



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 4 de septiembre del 2014.

Inició: 16:00 hrs.

Terminó: 19:00 hrs.

Asistentes: Dra. Elena Centeno García, Dr. Ricardo Barragán Manzo, Dr. Antoni Camprubí Cano, Dr. Óscar Arnoldo Escolero Fuentes, Dr. Sergio Cevallos Ferriz, Dra. Blanca Estela Buitrón Sánchez, Dra. Blanca Lucía Prado Pano, Dra. Ma. del Pilar Ortega Larrocea, Dr. José Luis Arce Saldaña, M. en C. Pedro Morales Puente, Dra. Elizabeth Solleiro Rebolledo, Dra. Teresa Pi i Puig, Dr. Francisco Javier Vega Vera y Dr. Martín Andrés Valencia Moreno (por videoconferencia).

Se aprobó el orden del día.

Se aprobó el acta de la reunión del día **7 de agosto del 2014.**

I ASUNTOS ACADÉMICOS:

- Renovación de Beca Posdoctoral (DGAPA)

Se leyó y aprobó la solicitud de renovación de beca posdoctoral por un año a partir del **14 de octubre del 2014**, del **Dr. Raúl Ernesto Lugo Zazueta**, adscrito a la Estación Regional Noroeste (ERNO). El segundo año de estancia posdoctoral del Dr. Lugo Zazueta, tiene como objetivo el darle seguimiento al proyecto titulado “Estudio termocronológico de baja temperatura (trazas de fisión y (U-Th)/He) del pórfido de Cu-Mo El Crestón, Sonora: Caracterización de su evolución y exhumación”.



- **Revisión de informes de Becas Posdoctorales (DGAPA)**

Se leyeron informes semestrales de becarios posdoctorales de la DGAPA. Al particular se decidió:

- **Aprobar** el informe (del 1° de marzo al 31 de agosto del 2014), de la Dra. Jessica Vanessa Briseño Ruiz adscrita al Departamento de Geología Regional. Tutor: Dr. Oscar Arnoldo Escolero Fuentes.
- **Aprobar** el informe (del 1° de marzo al 31 de agosto del 2014), del Dr. Adrián Pérez Crespo adscrito al Departamento de Paleontología. Tutor: Dr. Ismael Ferrusquía Villafranca.

- **Comisión con goce de sueldo**

Se leyó y aprobó la Comisión con goce de sueldo del M. en C. Ernesto Hernández Mendiola, adscrito al Departamento de Geoquímica por el periodo del 1° de agosto del 2014 al 31 de mayo del 2015 con el objetivo de realizar sus estudios de Doctorado en Ciencias de la Tierra con la beca PASPA.

- **Revisión de inconformidad por No Aprobación de informes semestrales de becas posdoctorales por ingresos extraordinarios**

Se revisó la inconformidad de la Dra. Beatriz Mónica Pérez Ibarra adscrita al Departamento de Edafología, por la No Aprobación de su informe semestral de beca posdoctoral por ingresos extraordinarios del periodo comprendido entre el 1° de enero y el 30 de junio del 2014, para lo cual entregó al Consejo Interno un informe reestructurado. Al respecto, el Consejo Interno resolvió aceptar esta segunda versión de su informe reestructurado, ya que los resultados en él presentados si se apegan a los objetivos del proyecto por el cual fue contratada.

- **Revisión de Informe de Estancia Sabática**

Se revisó y aprobó el Informe de Estancia Sabática de la Dra. Elizabeth Solleiro Rebolledo, adscrita al Departamento de Edafología, quién realizó su estancia en Alemania del 1° de agosto del 2013 al 31 de julio del 2014.



