

**OFIC-ACAD-11/054**

Minuta de la Sesión Ordinaria del H. Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha **01 de febrero de dos mil once**, realizada en la Sala del H. Consejo Académico de la Facultad de Química "Q. Dionisio Maciel Landaverde" de la Universidad Autónoma de Querétaro. Antes de dar inicio a la Sesión, el Secretario Académico Q.B. Sergio Pacheco Hernández hace lectura del artículo 181 del Estatuto Orgánico de la Universidad Autónoma de Querétaro, en el que se señala "Cuando el director de la facultad, Escuela o Instituto no pueda presidir la sesión del Consejo Académico, será sustituido por el Secretario Académico", asimismo el artículo 182 señala que "es obligación del Secretario Académico ejercer la Presidencia del Consejo Académico, por acuerdo expreso o cuando no lo pueda presidir el Director"; El Artículo 208 señala que las sesiones del Consejo Académico sólo podrán iniciarse con la presencia de su Presidente o de quien lo supla legalmente. Todo lo anterior se hace del conocimiento a los miembros del Consejo debido a la ausencia de la Directora de la Facultad Q.B. Magali Aguilar Ortiz.

- I LISTA DE PRESENTES**
- II PRESENTACIÓN Y EN SU CASO APROBACIÓN DE LA MINUTA DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL 07 DE DICEIMBRE DE 2010**
- III READQUISICIÓN DE LA CALIDAD DE PASANTE**
- IV ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN**
  - A) RESULTADO DEL PROCESO**
  - B) REVISIÓN DE EXPEDIENTES PARA TITULACIÓN**
- V ASUNTOS DEL H. 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:** Sergio Pacheco Hernández, Secretario Académico; Dr. Sergio de Jesús Romero Gómez, Maestro Consejero del 1er. Semestre; M. en C. Beatriz Álvarez Mayorga, Maestra Consejera del 3er. Semestre; M. en C. Isidro Reséndiz López, Maestro Consejero del 4to. Semestre; Dra. Laura Cristina Berumen Segura, Maestra Consejera del 5to. Semestre, Dra. Minerva Ramos Gómez, Maestra Consejera del 6to. Semestre; M. en C. Alicia Ibone Audiffred Valdés, Maestra Consejera del 7mo. Semestre; Q.M. Alejandro Esquivel Estrada, Maestro Consejero del 8vo. Semestre; Dra. Sofía Arvizu Medrano, Maestra Consejera del 9no. semestre; M. en C. María Eugenia Ortega Morín, Maestra Consejera ex of; Dra. Sandra O. Mendoza Díaz, Maestra Consejera ex of; Dr. Eduardo Castaño Tostado, Maestro Consejero del Posgrado; Edgar Iván Santana Vega, Alumno Consejero del 2do semestre; Raúl Montes Arteaga Alumno Consejero del 5to. Semestre; Guillermo Olalde Hernández, Alumno Consejero del 6to. Semestre; Julio César Rubio Rodríguez; Alumno Consejero del 8vo. Semestre; Q. en A. Carolina Corona Martínez, Alumna Consejera del Posgrado y como invitados al C. Daniel Alejandro Herrejón Lira, Alumno Consejero Universitario.

**En cumplimiento al punto II. Presentación y en su caso aprobación de la minuta de la sesión ordinaria del 07 de diciembre de 2010, el H. 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:  
Carrera de Ingeniero Químico Metalúrgico:**

Nombre	Cumplió Requisito	Expediente
José Sergio Rodríguez Espinosa	Impartió la conferencia titulada: "Estadística aplicada a procesos de producción bajo Metodología 6 sigma" con asistencia de 17 alumnos y dos profesores el día 21 de enero del año 2011.	102625
Marco Antonio Rivera Gil	Impartió la conferencia titulada: "Análisis cualitativo de moldes para inyección de materiales cerámicos" con asistencia de 19 alumnos y un profesor el día 24 de enero de 2011.	108084

