



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
CONSEJO DIRECTIVO

ACTA RESOLUTIVA No. 013 SESIÓN ORDINARIA
MARTES 30 DE ABRIL DE 2019

Siendo las 14h25 del día martes 30 de abril de 2019, se instala la sesión ordinaria del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería Química, de la Universidad Central del Ecuador, presidida por el Ingeniero Humberto González Gavilánez, en calidad de Decano, con la asistencia de los siguientes miembros: Ing. Luis Calle G., Subdecano; Ing. Marco Rosero, Director de Carrera y Dra. Elvia Cabrera, Vocal Docente Principal. Actúa como Secretario el Dr. Víctor Hugo Vinueza, Secretario Abogado.

ORDEN DEL DÍA:

1. Lectura y aprobación del Acta Resolutiva de la sesión ordinaria del 15 de abril de 2019.
2. Asuntos académicos
3. Asuntos varios

SE APRUEBA EL ORDEN DEL DÍA

1. Aprobación del Acta de la Sesión Ordinaria del 15 de abril de 2019

Se aprueba el acta, con las observaciones planteadas.

2. Asuntos académicos

- 2.1** Mediante oficio No. R-455-2019 de 17 de abril de 2019, el Dr. Fernando Sempértegui, Rector UCE, de conformidad con lo que dispone el Art. 53 de la Ley Orgánica de Educación Superior y Art. 100 del Estatuto de la Universidad, designa al Ing. Marco Vinicio Rosero Espín, como Director de la Carrera de Ingeniería Química, a partir del 17 de abril de 2019.

Al respecto, el Consejo Directivo resolvió:

- a. Poner en conocimiento de los señores Estudiantes, Personal Docente, Administrativo y de Servicios de la Facultad de Ingeniería Química, la designación del Ing. Marco Vinicio Rosero Espín, como Director de la Carrera de Ingeniería Química a partir del 17 de abril de 2019.**
- b. Felicitarle y augurarle éxitos al Ing. Marco Vinicio Rosero Espín, en su período de gestión como Director de la Carrera de Ingeniería Química.**



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
CONSEJO DIRECTIVO

2.2 Mediante oficio No. 137-DIQ, de fecha 30 de abril de 2019, el Ing. Humberto González, Decano FIQ, pone a consideración de Consejo Directivo, la terna para designar al Director de Posgrado de esta Unidad Académica, de acuerdo al siguiente detalle:

- Dra. Elvia Victoria Cabrera Maldonado
- Dr. Edward Henry Jiménez Calderón
- Dr. Ullrich Stahl Rainer

Al respecto resolvió:

Solicitar al Sr. Rector de la Universidad Central del Ecuador, la designación de Director/a de Posgrado, de la terna aprobada por Consejo Directivo, conformada por los siguientes señores docentes:

- Dra. Elvia Victoria Cabrera Maldonado
- Dr. Edward Henry Jiménez Calderón
- Dr. Ullrich Stahl Rainer

2.3 Con oficio CC-001-2019 de 29 de abril de 2019, el Ing. Marco Rosero Espín, Presidente de Consejo de Carrera FIQ, pone en conocimiento que en sesión del Consejo de Carrera efectuada el 23 de abril de 2019, se conoció y resolvió remitir a Consejo Directivo, los nombres de los estudiantes con mejores promedios, para la designación de un Representante Estudiantil y su alterno, como miembros del Consejo de Carrera, de acuerdo al siguiente detalle:

GARCÍA CEDEÑO JOVANNY ANDRÉS
MEDINA REGALADO CAMILA BERENICE

Al respecto, el Consejo Directivo resolvió:

Designar a la Srta. Camila Berenice Medina Regalado como Representante Estudiantil a Consejo de Carrera y al Sr. Jovanny Andrés García Cedeño, como su alterno, por el periodo de 1 año.

