



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 7 de septiembre de 2017

Inició: 10:00 hrs.

Terminó: 14:00 hrs.

Asistentes: Dra. Elena Centeno García, Dr. Sergio Rodríguez Elizarrarás, Dra. Blanca Lucía Prado Pano, Dr. José Luis Arce Saldaña, Dr. Óscar E. Escolero Fuentes, Dra. Ana Bertha Villaseñor Martínez, Dr. Francisco Javier Vega Vera, Dr. Francisco Martín Romero, Dr. Jesús Alvarado Ortega, Dr. Priyadarsi Debajyoti Roy, Dr. José Luis Sánchez Zavala y Dr. Francisco Elizandro Molina Freaner.

Se aprobaron las actas de las reuniones de los días 2 y 22 de agosto de 2017.

I ASUNTOS ACADÉMICOS:

- Término de Becas Posdoctorales DGAPA

Se leyeron y aprobaron los informes anuales del segundo año de estancia Posdoctoral de:

- **Dra. Beatriz Adriana Díaz Bravo**
Departamento de Geoquímica
Investigador responsable: Dr. Dante J. Morán Zenteno
Periodo a evaluar por un año a partir del 1° de septiembre de 2016
- **Dra. Alejandra Martínez Melo**
Departamento de Paleontología
Investigador responsable: Dra. Blanca Estela Buitrón Sánchez
Periodo a evaluar por un año a partir del 1° de septiembre de 2016
- **Dra. Lucero Morelos Rodríguez**
Departamento de Geología Regional
Investigador responsable: Dra. Elena Centeno García
Periodo a evaluar por un año a partir del 1° de septiembre de 2016

- Beca Posdoctoral por ingresos extraordinarios

Se leyó y aprobó la solicitud de beca posdoctoral por ingresos extraordinarios de la Dra. Lucero Morelos Rodríguez, adscrita al Departamento de Geología Regional, bajo la supervisión de la Dra. Elena Centeno García, por un mes a partir del 1° de septiembre de 2017.



- **Renovación de Contrato Para Obra Determinada (tercera revisión)**

Se leyó y aprobó la solicitud de la **Mtra. Sandra Ramos Amézquita** para que se le contrate, a través de una Obra Determinada, por seis meses, a partir del 16 de septiembre de 2017, equivalente a Técnica Académica Asociada "C" de Tiempo Completo, adscrita a la Unidad Editorial.

- **Informe de año sabático**

Se leyó y aprobó el Informe del **Dr. Priyadarsi Debajyoti Roy**, con relación a su estancia sabática en el Colegio de la Frontera Sur (ECOSUR), del 1º de agosto de 2016 al 31 de julio de 2017.

- **Aprobación de contrato de la cátedra asignada por el CONACyT para el fortalecimiento de la ERNO**

Se leyó y aprobó la contratación de la **Dra. Blanca González Méndez**, para ocupar la Cátedra CONACyT en **Edafología**, asignada al proyecto de investigación "*Suelos del estado de Sonora: desarrollo de una nueva línea de investigación en edafología en la ERNO*", adscrita a la Estación Regional el Noroeste, en Hermosillo, Sonora, por un año a partir del 16 de octubre de 2017.

- **Aviso al Posgrado en Ciencias de la Tierra para explicitar que el Consejo Interno está enterado del personal académico, adscrito a este Instituto, que cursa estudios de posgrado y que autoriza a que continúen con los mismos**

Se leyó que el M. en C. Jaime Díaz Ortega, adscrito al Departamento de Edafología, esté cursando los estudios de Doctorado en el Posgrado en Ciencias de la Tierra de la UNAM, por un periodo de diez semestres a partir de agosto de 2017.

- **Revisión de los Criterios de Evaluación para los Investigadores del Instituto de Geología (última fecha de aprobación: 13 de junio de 2011)**

Se revisó, por segunda ocasión, el documento de los Criterios de Evaluación para los Investigadores del Instituto de Geología, se determinó que cada integrante del Consejo Interno lo analizará y en la siguiente sesión darán sus observaciones.

