

OFIC-ACAD-016/474

Minuta de la Sesión Ordinaria del Consejo Académico de la Facultad de Química de fecha **2 de agosto de dos mil dieciséis**, 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 PRESENTACIÓN DEL INFORME ANUAL 2015-2016 POR PARTE DEL DIRECTOR
- III APROBACIÓN DE LA MINUTA ORDINARIA DEL DÍA 21 DE JUNIO
- IV READQUISICIÓN DE CALIDAD DE PASANTE
 - A) SOLICITUDES
 - B) RESPUESTAS
- V ASUNTOS DEL COMITÉ DE TITULACIÓN
 - A) REGISTROS DE OPCIÓN A TITULACIÓN
 - B) EVALUACIÓN DE TRABAJOS PARA TITULACIÓN
- VI CONVALIDACIÓN DE ESTUDIOS
 - A) SOLICITUDES
 - B) RESPUESTAS
- VII ASUNTOS DEL CONSEJO DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO
- VIII 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; Dra. Juana Isela Rojas Molina, Maestra Consejera del 1er. Semestre; Dr. Sergio de Jesús Romero Gómez, Maestro Consejero del 3er. Semestre; Dra. Dora Marina Gutiérrez Avella, Maestra Consejera del 4to. Semestre; Dra. Montserrat Hernández Iturriaga, Maestra Consejera del 6to. Semestre; Dr. Aldo Amaro Reyes, Maestro Consejero del 7mo. Semestre; Dra. Estela Vázquez Barrios, Maestra Consejera del 8vo. Semestre; Q.M. Armando Granados Rangel, Maestro Consejero 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 oficio; Dra. Blanca E. García Almendárez, Maestra Consejera ex oficio; Dr. Eduardo Castaño Tostado, Maestro Consejero ex oficio; Dra. Minerva Ramos Gómez, Maestra Consejera del Posgrado; Manuel David Vaca Tello, Alumno Consejero del 2do. Semestre; María Luisa Moreno Ruiz, Alumna Consejera del 4to. Semestre; Esther Riestra Osejo, Alumna Consejera del 6to. Semestre; I.A. Iván Andrés Luzardo Ocampo, Alumno Consejero del Posgrado y como invitada la Dra. Laura Cristina Berumen Segura, Maestra Consejera Universitaria. y como invitado especial el Dr. Gilberto Herrera Ruiz.

En cumplimiento al punto II del orden del día, se realizó la Presentación del informe anual 2015-2016 de actividades por parte del M.S.P. Sergio Pacheco Hernández, Director de la Facultad de Química, en el mismo se presentaron indicadores de los diferentes programas educativos y actividades de gestión realizadas en dicho periodo.

En cumplimiento al punto III del orden del día, aprobación de la minuta ordinaria del 7 de junio, el Consejo Académico acordó aprobarla.

En cumplimiento al punto IV del orden del día, Readquisición de Calidad de Pasante. Se presentó lo siguiente:

A) SOLICITUDES
Carrera de Ingeniero Químico en Alimentos

| Nombre | Historial Académico | Expediente |
|---------------------------|---------------------|------------|
| Jonathan Ramírez González | E. 20-jun-14 | 143558 |

B) RESPUESTAS:

| Nombre | Historial Académico | Años de egreso | Carrera | Respuesta de la Comisión |
|---------------------------|---------------------|----------------|------------|---|
| Jonathan Ramírez González | E. 20-jun-14 | 2 años 2 meses | I.Q. en A. | Impartir conferencia de la tesis a 20 personas deberá realizarlo antes de 3 meses después de la fecha de respuesta. |
| Karen Carmen Ortiz Zamora | E. 20-jun-14 | 2 años 2 meses | QFB | Impartir conferencia de su proyecto de tesis a un grupo de estudiantes de la carrera de QFB. |

El Consejo Académico acordó avalar la propuesta realizada por la comisión de las carreras correspondientes.