2.4 Se conoce el oficio SD.FIQ-0098-2019, de 10 de abril de 2019, el Ing. Luis Calle, Subdecano, mediante el cual remite el listado de los estudiantes que colaboran como Ayudantes de Cátedra para el ciclo académico 2019-2019, para su aprobación y el reconocimiento de las horas de prácticas preprofesionales, conforme a las comunicaciones enviadas por los señores Docentes y de acuerdo al siguiente detalle:

No.	Estudiante	C.C.	Cátedra de ayudantía	Tipo Ayudante	Semestre	Docente
-----	------------	------	----------------------	---------------	----------	---------



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
CONSEJO DIRECTIVO

1	Paola Mireya Tello	1805091343	Bioquímica	Ad Honórem pasantías	7º	Bioq. Magdalena Díaz
2	Brenda Serrano Iguasnia	1717127433	Bioquímica	Ad Honórem pasantías	7º	Bioq. Magdalena Díaz
3	Robert Adrián Semblantes Carpio	1724668247	Ingeniería Económica	Ad Honórem pasantías	8º	Dr. Jorge Viteri
4	Karen Denisse Reyes Ortega	1722374020	Proyectos Industriales	Ad Honórem pasantías	9º	Dr. Jorge Viteri
5	Francisco Javier González	1724404171	Biotecnología Industrial	Ad Honórem pasantías	6º	Dr. Pablo Araujo
6	Alejandro Meza Romero	1004172449	Química Orgánica 3	Ad Honórem pasantías	6º	Dr. Ullrich Stahl
7	Fabián Ricardo Flores Guamán	1900483163	Química Orgánica 3	Ad Honórem pasantías	8º	Dr. Ullrich Stahl
8	Dennise Elizabeth Chicaiza Reyes	1751059898	Química Orgánica 3	Ad Honórem pasantías	7º	Dr. Ullrich Stahl
9	Ricardo Javier Araujo Zambrano	1804362810	Termodinámica 1	Ad Honórem pasantías	8º	Dra. Carolina Montero
10	Stalin Fabrizzio Sntaxi	1719867929	Ingeniería de las Reacciones 2	Ad Honórem pasantías	9º	Dra. Carolina Montero
11	Cristel Jeanine Carabalí Melisa	1719947382	Físicoquímica	Ad Honórem pasantías	8º	Dra. Carolina Montero
12	Andy Alexis Simbaña Chorlango	'0990099875	Química Orgánica 2	Ad Honórem pasantías	8º	Dra. Elvia Cabrera
13	Luis Alfonso Tacuri Agila	1723368112	Química Orgánica 2	Ad Honórem pasantías	7º	Dra. Elvia Cabrera
14	Lippe Isaiás Majarrango Pata	'0850221730	Química Orgánica 2	Ad Honórem pasantías	7º	Dra. Elvia Cabrera
15	Jonathan Nahum Herrera Ocaña	1722648423	Química Orgánica 2	Ad Honórem pasantías	9º	Dra. Elvia Cabrera
16	Nicole Ortiz	1804423729	Química Orgánica 1	Ad Honórem pasantías	7º	Dra. Elvia Cabrera
17	Jessica Toaza Iza	1726742115	Fenómenos de Transporte 1	Ad Honórem pasantías	8º	Ing. Alejandro Delgado
18	Erik Baquero Quinteros	1723440952	Ingeniería de las Reacciones 1	Ad Honórem pasantías	9º	Ing. Andrés de la Rosa
19	Tamia Vaca Jines	1725010985	Fenómenos de Transporte 2	Ad Honórem pasantías	5º	Ing. Montesdeoca Diego
20	Ronney Paúl Reza Taco	1720186353	Operaciones Unitarias 2	Ad Honórem pasantías	8º	Ing. Montesdeoca Diego Ing. Gilda Gordillo
21	Jhonathan Cepeda Guerrón	'0401446653	Proyectos de Investigación Avanzada No.28	Ad Honórem pasantías	5º	Ing. Gonzalo Chiriboga
22	Bryan Loor Loja	1500907405	Termodinámica 2	Ad Honórem pasantías	9º	Ing. Gonzalo Chiriboga
23	Javier Chancusi Ramos	1724155484	Tecnología del Petróleo	Ad Honórem pasantías	9º	Ing. Luis Calle