- **Designación de representante para Comisión ad hoc del Programa de Posgrado en Ciencias Biológicas**

Se nombró, con fundamento en el artículo 41 del Reglamento General de Estudios de Posgrado (RGEP), al **Dr. Víctor Adrián Pérez Crespo**, investigador de este Instituto de Geología, adscrito al Departamento de Paleontología, como **representante del Instituto de Geología**, para integrar la Comisión *Ad Hoc*, encargada de la convocatoria, supervisión y calificación de la elección de los representantes de los académicos y alumnos ante el Comité Académico del Posgrado en Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional Autónoma de México.



- **Plataforma de estudiantes de licenciatura, posgrado y otros**

Se revisó la plataforma de estudiantes de licenciatura, posgrado y otros, se determinó hacerle algunas modificaciones y presentarlo en la próxima sesión.

II ASUNTOS VARIOS

- **CONVENIOS DE LA COORDINACIÓN DE VINCULACIÓN DEL IGL**

Se presentó una lista de los convenios que tiene, actualmente, a su cargo la Coordinación de Vinculación del IGL.

- **SEGUNDA CARTA DE INVESTIGADOR, RESPECTO A LA CONEXIÓN DEL INTERNET EN LOS LABORATORIOS DEL EDIFICIO PRINCIPAL**

Se leyó una segunda carta enviada por un académico, respecto a la eficacia de la conexión del Internet en los Laboratorios del edificio principal, a lo cual se le solicitará nuevamente a la Unidad de Sistemas y Tecnología de Información el apoyo para verificar su funcionamiento.

- **IMPARTICIÓN DE CLASES**

Se leyeron y aprobaron las siguientes imparticiones de clases:

Caso	Académico	Dependencia	Materia	Fechas	Horario
1	Del Río Salas Rafael Eduardo, Dr.	Universidad de Sonora	Tectónica y Geología Histórica	De agosto de 2017 a enero de 2018	Lunes a viernes de 8:00 a 9:00 horas
2	García y Barragán Juan Carlos, Dr.	Universidad de Sonora	Minerología	De agosto de 2017 a enero de 2018	De lunes a viernes de 18:00 a 19:00 horas
3	Molina Freamer Francisco Elizandro, Dr.	Universidad de Sonora	Ecología	De agosto de 2017 a enero de 2018	Lunes y miércoles de 10: 00 a 11:00 horas y miércoles de 12:00 a 13:00 horas
4	Ortega Rivera María Amabel, Dra.	Universidad Estatal de Sonora	Minerología Óptica	De agosto a diciembre de 2017	Sábados de 7:00 a 14:00 horas
5	Pat Espadas Aurora Margarita, Dra.	Universidad de Sonora	Cinética	De agosto de 2017 a enero de 2018	Lunes y jueves de 8:00 a 9:00 horas y viernes de 7:00 a 9:00 horas



- **PROFESOR TUTOR EXTERNO**

Se leyó lo siguiente:

Caso	Alumno	Encargado	Escuela de procedencia	Nivel	Título de Tesis	Fecha de inicio
1	Bonilla González, Oscar Agosto	Dr. Hannes Loeser	Universidad del País Vasco, Bilbao, España	Doctorado	Sucesiones de las faunas de corales del Aptiense-Albiense (Complejo Urganiano) y su relación con cambios ambientales y del medio sedimentario (Cuenca Vasco-Cantábrica septetronial)	Del 3 de mayo de 2017

- **ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN**

Se leyeron y aprobaron las siguientes estancias de investigación:

Caso	Alumno	Encargado	Escuela de procedencia	Periodo
1	Canales Francisco Azucena	Dr. Rafael Huizar Álvarez	Instituto Tecnológico Superior de Venustiano Carranza, Ciudad Lázaro Cárdenas, Puebla	De agosto de 2017 a febrero de 2018
2	Lozano Hernández Baltazar Leo	Dra. Vanessa Colás Ginés	Instituto Tecnológico Superior de Venustiano Carranza, Ciudad Lázaro Cárdenas, Puebla	De agosto de 2017 a febrero de 2018
3	Tinoco Morales Jesús Eduardo	Dra. Olivia Zamora Martínez	Facultad de Química, UNAM	De agosto de 2017 a marzo de 2018



- LICENCIAS CON GOCE DE SUELDO

Se leyeron y aprobaron las siguientes licencias con goce de sueldo:

Caso	Académico	Actividad a realizar	Ciudad/País	Periodo	Apoyo económico	Fecha de entrega
1	Alba Aldave Leticia Araceli, Fís.	Asistir al curso-taller Correlative 3D Raman Imaging Workshop	Cancún, Quintana Roo, México	Del 21 al 23 de agosto de 2017		16 de agosto de 2017
2	Alba Aldave Leticia Araceli, Fís.	Participar en la Tercera Reunión General de la Red de Ciencias Aplicadas a la Investigación y Conservación del Patrimonio Cultural	Cd. de México, México	Del 7 al 9 de septiembre de 2017		5 de septiembre de 2017
3	Alcántara Hernández Rocío Jetzabel, Dra.	Participar en el Simposio Internacional "Extreme ecosystems and extremophile organisms: Biodiversity, Physiology, Biochemistry and Biotechnology"	Cuernavaca Morelos, México	Del 18 al 20 de septiembre de 2017		6 de septiembre de 2017
4	Barragán Manzo Ricardo, Dr.	Participar en el X Congreso Latinoamericano de Paleontología	El Salvador	Del 1 al 15 de octubre de 2017	Complementar el costo del pasaje	6 de septiembre de 2017
5	Barrientos Bernabé Ofelia, Bibl.	Asistir al Curso Gobernanza en Internet y acceso público	Ciudad de México, México	Del 9 al 13 de octubre de 2017	Apoyo para inscripción de \$2,012 pesos	6 de septiembre de 2017
6	Buitrón Sánchez Blanca Estela, Dra.	Realizar una estancia de investigación en el Departamento de Geología de la Universidad de Sonora	Hermosillo, Sonora, México	Del 22 al 27 de agosto de 2017		16 de agosto de 2017
7	Buitrón Sánchez Blanca Estela, Dra.	Participar en el X Congreso Latinoamericano de Malacología (X CLAMA)	Uruguay	Del 30 de septiembre al 7 de octubre de 2017	Apoyo para eventos internacionales	6 de septiembre de 2017
8	Colás Ginés Vanessa, Dra.	Participar en la Reunión Anual 2017 de la Unión Geofísica Mexicana	Puerto Vallarta, Jalisco, México	Del 22 al 27 de octubre de 2017	Apoyo para eventos nacionales	14 de agosto de 2017
9	Del Río Salas Rafael, Dr.	Participar en la Reunión Anual de la Sociedad Geológica	Seattle, Washington, Estados Unidos	Del 22 al 25 de octubre de 2017	Apoyo para eventos internacionales	1º de septiembre de 2017
10	Hernández Rivera René, M. en C.	Participar en el Seminario sobre investigación, conservación y puesta en valor del patrimonio paleontológico	Sonora, México	Del 18 al 24 de septiembre de 2017		6 de septiembre de 2017



