F.B. Exp. 230096 Art. 95, Fracción I E. 09-dic-16	Promedio: 9.18 (nueve punto dieciocho)	
Miguel Ángel Hernández Trejo	Q.F.B. Exp. 194859 Art. 95, Fracción I E. 09-dic-16	Promedio: 9.59 (nueve punto cincuenta y nueve)	
David Marshall Núñez Morales	Lic. en Biot. Exp. 158304 Art. 95, Fracción V E: 09-jun-14 R.C.P. 10-ene-17	Curso de Actualización: "Diplomado en Bionegocios"	Dr. Carlos Regalado González (Director)
Berenice Vázquez Gudiño	Ing. en Biot. Exp. 229668 Art. 95, Fracción V 9no. semestre Créditos: 307		
Alondra Guisell Catiel Núñez	Ing. en Biot. Exp. 229668 Art. 95, Fracción V 9no. semestre Créditos: 307		
Alfonso Moreno Pardo	Ing. en Biot. Exp. 229675 Art. 95, Fracción IX E: 09-dic-16	Tesis Individual: "Producción de agregados multienzimáticos hidrolíticos"	Dr. Aldo Amaro Reyes (Director) Dr. Jorge Noel Gracida Rodríguez Dr. Carlos Regalado González (Sinodales Propietarios) Dra. Blanca E. García Almendarez (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.
Ricardo Antonio Mendoza Jiménez	I.Q. en M. Exp. 164612	Tesis Individual: "Síntesis química de nanopartículas de FeS <sub>2</sub> para aplicaciones en celdas solares híbridas"	Dr. José Santos Cruz
Susana Ruiz Araujo	I.Q. en M. Exp. 223033	Tesis Individual: "Desarrollo de catalizadores trimetálicos de hidrodesulfuración soportados en sílices con porosidad jerárquica modificada con fósforo"	Dr. Rufino Nava Mendoza
Cynthia Geovana Rodríguez Perea	I.Q. en M. Exp. 163340	Tesis Individual: "Compósito base cemento gris tipo portland reforzado con nanoestructuras de SiO <sub>2</sub> sintetizadas a partir de cascarilla de arroz"	Dr. José de Jesús Coronel Hernández

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

Se les informa que se aprobaron los siguientes expedientes para titulación en el Consejo Universitario del 24 de noviembre de 2016.

Nombre	Carrera
Caltzontzin Rabell Valeria	Ingeniero en Biotecnología
Charles Tabarez José Ángel	Ingeniero Químico en Alimentos
López Barrera Mariana	Ingeniero Químico en Alimentos
Navarro Olvera Gabriela Lizbeth	Ingeniero Químico en Alimentos
Peña Guani Katia Marina	Ingeniero Químico en Materiales
Carbajal Valenzuela Ileri Alejandra	Licenciado en Biotecnología
De Blas Pérez Carlos	Licenciado en Biotecnología

Consejo Académico  
10 de enero de 2017

Arias Morales Romina	Químico Farmacéutico Biólogo
Herrera Hernández María Andrea	Químico Farmacéutico Biólogo
López Rangel Carmen Lucero	Químico Farmacéutico Biólogo
Moreno Renteria Marisol	Químico Farmacéutico Biólogo
Olvera Almaraz Adan	Químico Farmacéutico Biólogo
Ramírez Apodaca Jennyfer Nayeli	Químico Farmacéutico Biólogo
Silva Arreguin Ignacio Javier	Químico Farmacéutico Biólogo
Trejo Casas Aarón	Químico Farmacéutico Biólogo

Se les informa que se aprobaron los siguientes expedientes para titulación en el Consejo Universitario del 8 de diciembre de 2017.

Nombre	Carrera
Herrera Cázares Luz Abril	Ingeniero Químico en Alimentos
Nieto Ramírez María Isabel	Licenciado en Biotecnología
Díaz Flores Cecilia del Carmen	Químico Farmacéutico Biólogo
Loera Nájera Brenda Yuridia	Químico Farmacéutico Biólogo
Vega Mendoza Andrea Paola	Químico Farmacéutico Biólogo

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

Se aprobaron las modificaciones al Programa de Doctorado en Ciencias de la Energía, presentado por el Dr. Francisco Javier de Moure Flores.