C) RESULTADO DEL PROCESO:
Carrera de Ingeniero Químico en Alimentos

| Nombre | Cumplió Requisito | Expediente |
|----------------------------|--|------------|
| Marco Antonio Muñoz Juárez | Cursó y aprobó 60 horas del Diplomado en "Gestión de la Cadena de Suministro". | 134968 |

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

En cumplimiento al punto V del 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 |
|---------------------------------|---|--|---|
| Juárez Arteaga Diana Laura | QFB. Exp. 195168 Art. 95, Fracción I E. 24-jun-16 | Promedio: 9.22 (Nueve punto veintidós) | |
| Mendoza García María del Pilar | QFB. Exp. 223099 Art. 95, Fracción VIII E. 11-dic-15 | Examen de las Áreas del Conocimiento de la Licenciatura en Químico Farmacéutico Biólogo. | |
| Ramírez Eguía Victoria Adriana | IQA. Exp. 224214 Art. 95, Fracción VIII E. 24-jun-16 | Examen de las Áreas del Conocimiento de la Licenciatura en Química | |
| Escobar Sánchez Viridiana Lucía | IQM. Exp. 152272 Art. 95, Fracción V E. 11-dic-15 | Curso de Actualización: "Diplomado Teórico-Práctico en Materiales Aeroespaciales" | Q.M. Héctor Alejandro Hernández Ramírez (Director) |
| Hernández Núñez Omar | IQM. Exp. 225917 Art. 95, Fracción V 9no semestre Créditos: 384 | | |
| Aguilar Gutiérrez Janeth | IQM. Exp. 225906 Art. 95, Fracción V 9no semestre Créditos: 440 | | |
| Anaya Ponce Guillermo | IBT. Exp. 214975 Art. 95, Fracción V 9no semestre Créditos: 360 | Curso de Actualización: "Diplomado en Química Analítica Avanzada" | Dr. Maricela González Leal (Director) |
| Layseca Godoy Mario Esteban | IBT. Exp. 163196 Art. 95, Fracción V 9no semestre Créditos: 360 | | |
| Ríos Mejía Ana Cristina | IBT. Exp. 184836 Art. 95, Fracción V 9no semestre Créditos: 360 | | |
| Ramírez Aguirre Claudia Daniela | IBT. Exp. 184289 Art. 95, Fracción V E.14-dic-12 R.C.P. 02-jun-15 | | |
| Dorantes Montes Gonzalo | IBT. Exp. 223108 Art. 95, Fracción V E. 21-Jun-16 | | |
| Moreno Mayorga Sonia Angélica | IQ en A. Exp. 223103 Art. 95, Fracción IX 9no semestre Créditos: 383 | Tesis individual: "Efecto de la congelación como pretratamiento en la calidad del ajo negro" | Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios (Director) Dr. Edmundo Mercado Silva Dra. Dulce María Rivera Pastrana (Sinodales Propietarios) I.A. Karina Lilibeth Ríos Ríos (Sinodal Suplente) DIPA |
| Ornelas Lim Christian Alexander | QFB. Exp. 185133 Art. 95, Fracción IX 9no semestre Créditos: 411 | Tesis individual: "Desarrollo de un extracto cuantificado con efectos antioxidante y vasodilatador a partir de hojas de <i>Crataegus mexicana</i> ". | Dra. Alejandra Rojas Molina (Director) Dr. Francisco Javier Vázquez Luna Dr. Moustapha Bah Mamadou (Sinodales Propietarios) Dr. César Ibarra Alvarado Dra. Juana Isela Rojas Molina (Sinodales Suplentes) |
| García Siciliano Estephania | QFB. Exp. 215092 | Tesis individual: "Cambios de la actividad | Dra. María Isabel Miranda |

| | | | |
|----------------------------------|---|---|--|
| * | Art. 95, Fracción IX E. 11-dic-14 | colinérgica en el núcleo accumbens inducidos por el consumo crónico de azúcar". | Saucedo (Director) UNAM Campus Juriquilla M. en C. Alma Delia Bertadillo Jilote M.S.P. Juana Susana Flores Robles (Sinodales Propietarios) M. en C. David Gustavo García Gutiérrez (Sinodal Suplente) |
| Herrera Hernández María Andrea * | QFB. Exp. 223020 Art. 95, Fracción IX E. 11-dic- 15 | Tesis Individual: "Evaluación toxicológica y farmacológica y análisis químico de la fracción de bajo peso molecular obtenida a partir del extracto acuoso de <i>Millepora alcicornis</i> " | Dra. Alejandra Rojas Molina (Director) Dr. César Ibarra Alvarado M. en C. Rosalinda Hernández Matehuala (Sinodales Propietarios) Dr. Alejandro García Arredondo (Sinodal suplente) |
| Erreguin Luna Berenice * | QFB. Exp. 223027 Art. 95, Fracción IX E. 11-dic-15 | Tesis individual: "Identificación de compuestos vasodilatadores que se unen con alta afinidad a las enzimas eNOS y CSE, a partir de la exploración virtual de librerías de compuestos comerciales". | Dr. Cesar Ibarra Alvarado (Director) Dra. Alejandra Rojas Molina Dr. Rubén Antonio Romo Mancillas (Sinodales Propietarios) Dr. Francisco Luna Vázquez (Sinodal suplente) |