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 7 de septiembre de 2017

Caso	Académico	Actividad a realizar	Ciudad/País	Periodo	Apoyo económico	Fecha de entrega
11	Lopera Gasca Ana Cecilia, M. en C.	Participar en el XXXII Encuentro Nacional de Divulgación Científica, organizado por la Sociedad Mexicana e Física	Monterrey, Nuevo León	Del 8 al 13 de octubre de 2017	Apoyo para eventos nacionales	6 de septiembre de 2017
12	Lozano Santa Cruz Rufino, Quím.	Participar en el 27avo Congreso Nacional de Geoquímica, organizado proe el INAGEQ en el IPICYT en San Luis Potosí	San Luis Potosí, México	Del 20 al 22 de septiembre de 2017	Apoyo para eventos nacionales	4 de septiembre de 2017
13	Pi i Puig Teresa, Dra.	Asistir a la Escuela de FULLPROF, que será impartida por el Dr. Juan Rodríguez Carvajal en la Universidad Politécnica de Pachuca	Pachuca, Hidalgo, México	Del 17 al 22 de septiembre de 2017	Apoyo para inscripción de \$7,800 pesos	6 de septiembre de 2017
14	Solleiro Rebolledo Elizabeth, Dra.	Participar en la reunión de trabajo sobre el nuevo plan de estudios del Posgrado en Ciencias de la Tierra, en la ENES Morelia	Morelia, Michoacán	Del 6 al 10 de septiembre de 2017		29 de agosto de 2017
15	Torres Martínez Miguel Ángel	Participar en la Reunión Anual 2017 de la Unión Geofísica Mexicana	Puerto Vallarta, Jalisco, México	Del 22 al 27 de octubre de 2017	Apoyo para eventos nacionales	31 de agosto de 2017
16	Vega Vera Francisco Javier, Dr.	Participar en la Semana de las Ciencias de la Tierra de la Universidad Autónoma de Nuevo León	Nuevo León, México	Del 12 al 19 de agosto de 2017		8 de agosto de 2017
17	Villalobos Peñalosa Mario, Dr.	Participar en 52avo Congreso Mexicano de Química	Puerto Vallarta, Jalisco, México	Del 26 al 29 de septiembre de 2017	Apoyo para eventos nacionales	16 de agosto de 2017

- TRABAJO DE CAMPO

Se leyeron y aprobaron las siguientes solicitudes de permiso para trabajos de campo, correspondientes al periodo del 2 de agosto al 5 de septiembre de 2017:

Caso	Académico	Periodo	Lugar	Acompañantes	Reportado por	Fecha de entrega de la solicitud
1	Alcántara Hernández Rocío Jetzabel Dra.	10 de agosto de 2017	Valle del Mezquital, Hidalgo, México.		Secretaría Académica	Agosto 4, 2017.
2	Alcántara Hernández Rocío Jetzabel Dra.	22 al 26 de agosto de 2017	Chignahuapan, Puebla y Apizaco, Tlaxcala, México.		Secretaría Académica	Agosto 16, 2017.