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

**Pasando al Punto IV del Orden del día, se presentaron los siguientes asuntos del Comité de Titulación:**

**A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN:**

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Director y Sinodales
Alma Rosa Mendoza Santiago	Q.F.B. Exp. 153671 E. 17-dic-10 Art. 20, a)	Promedio: 9.647 (Nueve punto seiscientos cuarenta y siete)	
Elvia Camacho García	I.Q. en M. Exp. 126552 E. 14-dic-10 Art. 20, a)	Promedio: 9.623 (Nueve punto seiscientos veintitrés)	
Efraín Zarazúa Arvizu	Biot. Exp. 116124 E. 17-dic-10 Art. 20, a)	Promedio: 9.070 (Nueve punto cero setenta)	
Juan Pablo Robles	Biot. Exp. 153713	Promedio: 9.651 (Nueve punto seiscientos)	

Álvarez	E. 10-dic-10 Art. 20, a)	cincuenta y uno)	
Daniela Alejandra Zúñiga Sánchez	Q. en A. Exp. 135124 E. 19-jun-09 Art. 20, c)	Acreditación de Estudios de Posgrado: "Especialidad en Instrumentación Analítica"	
Alfredo Aviles Baez	Q. en A. Exp. 134747 E. 19-jun-09 Art. 20, d)	Curso de Actualización: "Diplomado para el desarrollo e implantación de un Sistema de Calidad"	Q.F.B. Sabina Sánchez Vélez
Verónica Cecilia Benítez Moncivais	Q. en A. Exp. 113171 E. 19-jun-09 Art. 20, d)		
Erick Alcántara Plata	I.Q. en A. Exp. 153793 E. 17-dic-10 Art. 20, d)		
Carlos Eduardo Zavala Gómez	I.Q. en A. Exp. 153793 E. 17-dic-10 Art. 20, d)		
María Carolina Cortés Torres	Q.F.B. Exp. 153780 E. 17-dic-10 Art. 20, d)		
María Juanita Pizano García	Q.F.B. Exp. 153721 E. 17-dic-10 Art. 20, d)		
María Guadalupe López Vellanoweth	I.Q.A. Exp. 113702 E. 19-jun-09 Art. 20, d)		
Ricardo Campos Vega	I.Q.A. Exp. 110588 E. 19-jun-09 Art. 20, d)		
Gloria Ramírez Ramírez	I.Q.A. Exp. 143988 E. 12-ago-10 Art. 20, d)		
Priscila Sarai Flores Aguilar	Biot. Exp. 113379 E. 18-jun-10 Art. 20, d)		
Esteban Pérez Gutiérrez	Biot. Exp. 113379 E. 17-dic-09 Art. 20, d)		
Nadia Sevilla Rodríguez	Biot. Exp. 135152 E. 17-dic-09 Art. 20, d)		
María Juana Aguilar Juárez	Biot. Exp. 153750 E. 17-dic-10 Art. 20, d)		
Karla María Parra Rios** <b>Estudiante</b>	I.Q. en A. Exp. 127341 Art. 20, d)		
María Esmeralda Cardoso Escobar** <b>Estudiante</b>	I.Q. en A. Exp. 156574 Art. 20, d)		
Iván Alejandro Vázquez Silva** <b>Estudiante</b>	I.Q. en A. Exp. 120389 Art. 20, d)		
Oscar García Pineda** <b>Estudiante</b>	I.Q. en A. Exp. 140623 Art. 20, d)		
Violeta López Calderón** <b>Estudiante</b>	I.Q. en A. Exp. 153755 Art. 20, d)		
Marco Antonio Rivera Pérez** <b>Estudiante</b>	I.Q. en A. Exp. 144011 Art. 20, d)		
Julio César Roque Hernández** <b>Estudiante</b>	I.Q. en A. Exp. 127750 Art. 20, d)		
Maricela Rodríguez Álvarez** <b>Estudiante</b>	Q.F.B. Exp. 153676 Art. 20, d)		