Se aprobó la obtención de grado del Ing. José Manuel Rodríguez Medina, exp. 117630, alumno de la Maestría en Ciencias de la Energía, con tema de tesis: **Obtención de biodiésel energéticamente sustentable a partir de aceite reciclado y radiación ultrasónica de alta frecuencia**, deberá realizar las observaciones hechas a su documento de tesis.

Se otorgó el voto de confianza a la Jefatura de Posgrado para analizar la solicitud de cambio de un sinodal y obtención de grado del M. en C. Miguel Eduardo Osegura Toledo, exp. 165277, alumno del Doctorado en Ciencias de los Alimentos, con tema de tesis: **Evaluación del efecto de hidrolizados de proteína de frijol común (*Phaseolus vulgaris* L.) en diabetes**, dirigido por la Dra. Silvia Lorena Amaya Llano. El comité con la modificación sería el siguiente:

**Presidente**            Dra. Silvia Lorena Amaya Llano  
**Secretario**         Dra. Luz Ma. Elvira González de Mejía  
**Vocal**                Dra. Rosalía Reynoso Camacho  
**Suplente**            Dra. Margarita Teresa de Jesús García Gasca  
**Suplente**            Dr. Octavio Paredes López - - cambia por - - Dra. Ma. Anaberta Cardador Martínez

Se aprobaron las asignaciones de comité de los siguientes alumnos del Doctorado en Ciencias de los Alimentos:

6.1. M. en C. Samantha Grisel Loaiza Anaya, con tema de tesis: **Producción de hidrolizados de glicomacropéptido utilizando papaína y bromelina y evaluación de sus propiedades antidiabéticas**, el comité queda formado de la siguiente manera:

**Director**                Dra. Silvia Lorena Amaya Llano  
**Asesores**             Dr. Eduardo Castaño Tostado  
                               Dra. Minerva Ramos Gómez  
                               Dr. Sergio de Jesús Romero Gómez  
                               Dra. Rosalía Reynoso Camacho

6.2. Se aprobó también la **co-dirección** del trabajo de tesis del M. en C. Luis Rene Rodarte Medina, con tema de tesis: **Prevalencia y diversidad genética de *Salmonella* entérica multiresistente a antibióticos asociada a productos cárnicos**, el comité queda formado de la siguiente manera:

**Director**                Dr. Gerardo Manuel Nava Morales  
**Co-director**         Dra. Ma. Pilar Castañeda Medrano  
**Asesores**             Dra. Sofía María Arvizu Medrano  
                               Dra. Hilda Victoria Silva Rojas  
                               Dra. Blanca Estela García Almendárez

Se aprobaron los siguientes registros de proyectos de carga horaria de los siguientes profesores:

7.1. **Asociación entre factores de riesgo de síndrome metabólico y adipocinas en adolescentes basado en un estudio longitudinal**, del cual es responsable el M. en I.M. David Gustavo García Gutiérrez.

7.2. **Evaluación de la expresión del receptor a serotonina 5-HT<sub>5A</sub> en células A549 de cáncer de pulmón**, del cual es responsable la Dra. Laura Cristina Berumen Segura.

7.3. **Estudio del efecto del blanqueamiento provocado por el estrés térmico sobre la expresión de genes involucrados en los procesos celulares de supervivencia de los hidrocorales *Millepora alcicornis* y *Millepora complanata*, dos especies amenazadas del Caribe mexicano**, del cual es responsable la Dra. Alejandra Rojas Molina.

7.4. **Oportunidad de realizar admisión directa a la licenciatura de QFB de la Facultad de Química de la UAQ**, del cual es responsable la M. en C. Ángeles Escamilla Navarro.

Asuntos generales.

- Se revisó y se tomaron los siguientes acuerdos sobre requisito del idioma Inglés en los programas de posgrado:

PUNTAJE DE INGRESO	PUNTAJE DE EGRESO	PROGRAMA DE POSGRADO
400	400	MAESTRÍAS
450	450	DOCTORADOS
EXAMEN COMPRESIÓN DE TEXTOS EN INGLÉS		ESPECIALIDADES

- Se aprobó la prórroga para ingreso a Doctorado en Ciencias de los Alimentos del M. en C. Iván David Regalado Pineda, en el entendido de que tendrá 10 días hábiles después de esta sesión de Consejo para presentar el documento probatorio del examen de Inglés.
- Sobre las rúbricas que se solicitan a sinodales de estudiantes de posgrado como requisito para obtención de grado será obligatorio sólo para sinodales de la UAQ, no para externos.
- Se compartió Rosca de Reyes y se externaron los mejores deseos para este año que comienza.
- Se cita a asamblea de maestros el jueves 12 de enero para la elección de consejeros para Doctorado y Licenciatura.