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 7 de septiembre de 2017

Caso	Académico	Periodo	Lugar	Acompañantes	Reportado por	Fecha de entrega de la solicitud
3	Alvarado Ortega Jesús Dr.	7 al 11 de septiembre de 2017	Puebla y Oaxaca, México.	Estudiante: Stephania Pacheco Olvera	Secretaría Académica	Agosto 28, 2017.
4	Arce Saldaña José Luis Dr.	6 al 8 de octubre de 2017	Volcán Nevado de Toluca, Toluca, Estado de México.	Participarán 15 estudiantes, adscritos a la materia de Vulcanología.	Secretaría Académica	Agosto 16, 2017.
5	Arce Saldaña José Luis Dr.	30 de agosto al 2 de septiembre de 2017	La Caldera La Primavera, Jalisco, México.	Estudiantes: Nina Elena Adhra Ortiz Avila, Gessel Montoya Santiago y Aida López.	Secretaría Académica	Agosto 16, 2017.
6	Arce Saldaña José Luis Dr.	28 de septiembre de 2017	Volcán Chichinautzin, Estado de México y Ciudad de México.	Participarán 13 estudiantes, adscritos a la materia de Vulcanología.	Secretaría Académica	Agosto 24, 2017.
7	Barragán Manzo Ricardo Dr.	16 al 21 de agosto de 2017	Puebla y Veracruz, México		Secretaría Administrativa	
8	Camprubí Cano Antoni Dr.	5 al 29 de enero de 2017	Puebla y Oaxaca, México.		Secretaría Administrativa	
9	Chávez Vergara Bruno Manuel Dr.	17 al 20 de agosto de 2017	Morelia, Michoacán, México.	Técnico Ofelia I. Beltrán Paz Estudiantes: María del Mar Ruiz Rojas, Eduardo Choreño Parra y Edith Nava Arsola.	Secretaría Académica	Agosto 16, 2017.
10	Chávez Vergara Bruno Manuel Dr.	21 al 26 de agosto de 2017	Chignahuapan, Puebla, México.		Secretaría Académica	Agosto 16, 2017.
11	Correa Metrio Yohan Alexander Dr.	25 al 28 de agosto de 2017	Tlaxcala, México.		Secretaría Administrativa	
12	Lozano García María del Socorro Dra.	3 al 6 de agosto de 2017	Laguna Acuitlapilco, Municipio de Santa María Acuitlapilco, Tlaxcala, México.		Secretaría Académica	Agosto 2, 2017.
13	Marín Castro Beatriz E. Dra.	7 al 15 de septiembre de 2017	Comunidades de Jacal y Nueva Vaquería, Municipio de Calcahualco, Veracruz, México.		Secretaría Académica	Septiembre 5, 2017.



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 7 de septiembre de 2017

Caso	Académico	Periodo	Lugar	Acompañantes	Reportado por	Fecha de entrega de la solicitud
14	Martini Michelangelo Dr.	20 al 30 de agosto de 2017	Tezoatlán-Tlaxiaco, Oaxaca, México.	Estudiantes: Mildred Zepeda Martínez, Mónica Calderón Ramírez y Sandra Guerrero.	Secretaría Académica	Agosto 14, 2017.
15	Morales Casique Eric Dr.	14 al 31 de agosto de 2017	Xochimilco, Ciudad de México, México.		Secretaría Administrativa	
16	Moreno Bedmar Josep Anton Dr.	11 al 13 de agosto de 2017	Santa Isabel Atenayuca, Ixcaquixtla y Santa Ana Teloxtoc, Puebla, México.	Estudiante: Oscar González León y Bernardo Rodríguez Moreno.	Secretaría Académica	Agosto 8, 2017.
17	Núñez Useche Fernando Dr.	13 al 26 de septiembre de 2017	Hidalgo, Veracruz, Estado de México, San Luis Potosí y Guerrero, México.	Estudiantes: Karina Navarrete Flores, Azucena Colín, Mario Martínez Yáñez, Adriana Daniela Embriz Mata. Académico: Dr. Martín Guerrero Suastegui.	Secretaría Académica	Agosto 31, 2017.
18	Romero Francisco Martín Dr.	9 al 31 de agosto de 2017	Taxco, Guerrero, México.		Secretaría Administrativa	
19	Roy Priyadarsi Debajyoti Dr. Sánchez Zavala José Luis Dr.	24 al 28 de agosto de 2017.	Tamaulipas y Nuevo León, México.		Secretaría Académica	Agosto 22, 2017.
20	Solleiro Rebolledo Elizabeth Dra.	25 al 27 de agosto de 2017	Veracruz, México.		Secretaría Administrativa	
21	Sosa Nájera María Susana Dra.	3 al 6 de agosto de 2017	Laguna Acuitlapilco, Municipio de Santa María Acuitlapilco, Tlaxcala, México.		Secretaría Académica	Agosto 2, 2017.
22	Valencia Romero Martín Andrés Dr.	18 de agosto al 15 de septiembre de 2017	Hermosillo, Sonora, México.		Secretaría Administrativa	



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 7 de septiembre de 2017

- **SERVICIO SOCIAL**

Inicio

Se leyeron los nombres de los estudiantes que iniciaron el Servicio Social en el Instituto de Geología. A continuación se muestran los detalles en la tabla:

Caso	Nombre del alumno	Institución de Procedencia	Tutor	Fecha de inicio	Fecha de término	Programa
1	Alcántara Torres Mariana Yolotzin	Facultad de Ciencias, UNAM (Ciencias de la Tierra)	Dr. Mariano Elías Herrera	29 de agosto de 2017	20 de abril de 2017	Geología de los basamentos cristalinos del Sur de México (2017-12/62-1504)
2	García Tinajero Carlos Iván	Facultad de Ingeniería, UNAM (Ingeniería Petrolera)	Ing. Juan Carlos Cruz Ocampo	1 de agosto de 2017	17 de enero de 2017	Participación en trabajo administrativo propio de la Coordinación de vinculación y en proyectos de recursos extraordinarios (2017-12/62-1207)
3	Gutiérrez López Ernesto Orlando	Facultad de Ciencias, UNAM (Ciencias de la Tierra)	Dra. Elizabeth Solleiro Rebolledo	18 de agosto de 2017	26 de marzo de 2018	Técnicas microscópicas para el estudio del suelo (2017-12/62-1145)
4	Ibáñez Cruz Natalie Liliana	Facultad de Química, UNAM (Química Farmacéutica Biológica)	Dra. Olivia Zamora Martínez	15 de agosto de 2017	15 de marzo de 2018	Aplicaciones de Química analítica para el monitoreo de especies de interés ambiental (2017-12/62-3065)
5	Martínez Pérez Fernanda Tonatzin	Facultad de Química, UNAM (Ingeniería Química)	M. en C. Ernesto Hernández Mendiola	21 de agosto de 2017	21 de febrero de 2018	Apoyo a la investigación en el Laboratorio de Química Ultrapura y aplicación de técnicas analíticas en espectrometría de masas (2017-12/62-1839)
6	Moreno Prado Dennis Danae	Facultad de Artes y Diseño, UNAM (Diseño y Comunicación Visual)	Lic. Jesús Aceves Romero	1 de agosto de 2017	28 de febrero de 2018	Programa de vinculación del Diseño Gráfico en la Comunicación y Divulgación de las Ciencias de la Tierra (2017-12/62-870)
7	Mosco García Josselyn Ileana	Facultad de Ciencias, UNAM (Ciencias de la Tierra)	Dr. Dante Jaime Morán Zenteno	3 de abril de 2017	13 de noviembre de 2017	Estudios sobre las rocas magmáticas de la Sierra Madre del Sur
8	Quiroz Urbina Fernanda	Facultad de Ciencias, UNAM (Ciencias de la Tierra)	Dra. Christina Siebe Grabach	16 de agosto de 2017	22 de marzo de 2018	Proyecto Terramóvil: Ciencias de la Tierra al alcance de todos (2017-12/62-1159)
9	Rivera Mota Rolando	Facultad de Filosofía y Letras, UNAM (Geografía)	Dr. Miguel Emmanuel Castillo Rodríguez	28 de agosto de 2017	28 de marzo de 2017	Análisis morfométricos y topográficos de las estructuras del Cinturón Volcánico Transmexicano (2017-12/62-1385)
10	Sánchez García Maribel	Facultad de Ingeniería, UNAM (Ingeniería Geofísica)	Dr. Priyadarsi Debajyoti Roy	11 de septiembre de 2017	11 de febrero de 2018	Preparación y análisis de muestras en la investigación paleo-ambiental y paleo-climas (2017-12/62-1209)