Ma. Fernanda Martínez Marroquín** <b>Estudiante</b>	I.Q.A. Exp. 153684 Art. 20, d)		
Israel Hernández Mayén** <b>Estudiante</b>	Biot. Exp. 43380 Art. 20, d)		
María Claudia García Hernández*	I.Q. en A. Exp. 144000 E. 17-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Implementación de una técnica de medición de pungencia en bases oleosas en espectrometría UV"	Dr. Pedro Alberto Vázquez Landaverde (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios M. en C. Beatriz Álvarez Mayorga <b>Sinodal Suplente</b> Q. en A. Rafael Pérez Muñoz
Karla Margarita Padilla Olvera*	I.Q. en A. Exp. 131486 E. 17-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Distribución de los receptores purinérgicos P2X <sub>6</sub> durante el desarrollo del intestino de rata"	Dra. Ma. Guadalupe García Alcocer (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Angelina Rodríguez Torres Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios <b>Sinodal Suplente</b> Dra. Laura Cristina Berumen Segura
Mario Iván Trujillo Contreras*	I.Q. en A. Exp. 153691 E. 17-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Cuantificación de compuestos antioxidantes, capsaicina y capacidad antioxidante en chile serrano ( <i>Capsicum annum</i> ) bajo distinto manejo agronómico y sistema de cultivo"	Dra. Ana Angélica Feregrino Pérez (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña Dr. Ramón Gerardo Guevara González <b>Sinodales Suplentes</b> Dr. Irineo Torres Pacheco Dra. Sandra O. Mendoza Díaz
Daniela Treviño Mejía*	I.Q. en A. Exp. 153745 E. 17-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Caracterización microbiológica de la producción de chile pimiento morrón en invernadero"	Dra. Montserrat Hernández Iturriaga (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> M. en C. Beatriz Álvarez Mayorga Dra. Sofía Arvizu Medrano <b>Sinodal Suplente</b> M. en C. Dulce Esther Ávila Vega
Samantha Luna Mendoza*	Q.F.B. Exp. 156581 E. 17-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Identificación de compuestos fenólicos y flavonoides en los extractos metanólico y acuoso de la corteza de <i>Bursera simaruba</i> "	Dr. Mamadou Moustapha Bah (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Dora M. Gutiérrez Avella Dra. Sandra O. Mendoza Díaz <b>Sinodal Suplente</b> Dra. Alejandra Rojas Molina
María Monserrat Román Lara	Biot. Exp. 153703 E. 10-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Presencia de las proteínas p53, Ki-67, bcl-2 y p16 como indicativo de la progresión a cáncer cervicouterino"	Dra. Guadalupe Zaldivar Lelo de Larrea (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dr. Carlos Francisco Sosa Ferreyra M. en C. Javier Ávila Morales <b>Sinodal Suplente</b> M. en IBB. José Carmen Gudino Rosales
América Susana Mares García*	Biot. Exp. 153792 E. 17-dic-10	Tesis Individual: "Análisis cuantitativo del ARNm del receptor de Serotonina 2c (5-HT 2	Dra. Angelina Rodríguez Torres (Director)