* Se solicita que presenten el visto bueno del comité de bioética; en los demás casos 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. |
|--------------------------|------------------|---|--|
| Guzmán López Cecilia | QFB. Exp. 163308 | Tesis individual: "Síntesis de amidas aromáticas" | Dra. Aldeco Pérez Eugenia Josefina (Director) |
| Gutiérrez García Claudia | OFB. Exp. 178942 | Tesis individual: "Efecto de la combinación de metotrexato y ácido glutámico en el tratamiento de células (JURKAT) de leucemia linfoblástica aguda tipo T". | Dra. García Alcocer Ma. Guadalupe (Director) |

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

En cumplimiento al punto VI del orden del día, Convalidación de Estudios. Se presentó lo siguiente:

A) SOLICITUDES:

Se presenta una solicitud de convalidación de estudios de la **C. Grethel Maite López Sánchez** con número de expediente 255358 de la Licenciatura de Ingeniero Químico en Alimentos plan 2005 a la licenciatura de Ingeniero Químico en Alimentos plan 2014.

Se presenta una solicitud de convalidación de estudios de la **C. Marcela Gómez Espinoza Macías** con número de expediente 255346 de la Licenciatura de Ingeniero Químico en Alimentos plan 2005 a la licenciatura de Ingeniero Químico en Alimentos plan 2014.

Se presenta una solicitud de convalidación de estudios del **C. José Alejandro Nieves Rocha** con número de expediente 237676 de la Licenciatura de Ingeniero Químico Ambiental plan 2005 a la licenciatura de Ingeniero Químico Ambiental plan 2014.

Se presenta una solicitud de convalidación de estudios de la **C. Brenda Lizeth del Ángel Santiago** con número de expediente 255038 de la Licenciatura de Ingeniero Biomédico de la Facultad de Ingeniería a la Ingeniería en Biotecnología de la Facultad de Química.

B) RESPUESTAS:

C. Grethel Maite López Sánchez

| Ingeniero Químico en Alimentos Plan IQAL05 | Por | Ingeniero Químico en Alimentos Plan QAL14 |
|---|-----|--|
| Química General | x | Química General |
| Laboratorio de Química General | x | Laboratorio de Química General |
| Álgebra Lineal y Cálculo diferencial | x | Cálculo Diferencial |
| Orientación Profesional | x | Salud, Valores y Sustentabilidad |
| Estados de Agregación de la Materia | x | Estados de Agregación de la Materia |
| Química Orgánica I | x | Química Orgánica I |
| Termodinámica | x | Termodinámica |
| Química Cuantitativa | x | Química Cuantitativa |
| Laboratorio de Química Cuantitativa | x | Laboratorio de Química Cuantitativa |
| Métodos Experimentales | x | Laboratorio de Métodos Experimentales |
| Química Analítica | x | Química Analítica |
| Química Orgánica II | x | Química Orgánica II |
| Biología Celular | x | Biología Celular y Molecular |
| Estadística Descriptiva | x | Métodos Estadísticos I |
| Laboratorio de Biología Celular | x | Laboratorio de Biología Celular y Molecular |
| Estadística Inferencial | x | Métodos Estadísticos II |
| Transferencia de Calor | x | Transferencia de Calor |