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
CONSEJO DIRECTIVO

24	Edwin Albacura Chuquin	1003959382	Tecnología del Petróleo	Ad Honórem pasantías	8º	Ing. Luis Calle
25	Evalyn Mabel Minda Calpa	1722505177	Electroquímica y Corrosión	Ad Honórem pasantías	8º	Ing. Marco Rosero
26	Jhonnatan Xavier Zuleta San Martín	1752809309	Electroquímica y Corrosión	Ad Honórem pasantías	8º	Ing. Marco Rosero
27	Lenín Andrés Tobar Ríos	1719370155	Programación	Ad Honórem pasantías	4º	Ing. Patricia Ochoa
28	Doménica Pazmiño Noroña	1724224272	Operaciones Unitarias 1	Ad Honórem pasantías	7º	Ing. Ricardo Narváez
29	Carlos Enrique Erazo Mendoza	1724080682	Análisis Químico	Ad Honórem pasantías	7º	Ing. Sandra Gavilánez
30	Ridway Salas Loo	1725154643	Análisis Químico	Ad Honórem pasantías	7º	Ing. Sandra Gavilánez
31	Bryan Taco Changa	1720493681	Química General 2	Ad Honórem pasantías	7º	Ing. Sergio Medina
32	Jean Pierre Vera	2300251101	Química General 2	Ad Honórem pasantías	7º	Ing. Sergio Medina
33	Dayana Pullas Vergara	1722777958	Química General 1 (P1 y P2)	Ad Honórem pasantías	7º	Ing. Washington Ruiz

Al respecto, el Consejo Directivo resolvió:

- a. **Aprobar el listado remitido por el Sr. Subdecano de los estudiantes que colaborarán como Ayudantes de Cátedra Ad Honórem, en diferentes asignaturas, para el ciclo académico 2019-2019, por estrictas necesidades de la Carrera.**
- b. **El tiempo de dedicación como Ayudantes de Cátedra, será reconocido como horas de prácticas preprofesionales, únicamente a los estudiantes que se encuentren cursando el séptimo, octavo o noveno semestre de la Carrera, de conformidad con la Guía de Prácticas Preprofesionales aprobada por Consejo Directivo; previo informe favorable del docente responsable y aceptación del Director de Carrera.**
- c. **Solicitar al Sr. Director de Carrera a través del Consejo de Carrera, proponga el número de ayudantías de cátedra en función de las necesidades y la Malla Curricular vigente, así como, el procedimiento para designación de dichos ayudantes, mismo que será revisado y aprobado por Consejo Directivo.**

- 2.5** Se conoce el oficio 088-2019 DC.FIQ, de 26 de abril de 2019, suscrito por el Ing. Marco Rosero Espín, Director de Carrera, mediante el cual informa el estado de docentes que no han entregado el Informe de Actividades Docentes hasta el 12 de abril de 2019, fecha límite de envío.

Al respecto, el Consejo Directivo resolvió:



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
CONSEJO DIRECTIVO

Solicitar al señor Director de Carrera envíe las comunicaciones pertinentes a los señores docentes que no han entregado el Informe de Actividades Docentes fijando un plazo máximo para el cumplimiento de dicha disposición.

- 2.6 Mediante oficio CC-002-2019 de 29 de abril de 2019, el Ing. Marco Rosero Espín, Presidente de Consejo de Carrera FIQ, pone en conocimiento que, en sesión del Consejo de Carrera del 23 de abril de 2019, se conoció y resolvió remitir a Consejo Directivo, la Terna para la designación del Coordinador de Prácticas preprofesionales, de acuerdo al siguiente detalle:

ING. GHEM CARVAJAL
ING. SERGIO MEDINA
ING. ANDRÉS DE LA ROSA

Los miembros de Consejo Directivo consideran que de conformidad con el numeral 8 del Art. 100 del Estatuto Universitario, le corresponde al Director de Carrera, gestionar el cumplimiento de los Programas de Prácticas Preprofesionales y de acuerdo con la Guía de Prácticas Preprofesionales, numeral 3.5.1 establece que: **"El responsable académico de la Facultad de Ingeniería Química deberá delegar a un docente de la misma para el seguimiento de las prácticas preprofesionales."**; por lo que es competencia de la Dirección de Carrera la designación o delegación del Coordinador de Prácticas Preprofesionales.