	Art. 20, h)	c) en intestino de rata"	<b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Minerva Ramos Gómez Dr. César Ibarra Alvarado <b>Sinodal Suplente</b> Dra. Ma. Guadalupe García Alcocer
Asier García Senosiain	Biot. Exp. 153747 E. 10-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Cuantificación de la expresión génica del receptor de serotonina 5-HT <sub>5A</sub> en intestino distal y proximal de rata en distintas etapas de desarrollo"	Dra. Angelina Rodríguez Torres (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Laura Cristina Berumen Segura Dr. Ramón Alvar Martínez Peniche <b>Sinodal Suplente</b> M. en C. Gabriel Nava Pinto
Valeria Martín del Campo Pérez*	Biot. Exp. 127162 E. 10-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Caracterización genotípica del virus del dengue mediante ensayos de movilidad de Heteroduplex en el Estado de Querétaro"	M. en IBB. José Carmen Gudiño Rosales (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Angelina Rodríguez Torres Dr. Carlos Francisco Sosa Ferreyra <b>Sinodal Suplente</b> Dr. Sergio de Jesús Romero Gómez
Diana Irais Salinas Bautista*	Biot. Exp. 114377 E. 17-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Diagnóstico diferencial de encefalitis por métodos moleculares en Querétaro"	M. en IBB. José Carmen Gudiño Rosales (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dra. Angelina Rodríguez Torres Dr. Carlos Francisco Sosa Ferreyra <b>Sinodal Suplente</b> Dr. Sergio de Jesús Romero Gómez
Constanza Estefanía Martínez Olivares*	Biot. Exp. 153690 E. 10-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Purificación y caracterización química de péptidos provenientes del veneno del caracol marino <i>Conus spurius</i> "	Biol. Exp. Andrés Falcón Alcántara (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dr. Carlos Regalado González Dra. Blanca E. García Almendárez <b>Sinodal Suplente</b> Dr. Manuel Aguilar Ramírez
Tonatiuh Moreno Perlin*	Biot. Exp. 118094 E. 17-dic-10 Art. 20, h)	Tesis Individual: "Estudio de la formación de gránulos aerobios en un biorreactor discontinuo secuencial durante la degradación de 4-clorofenol"	Dr. Iván Moreno Andrade (Director) <b>Sinodales Propietarios</b> Dr. Wilverth Rodulfo Villatoro Monzón Dr. Víctor Pérez Moreno <b>Sinodal Suplente</b> Dr. Germán Buitrón Méndez

\* El H. Consejo Académico acordó aprobar lo que solicitan, que realicen las correcciones a las observaciones hechas por los miembros del H. Consejo Académico y presenten al comité de titulación para su visto bueno.

\*\*El H. Consejo Académico acordó en aprobar lo que solicitan siempre y cuando culminen sus créditos de la licenciatura y tengan la calidad de pasante antes de que termine el Curso de Actualización.

En los demás casos el H. Consejo Académico acordó en aprobar lo que solicitan.

**B) SE PRESENTAN LOS SIGUIENTES EXPEDIENTES PARA TITULACIÓN:**

Nombre	Datos	Opción de Titulación	Art. e Inciso
Merri Sandy Jiménez Barrera	Q. en A. Exp. 97015	Acreditación de Estudios de Posgrado: "Maestría en Administración"	Art. 20,c)
Alan Alexander González Ibarra	Q.F.B. Exp. 107276	Acreditación de Estudios de Posgrado: "Especialidad en Instrumentación Analítica"	Art. 20,c)
Valentín Chávez Segura	Q. en A. Exp. 35690	Acreditación de curso de actualización: "Diplomado para el	Art. 20, d)

		desarrollo e implantación de un sistema de calidad"	
Laura Gisela Arroyo Ruíz	Q.F.B. Exp. 143983	Acreditación de curso de actualización: "Curso de actualización de control de calidad y bioquímica de las enfermedades"	Art. 20, d)
Karina Barrera Ramírez	Q.F.B. Exp. 122804	Acreditación de curso de actualización: "Curso de actualización de control de calidad y bioquímica de las enfermedades"	Art. 20, d)
Damaris Bethsabe Rangel Ruíz	Q.F.B. Exp. 144002	Acreditación de curso de actualización: "Curso de actualización de control de calidad y bioquímica de las enfermedades"	Art. 20, d)

**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 solicitud de **obtención de diploma** del **IQM. Rafael Manuel Ríos Vera**, alumno de la Especialidad en Instrumentación Analítica, con **opción de titulación por artículos publicados**.

**Se aprobó** la solicitud de **cambio de tema de tesis** del **M. en C. Aldo Amaro Reyes**, alumno de Doctorado en Ciencias de los Alimentos. Tema aprobado: **Producción de enzimas xilanólíticas por *Aspergillus niger* GS1, y expresión homóloga de una  $\beta$ -xilosidasa**. Sobre la solicitud de obtención de grado por artículos publicados, el consejo determinó que **no procede**, apelando al artículo 101 de las normas complementarias de la Facultad de Química.