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

**Pasando al punto VI modificación y en su caso aprobación del Programa del Doctorado en Ciencias de la Energía:**

Se presentó por parte del Dr. José Santos Cruz la modificación del Programa del Doctorado en Ciencias de la Energía y después de varios comentarios y observaciones realizadas por los miembros del Consejo Académico se acordó aprobarlo para que continúe con el trámite correspondiente.

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

-Se presenta una carta por parte de Alma Rebeca Pesina Rangel en donde solicita una prórroga para extender su periodo de pasantía. El Consejo Académico acordó en que no procede y debe obtener la aprobación del idioma Inglés para continuar con sus trámites de titulación.

-Se presenta una carta por parte de la C. Marisol López Mandujano en la que solicita cambio de Curso de Actualización de: "Sistema de Gestión de la Calidad, bajo la norma NMX-EC-17025-IMNC-2006, sus criterios y procedimientos enfocados a la evaluación y acreditación de un laboratorio" para el Curso de Actualización: "Formación Ambiental Para Desarrollo Sostenible" el Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.

-La Dra. Silvia Lorena Amaya Llano solicita al Consejo Académico mediante una carta el cambio de calificación de NA (no acreditado) a AC (acreditado) en la materia de TOEFL de la C. María Gabriela Corona Puga. El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita y realice la modificación en el Departamento de Servicios Escolares a la brevedad.

-Se presenta por parte de la C. Carina Aguillón Vázquez una carta en donde solicita el cambio de título de tesis individual de "Cuantificación de elementos traza y determinación de relaciones isotópicas de plomo en la ciudad de Querétaro" por el de "Cuantificación de elementos traza en material particulado de la zona metropolitana de Querétaro y su uso como trazadores de fuentes de emisión" El Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.

-Se presenta por parte de la Dra. Maricela González Leal constancias en donde hace saber al Consejo Académico que los siguientes alumnos: Guillermo Anaya Ponce, Esteban Layseca Godoy, Gonzalo Dorantes Montes, Claudia Daniela Ramírez Aguirre, Ana Cristina Ríos Mejía, Valeria Jaqueline Mora Núñez, María del Pilar Mendoza García, María Paulina Martínez Valencia, Carmen Lucero López Rangel y José Antonio Wrzosek Cabrera acreditaron el Curso de titulación: "Diplomado en Química Analítica Avanzada".

En el mismo sentido se presentó una constancia por parte del Q.M. Héctor Alejandro Hernández Ramírez en donde hace constar que los siguientes alumnos: Janeth Aguilar Gutiérrez, Gabriela Cervantes Pérez, Christian Díaz Barrientos, Viridiana Lucía Escobar Sánchez, Edgar Fernando García Rodríguez, Ana Raquel Garduza Pérez, Luz del Carmen Granados Botello, Omar Hernández Núñez, María Fernando Olvera Rodríguez, Beatriz Pacheco Luna, Rocío Quintanar Hernández, Zaira Abigail Rendon Caltzontzi y Claudia Terrones Campos, acreditaron el Curso Teórico-Práctico en Materiales Aeroespaciales.

Se presenta por parte del Dr. Eduardo Castaño Tostado una constancia en donde hace saber que la C. Judith Alethia Lima García acreditó el Curso de Actualización: "Diseño Estadístico de Experimentos".

-La Dra. Blanca E. García Almendárez informa a los miembros del Consejo Académico sobre sus estudiantes de Licenciatura en Biotecnología, los cuales han tenido varios logros en diferentes eventos académicos, se extiende una gran felicitación y se les invita a compartir sus experiencias en las cátedras que se llevarán a cabo en el área.

-El M.S.P. Sergio Pacheco Hernández hace la invitación para asistir a las cátedras especiales de la Facultad de Química en el mes de mayo, pronto se dará la información.

Así mismo informa sobre la asamblea de docentes que se llevará a cabo el día jueves 12 de enero a las 18:00 hrs en el Auditorio de la Facultad de Química. Estará presente el Sr. Rector para tratar el tema del presupuesto financiero para este año.

**SIN OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DIO POR TERMINADA LA SESIÓN DEL CONSEJO ACADÉMICO, SIENDO LAS 1:30 HORAS.**