Al respecto, el Consejo Directivo resolvió:

Comunicar al Presidente del Consejo de Carrera que de conformidad con el numeral 8 del Art. 100 del Estatuto Universitario y el numeral 3.5.1 de la Guía de Prácticas Preprofesionales, le corresponde al Director de Carrera, bajo su responsabilidad, delegar o designar la Coordinación de los Programas de Prácticas Preprofesionales, a un docente de la Facultad, quien deberá brindar soporte al estudiante que realice las prácticas preprofesionales y atender cualquier inquietud que se presente durante la misma.

- 2.7 Mediante oficio s/n de fecha 30 de abril de 2019, la Dra. Elvia Cabrera, Responsable de Laboratorios, informa que el 12 de abril de 2019 a las 13h00 se realizó la visita a la Bodega de la Facultad, ubicada en el Barrio Armero, para lo cual se realizó la convocatoria a los docentes responsables de los laboratorios, así como a los Ayudantes de Cátedra, a fin de revisar los insumos, materiales, que se encuentran en Bodega, para dar el uso correspondiente.

De la visita realizada y de la reunión efectuada con los responsables de los laboratorios: Ing. Diego Montesdeoca, Dra. Carolina Montero, Bioq. Magdalena Díaz, Ing. Marco Rosero, Dr. Pablo Araujo, Dra. Elvia Cabrera e Ing. Julián Narváez, Guardalmacén FIQ, se presentaron algunos requerimientos, para conocimiento del señor Decano y Consejo Directivo:



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
CONSEJO DIRECTIVO

1. Solicitan concurso para Ayudante de Cátedra, para la asignatura de Ingeniería de las Reacciones.
2. Coordinar un curso o capacitación sobre primeros auxilios con la Facultad de Riesgos y Atención Prehospitolaria.
3. Viabilizar los procesos de compras públicas que se cuente con un personal para realizar los trámites o procesos administrativos.
4. Revisar los pedidos pendientes: Adecuación de las campanas de extracción, reactivos y equipos, requeridos desde el 2016 al 2018.
5. Implementos de seguridad de laboratorios como: duchas, lava ojos, etc.
6. Hacer protocolos de seguridad.

Ante lo cual Consejo Directivo resuelve:

1. **El Ayudante de Cátedra para la asignatura de Ingeniería de las Reacciones, fue ya designado mediante concurso y para el próximo semestre se llamará a un nuevo concurso.**
2. **Solicitar al Sr. Decano de la Facultad de Ciencias de la Discapacidad, Atención Prehospitolaria y Desastres, a través de su intermedio, se autorice a funcionarios capacitados de dicha Facultad, para dictar un curso de capacitación sobre Primeros Auxilios.**
3. **Solicitar al Departamento de Compras Públicas que en coordinación con el Secretario Abogado den todas las facilidades y asesoramiento en los procesos de adquisición de bienes, servicios, obras y consultoría que requieran los laboratorios de la Facultad.**
4. **Solicitar a la Dra. Elvia Cabrera, responsable de los laboratorios, actualice la necesidad y el presupuesto referencial para el presente ejercicio económico para la adecuación de las campanas de extracción, reactivo y equipos requeridos.**
5. **Solicitar a la Dra. Elvia Cabrera, genere la necesidad y elabore un presupuesto referencial de los implementos de seguridad que requieren los laboratorios, con el fin de solicitar la partida presupuestaria y los recursos económicos suficientes al Sr. Vicerrector Administrativo y Financiero.**
6. **Solicitar al Sr. Subdecano coordine con la Comisión de Seguridad, presidida por el Ing. Jorge López, la entrega de un informe sobre las condiciones de seguridad y elaborar una propuesta de Protocolos de Uso de Laboratorios para la Facultad, hasta el 30 de mayo 2019.**