C. Marcela Gómez Espinoza Macías

| Ingeniero Químico en Alimentos Plan IQAL05 | Por | Ingeniero Químico en Alimentos Plan QAL14 |
|---|-----|--|
| Química General | x | Química General |
| Laboratorio de Química General | x | Laboratorio de Química General |
| Álgebra Lineal y Cálculo diferencial | x | Cálculo Diferencial |
| Cálculo integral | x | Cálculo integral |
| Ecuaciones diferenciales | x | Ecuaciones diferenciales |
| Orientación Profesional | x | Salud, Valores y Sustentabilidad |
| Química Orgánica I | x | Química Orgánica I |
| Termodinámica | x | Termodinámica |
| Métodos Experimentales | x | Laboratorio de Métodos Experimentales |
| Química Analítica | x | Química Analítica |
| Biología Celular | x | Biología Celular y Molecular |
| Estadística Descriptiva | x | Métodos Estadísticos I |
| Laboratorio de Biología Celular | x | Laboratorio de Biología Celular y Molecular |

| | | |
|-------------------------|---|------------------------------|
| Ingeniería de Alimentos | x | Balance de Materia y Energía |
| Análisis Instrumental | x | Análisis Instrumental |

C. José Alejandro Nieves Rocha

| Ingeniero Químico Ambiental Plan IQA5 | Por | Ingeniero Químico Ambiental Plan IQA14 |
|--|-----|---|
| Química General | x | Química General |
| Laboratorio de Química General | x | Laboratorio de Química General |
| Estados de Agregación de la Materia | x | Estados de Agregación de la Materia |
| Álgebra Lineal y Cálculo diferencial | x | Cálculo Diferencial |
| Orientación Profesional | x | Salud, Valores y Sustentabilidad |
| Lectura y Redacción | x | |
| Química Cuantitativa | x | Química Cuantitativa |
| Química Orgánica I | x | Química Orgánica I |
| Métodos Experimentales | x | Laboratorio de Métodos Experimentales |
| Termodinámica | x | Termodinámica |
| Laboratorio de Termodinámica | x | Laboratorio de Termodinámica |
| Ciencias Ambientales | x | Ciencias Ambientales |

C. Adriana Montserrat García Pérez

| Ingeniero Agroindustrial Facultad de Ingeniería | Por | Ingeniero Químico en Alimentos Plan 2014 |
|--|-----|---|
| Cálculo Diferencial | x | Cálculo Diferencial |
| Cálculo Integral | x | Cálculo Integral |
| Química Inorgánica | x | Química Inorgánica Básica |

El Consejo Académico acordó avalar las propuestas de convalidación por parte de las carreras correspondientes.

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

Se aprobaron de los siguientes alumnos:

3.1. Ing. Araceli Martínez García, alumna de la Maestría en Ciencias Ambientales (profesionalizante), con tema de tesis: Reducción del impacto ambiental de la empresa PRETTL de México, S.A. de C.V. a través de la implementación de la estrategia de ecoeficiencia.

3.2. Patricia Eugenia Romero Cano, alumna de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos, con tema de tesis: Desarrollo de tecnología para la producción de mango (*Mangifera indica* L.) mínimamente procesado.

Se aprobó la modificación de comité, extensión de vector y obtención de grado del Ing. Rubén Salvador Sánchez Solís, alumno de la Maestría en Ciencias Ambientales (profesionalizante), con tema de tesis: Aprovechamiento de lodos primarios y biosólidos derivados de una empresa papelera como mejoradores o acondicionadores de suelos en el cultivo de avena, el comité asignado es el siguiente:

| | |
|----------|----------------------------------|
| Director | M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes |
| Asesores | Dra. Maricela González Leal |
| | Dr. Miguel Ángel Rico Rodríguez |
| | Dr. Víctor Pérez Moreno |
| | Dr. Miguel Ángel Rea López |

Sobre la carta de inquietud emitida por el Dr. Ramón A. Martínez Peniche sobre la propuesta de incluir justificación en los protocolos de tesis. Se incluirá esta inquietud en la discusión global sobre la rúbrica de evaluación de protocolos a ser registrados ante el Consejo.

Se aprobó la Estancia de movilidad académica por 6 meses en la Universitat Rovira i Vigili de Tarragona, España, de la M. en C. Dalia Elizabeth Miranda Castilleja, alumna del Doctorado en Ciencias de los Alimentos.

Se aprobaron las asignaciones de comité y registro de tema de alumnos de la Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos:

NOTA: Los protocolos tienen observaciones que el alumno deberá realizar.