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 7 de septiembre de 2017

Caso	Nombre del alumno	Institución de Procedencia	Tutor	Fecha de inicio	Fecha de término	Programa
11	Santos Suárez Luis Francisco	Facultad de Química, UNAM (Química)	Dra. Olivia Zamora Martínez	15 de agosto de 2017	15 de marzo de 2018	Aplicaciones de Química analítica para el monitoreo de especies de interés ambiental (2017-12/62-3065)
12	Tinoco Morales Jesús Eduardo	Facultad de Química, UNAM (Química)	Dra. Olivia Zamora Martínez	22 de agosto de 2017	22 de marzo de 2018	Aplicaciones de Química analítica para el monitoreo de especies de interés ambiental (2017-12/62-3065)
13	Velázquez Cabrera Amaranta	Facultad de Ciencias, UNAM (Biología)	M. en C. Violeta Amparo Romero Mayén	21 de agosto de 2017	15 de marzo de 2018	Manejo y conservación de colecciones paleontológicas (2017-12/62-1203)

Término

Se leyeron los nombres de los estudiantes que terminaron el Servicio Social en el Instituto de Geología. A continuación se muestran los detalles en la tabla:

Caso	Nombre del alumno	Institución de Procedencia	Tutor	Fecha de inicio	Fecha de término	Programa
1	Amezcu Vargas Margarita Monserrat	Facultad de Ciencias, UNAM (Biología)	Dra. Liseth Carolina Pérez Alvarado	8 de noviembre de 2016	25 de mayo de 2017	Ostrácodos y fauna asociada como indicadores (paleo)ambientales en México (2016-12/62-1212)
2	Gámez Moreno Erick Iván	Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, UNAM (Ciencias de la Comunicación)	Lic. Jesús Aceves Romero	1 de febrero de 2017	31 de agosto de 2017	Programa de vinculación del Diseño Gráfico en la Comunicación y Divulgación de las Ciencias de la Tierra (2017-12/62-870)
3	Gómez Montes Rebeca	ESIA Ticomán, UNAM (Ingeniería Geológica)	Dr. Rafael Huizar Álvarez	1 de febrero de 2017	1 de agosto de 2017	Investigación hidrogeológica y gestión del agua en México (09015d4055)
4	Piña Verdejo Dante Abigail	Facultad de Química, UNAM (Ingeniería Química)	M. en C. Ernesto Hernández Mendiola	9 de febrero de 2017	13 de agosto de 2017	Apoyo a la investigación en el Laboratorio de Química Ultrapura y aplicación de técnicas analíticas en espectrometría de masas (2017-12/62-1839)
5	Quijano Ramírez Elyan Zentli	Facultad de Química, UNAM (Ingeniería Química)	M. en C. Ernesto Hernández Mendiola	9 de febrero de 2017	30 de agosto de 2017	Apoyo a la investigación en el Laboratorio de Química Ultrapura y aplicación de técnicas analíticas en espectrometría de masas (2017-12/62-1839)
6	Vanegas Terreros Juan Antonio	Facultad de Ingeniería, UNAM (Ingeniería Geológica)	Dra. Lucy Natividad Mora Palomino	8 de agosto de 2016	8 de agosto de 2017	Calidad del suelo y agua. Diagnóstico ambiental 2016 (2016-12/62-1575)



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 7 de septiembre de 2017

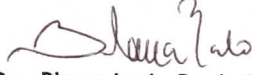
Atentamente,

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., a 7 de septiembre de 2017.

EL CONSEJO INTERNO


Dra. Elena Centeno García


Dra. Blanca Lucía Prado Pano

Dr. Oscar Arnoldo Escolero Fuentes

AUSENTE PARA FIRMA

Dr. Sergey Sedov


Dr. Francisco Martín Romero


Dr. Priyadarsi Debajyoti Roy


Dr. Francisco Elizandro Molina Freaner

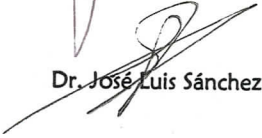

Dr. Sergio Rodríguez Elizarrarás


Dr. José Luis Arce Saldaña


Dra. Ana Bertha Villaseñor Martínez


Dr. Francisco Javier Vega Vera


Dr. Jesús Alvarado Ortega


Dr. José Luis Sánchez Zavala