- 2.8 Mediante oficio No. 101-CVSFIQ de 26 de abril de 2019, el Dr. José Bermúdez, Coordinador de Vinculación con la Sociedad de la Facultad de Ingeniería Química, solicita se aprueben en Consejo Directivo, los Proyectos que a continuación se detallan: 1. **PROYECTO DE CAPACITACIÓN RELACIONADO AL EMPRENDIMIENTO A TRAVÉS DE LA QUÍMICA EN EL COLEGIO TÉCNICO ECUADOR DE LA CIUDAD DE QUITO.** Desarrollado en los Laboratorios de nuestra Facultad a cargo del MSc. Fernando Araque y 2. **PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE PROCESO EN PLANTA PILOTO PARA LA ELABORACIÓN DE MISKE PROVENIENTE DEL AGAVE AZUL PARA LAS COMUNIDADES DE CAYAMBE ASOCIADOS EN ANAGAVEC.** Coordinado por el Ing. Marco Rosero y la Bq.F. Magdalena Díaz.



UNIVERSIDAD CENTRAL DEL ECUADOR
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA
CONSEJO DIRECTIVO

Al respecto el Consejo Directivo resolvió:

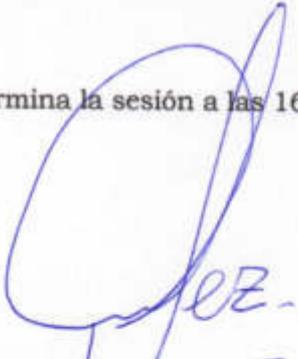
Aprobar los proyectos, sin embargo, se considera que los mismos deben presentarse por separado, por parte del Coordinador de Vinculación con la Sociedad, por cuanto uno de los proyectos ha culminado y el otro está por ejecutarse.

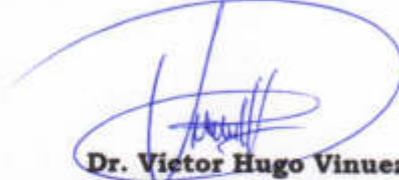
- 1. Aprobar el PROYECTO DE CAPACITACIÓN RELACIONADO AL EMPRENDIMIENTO A TRAVÉS DE LA QUÍMICA EN EL COLEGIO TÉCNICO ECUADOR DE LA CIUDAD DE QUITO.** Desarrollado en los Laboratorios de nuestra Facultad a cargo del MSc. Fernando Araque, ejecutado entre los meses 2018 y enero 2019.
- 2. Aprobar el PROYECTO DE IMPLEMENTACIÓN DE PROCESO EN PLANTA PILOTO PARA LA ELABORACIÓN DE MISKE PROVENIENTE DEL AGAVE AZUL PARA LAS COMUNIDADES DE CAYAMBE ASOCIADOS EN ANAGAVEC,** aclarando que el financiamiento deberá solicitarse a la Dirección de Vinculación con la Sociedad, de acuerdo con los Lineamientos para la Aprobación y Ejecución de Proyectos de Vinculación con la Sociedad.

3. Asuntos varios

Se conoce la autorización concedida por el Sr. Rector para cubrir inscripción y manutención para el Sr. Jhonny Gabriel Correa Abril, estudiante de 9° semestre del periodo 2019-2019 de la Facultad de Ingeniería Química, quien asistirá en representación de la Universidad y de la Facultad de Ingeniería Química, al XXV Congreso Latinoamericano de estudiantes de Ingeniería Química (COLAEIQ) que se llevará a cabo en la Universidad De Costa Rica en San José de Costa Rica del 15 al 19 de julio de 2019.

Se termina la sesión a las 16h12.


Ing. Humberto R. González G.
DECANO
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA


Dr. Victor Hugo Vinueza
SECRETARIO ABOGADO
FACULTAD DE INGENIERÍA QUÍMICA