7.1. L.N. Karla Yadhira Oseguera Castro, con tema: Efecto del consumo de fibra de café (*Coffea arabica* L.) usado sobre la capacidad antioxidante plasmática y la actividad locomotora circadiana, el comité asignado es el siguiente:

| | |
|----------|--|
| Director | Dra. Rocío Campos Vega |
| Asesores | Dra. Olga Patricia García Obregón Dra. Ma. Dolores del Castillo Bilbao Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña Dra. Sandra Olimpia Mendoza Díaz |

Observaciones: no decir estudio in vivo sino clínico. Ver protocolo.

7.2. IIA. Ricardo Rodríguez Rivera, con tema: Efectos bioquímicos de la aplicación postcosecha de recubrimientos naturales y aceites esenciales en aguacate (*Persea americana* Mill, cv 'Has'), el comité asignado es el siguiente:

| | |
|----------|---|
| Director | Dra. Dulce María Rivera Pastrana |
| Asesores | Dr. Edmundo Mateo Mercado Silva Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios Dr. Eduardo Castaño Tostado M. en C. José Antonio Herrera González |

Observaciones: Especificar los metabolitos a que se refiere.

7.3. I.Q. Iriana Hernández Martínez, con tema: Efecto del agua electrolizada sobre biopelículas formadas en acero inoxidable, el comité asignado es el siguiente:

| | |
|----------|--|
| Director | Dra. Blanca Estela García Almendárez |
| Asesores | Dr. Carlos Regalado González Dr. Yunny Meas Vong Dr. Eduardo Castaño Tostado Dr. Aldo Amaro Reyes |

Observaciones: El proyecto debe ser más en sus objetivos dentro de la línea de investigación donde se ubica.

7.4. ICTA. Lucía Janeth de la Rosa Cepeda, con tema sugerido: Mejoras tecnológicas para evitar el proceso de reversión de color en zarzamoras, el comité asignado es el siguiente:

| | |
|----------|---|
| Director | Dr. Edmundo Mateo Mercado Silva |
| Asesores | Dra. Dulce María Rivera Pastrana Dr. Manuel de Jesús Fabela Galegos Dra. Ma. Estela Vázquez Barrios M. en C. Dalía Vázquez Celestino |

Observaciones: ver el protocolo, se sugiere incluya en el tema se incluya "mejoras tecnológicas en la transportación".

❖ Solicita además la co-dirección:

7.5. QFB. Carolina Nathalie Reséndiz Nava, con tema sugerido: Ensayos moleculares para la detección y caracterización de *Cyclospora cayetanensis* en frutillas y hortalizas, el comité asignado es el siguiente:

| | |
|-------------|---|
| Director | Dr. Gerardo Manuel Nava Morales |
| Co-director | Dra. Hilda Victoria Silva Rojas |
| Asesores | Dra. Montserrat Hernández Iturriaga Dr. Edmundo Mateo Mercado Silva MSP. Susana Flores Robles |

Observaciones: especificar la caracterización, ver protocolo.

Se aprobaron los registros de tema de los siguientes alumnos:

Maestría en Ciencia y Tecnología de Alimentos:

8.1. Ing. Agroindustrial Azariel Díaz Hernández, con tema: Co-inmovilización de una xilanasa y celulasa en un soporte magnético de quitosano para la obtención de oligosacáridos a partir de un desecho agroindustrial, dirigida por el Dr. Aldo Amaro Reyes.

Observaciones: ver en protocolo.

8.2. Ing. José Guadalupe Hernández Corona, con tema: **Extracción, caracterización y cuantificación de los fructanos de ajo (*Allium Sativum* L.) y estudio de sus aplicaciones en la industria alimentaria**, dirigida por el Dr. Edmundo Mercado Silva.

Observaciones: ver protocolo y relacionar el tema con el objetivo general.

Doctorado en Ciencias de los Alimentos:

8.3. MCA. Luis Rene Rodarte Medina, con tema: **Prevalencia y diversidad genética de *Salmonella entérica* multirresistente a antibióticos asociada a productos cárnicos**, dirigida por el Dr. Gerardo M. Nava Morales.

Observaciones: acotar hipótesis al trabajo.