**Se aprobó** el **registro del proyecto** titulado **Caracterización de los receptores a serotonina 5-HT<sub>5A</sub> en el hipocampo de rata hembra durante el ciclo estral**, del cual funge como responsable la **Dra. Laura Cristina Berumen Segura**.

**Se aprobó** la **prórroga por un año** para proyecto titulado **Caracterización química y farmacológica de compuestos vasorrelajantes obtenidos a partir de las hojas y los frutos de la especie vegetal *Prunus serótina* ("capulín")**, registro N° **FCQ-2009-12**, del cual funge como responsable el **Dr. César Ibarra Alvarado**.

**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 presentan dos oficios por parte de las C.C. Alejandra Castillo Carbajal y Rocío Sánchez Alaníz alumnas inscritas en el 6to semestre de la carrera de Ingeniero Químico en Alimentos solicitan al H. Consejo Académico les autorice la homologación de materias que cursarían si se les autoriza una movilidad académica en el semestre 2011-2 en la Universidad Santiago de Compostela España. El H. Consejo Académico acordó aprobar lo que solicitan.

-Se presenta por parte de la Dirección de Cooperación y Movilidad Académica la convocatoria CONHAEC (Consortio para la colaboración de la Educación Superior en América del Norte) para estudiantes adscritos a las diferentes licenciaturas y del posgrado de la Facultad de Química para el semestre agosto-diciembre 2011, los informes se estarán dando en la Dirección de Movilidad Académica. La convocatoria se publicará en todas las vitrinas de la licenciatura y el posgrado de la Facultad.

-Se presenta por parte del estudiante Carlos Mauricio Brambila Rentería de la carrera de Ingeniero Químico en Materiales una solicitud para que el H. Consejo Académico le autorice realizar el examen voluntario de la materia de Ingeniería Metalúrgica III, el H. Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita y continúe sus trámites correspondientes.

-Se presenta por parte del Q.M. Rafael Frías Ruíz una constancia en donde hace saber al H. Consejo Académico las calificaciones obtenidas del curso de "Fundamentos de los tratamientos térmicos para aceros" que se impartió en la Facultad de Química.

-Se presenta por parte del Ing. Epigmenio Muñoz Guevara una constancia en donde hace saber al H. Consejo Académico que la C. Ivis Santiago García, obtuvo una calificación de 9.0 (nueve) en el curso de Actualización "Sistemas de Gestión de la Calidad" impartido en la Facultad de Contaduría y Administración.

-Se presenta por parte de la C. Doris Gareth Baltierra Mendieta, una solicitud de prórroga para continuar sus estudios universitarios en la Facultad de Química, a lo que el H. Consejo Académico acordó en que en base a los artículos que estable el Reglamento de Estudiantes y las normas complementarias de la Facultad, no procede dicha solicitud.

-Se les invita a la inauguración del Centro de Convenciones que se llevará a cabo del día 5 al 17 de febrero en el que estarán varios stands de la Universidad incluido el de la Facultad de Química en el cual se les invita a participar con su asistencia y apoyo en dicho stand.

-Se les invita a asistir a la Noche de las Estrellas evento el cual se lleva a cabo anualmente por la asociación de Astronomía junto con un financiamiento de Francia, la Facultad de Química participará con diversas actividades, la información se les hará llegar a su debido momento para contar con su asistencia, se llevará a cabo el día 26 de febrero en el Parque Querétaro 2000.

-El Q.B. Sergio Pacheco Hernández informa al H. Consejo Académico sobre la Cátedra Nacional de Química CUMEX (Consortio de Universidades Mexicanas) al cual pertenece nuestra Institución desde el año pasado, se envió el día de ayer el primer borrador de cómo se llevará a cabo la cátedra por parte de la Facultad de Química. Se llevará a cabo los días 11,12 y 13 de mayo 2011. Se pretende convocar una buena cantidad de Químicos de la República Mexicana de las Universidades que pertenecen al CUMEX y se les hace una atenta invitación a participar en el evento. En fechas próximas se les hará saber dicha información.

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