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

9.1. L.N. Karen Lizzet Gómez Castrejón, con tema: **Efecto de la intervención dietaria con fibra de café (*Coffea arabica* L.) usado sobre parámetros de salud intestinal**, el comité asignado es el siguiente:

| | |
|----------|---|
| Director | Dra. Rocío Campos Vega |
| Asesores | Dra. Olga Patricia García Obregón Dra. Ma. Dolores del Castillo Bilbao Dra. Ma. Guadalupe Flavia Loarca Piña Dra. Marcela Gaytán Martínez. |

Observaciones: ver protocolo y objetivos.

9.2. L.N. Adriana Martínez Díaz, con tema: **Efecto del consumo de una bebida a base de extractos herbales utilizados en México en la composición de la microbiota en un modelo de obesidad**, el comité asignado es el siguiente:

| | |
|----------|---|
| Director | Dra. Minerva Ramos Gómez |
| Asesores | Dr. Gerardo Manuel Nava Morales Dra. Rosalía Reynoso Camacho Dr. Eduardo Castaño Tostado M. en C. Iza Fernanda Pérez Ramírez |

Observaciones: ver en protocolo.

Se aprobaron las estancias en el CEACA y asignación de comité de las siguientes alumnas de la Especialidad en Instrumentación Analítica:

10.1. Ileana Lizbeth Moreno Carranza, con tema: **Desarrollo del método para determinación de Cd por EAA-Electrotérmica y Pb por voltamperometría cíclica**, el comité asignado es el siguiente comité:

| | |
|----------|---|
| Director | M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes |
| Asesores | M. en EQ. Adrián Sosa Domínguez M. en C. María del Rocío Arvizu Torres Dra. Maricela González Leal Dr. Miguel Ángel Rico Rodríguez |

10.2. Penélope Alejandra Molina Flores, con tema: **Identificación de sustancias xenobióticos en muestras de thinner, aguarrás sintético y aguarrás vegetal del centro e la Ciudad de Querétaro**, el comité asignado es el siguiente comité:

| | |
|----------|---|
| Director | M. en C. Gustavo Pedraza Aboytes |
| Asesores | Dra. Maricela González Leal Dr. Miguel Ángel Rico Rodríguez M. en EQ. Adrián Sosa Domínguez M. en C. María del Rocío Arvizu Torres |

Se aprobó la prórroga del proyecto FCQ-2013-14, titulado: **Síntesis y caracterización de nuevos complejos imidazólicos de tipo aNHC de níquel, paladio y platino y su uso potencial como catalizadores**, del cual funge como responsable la Dra. Eugenia Josefina Aldeco Pérez.

Asuntos generales:

- Se aprobó la obtención de grado del C. Diego Armando Luna Vital, alumno del Doctorado Directo en Ciencias de los Alimentos, en espera de la entrega del certificado.

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

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

-Se presenta por parte del C. Raymundo Castro Infante una solicitud para realizar el examen voluntario de la materia de Lengua Extranjera VIII para el mes de diciembre, el Consejo Académico acordó aprobar lo que solicita.

-Se presenta un oficio por parte del Tec. Prof. Ricardo Saavedra Chávez, Coordinador de la Editorial Universitaria, en donde hace saber que mediante la Dirección de Educación Artística y Servicios Culturales del Estado y la Coordinadora del Fondo Editorial de Querétaro se hace la invitación a participar en la Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería en el mes de febrero del 23 al 6 de marzo del próximo año.

-Se presenta una carta por parte de Andrea Alarcón Reynoso en donde solicita le autoricen una prórroga por seis meses para término de sus trámites administrativos por la opción de Curso de Actualización. El Consejo Académico acordó otorgarla.

-Se presenta por parte del Dr. Miguel Ángel Rico Rodríguez, coordinador de la carrera de Ingeniero Químico Ambiental en donde hace del conocimiento al Consejo Académico la ratificación de la Academia de Ambiental la cual se integró desde 1996.

-Se presenta por parte de la Q.F.B. Sabina Sánchez Vélez el Plan de Trabajo a realizar por la coordinación en el semestre 2016-2 del Programa Institucional de Tutorías se enviará dicho programa por correo a todos los consejeros para revisión del mismo.

SIN OTRO ASUNTO QUE TRATAR, SE DIO POR TERMINADA LA SESIÓN DEL CONSEJO ACADÉMICO, SIENDO LAS 14:40 HORAS.