- **Evaluación de proyectos presentados en el marco de la Convocatoria 2014 del “Programa de apoyo para proyectos especiales, para Técnicos Académicos”**

Se leyeron y aprobaron los siguientes proyectos especiales, para Técnicos Académicos:

Caso	Técnico	Departamento	Proyecto
1	Jorge René Alcalá	Edafología	Eficiencia en el proceso de secado de suelos y sedimentos.
2	M. en C. Jaime Díaz Ortega	Edafología	Morfometría y análisis 3D de en láminas delgadas y fracciones arena fina de suelos.
3	Dra. Olivia Zamora Martínez	Edafología	Propuesta para asistencia al curso: “Tendencias innovadoras en técnicas de extracción y preparación de muestras”.
4	M. en C. Iris Suárez Quijada	Edafología	Invernadero del Departamento de Edafología.
5	Dra. Barbara Mary Martiny Kramer	Geoquímica	Geocronología $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ en rocas extrusivas de Taxco, Guerrero, y áreas colindantes
6	Dra. María Amabel Ortega Rivera	ERNO	Divulgación de las Ciencias de la Tierra en la ciudad de Hermosillo, Sonora.

- **Evaluación de proyectos presentados en el marco del Programa de Apoyo a Proyectos para la Innovación y Mejoramiento de la Enseñanza (PAPIME)**

Se leyeron y aprobaron los siguientes proyectos presentados en el marco del Programa de Apoyo a Proyectos para la Innovación y Mejoramiento de la Enseñanza:

Caso	Investigador	Departamento	Proyecto
1	Dr. Sergio Rafael Silvestre Cevallos Ferriz	Paleontología	“Paleobiología: interpretando procesos de la vida pasada”
2	Dra. Lucy Natividad Mora Palomino	Edafología	“Excursión edafológica: Distribución de suelos y sus funciones en paisajes característicos de México”

II ASUNTOS VARIOS:

- **APROBACIÓN DE PAGO POR MEDIO DE INGRESOS EXTRAORDINARIOS**

Se leyó y aprobó el pago de \$50,000. 00 pesos, por medio de ingresos extraordinarios para el Ing. Juan Carlos Cruz Ocampo, Coordinador de Vinculación, por su gestión y participación en diversos proyectos de vinculación.



- RENOVACIÓN DE INTEGRANTES DE LA COMISIÓN DICTAMINADORA

Se leyeron algunas propuestas de nombres para sustituir a los integrantes de la Comisión Dictaminadora que terminan su periodo, y cuyo nombramiento es por parte del Consejo Interno. Los miembros que terminan su periodo son los siguientes:

- Dr. Bodo Weber Deininger, termina su periodo el 30 de septiembre del 2014. Al respecto, se sugirió al Dr. Ivori Tarán Sobol, del Departamento de Vulcanología del Instituto de Geofísica de la UNAM.
- Dr. Vladimir Kostoglodov, termina su periodo el 4 de septiembre de 2014. Al respecto, se sugirió al Dr. José Luis Macías Vázquez, de la Unidad Michoacán del Instituto de Geofísica.

Adicionalmente, se determinó que se realizarán votaciones para sustituir al Dr. Petr Ernst Georg Schaaf de la misma Comisión Dictaminadora, quién es nombrado por el personal académico del instituto y quién no puede continuar sirviendo en dicho cuerpo colegiado debido a que se ausentará del país para realizar una estancia sabática.

- 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
1	Dr. José Luis Arce Saldaña	Participar en la Semana de la Ciencia y la Tecnología 2014 del CONACYT, en la Facultad de Ciencias de la Tierra de la Universidad Autónoma de Nuevo León	Monterrey, Nuevo León	27 y 28 de agosto del 2014	
2	Dr. Oscar Arnoldo Escolero Fuentes	Participar en la Semana de la Ciencia y la Tecnología 2014 del CONACYT, en la Facultad de Ciencias de la Tierra de la Universidad Autónoma de Nuevo León	Monterrey, Nuevo León	28 y 29 de agosto del 2014	
3	M. en C. Wendy Vanessa Morales Barrera	Asistir a una reunión que tendrá como objetivo la entrega de correcciones del libro "La gestión del riesgo por deslizamiento de laderas en el Estado de Veracruz durante 2013"	Xalapa, Veracruz	Del 11 al 18 de agosto del 2014	
4	Dra. Blanca E. Buitrón Sánchez	Realizar una estancia académica en el Departamento del Paleozoico de la Universidad de Ciencias y Tecnologías de Lille.	Lille, Francia	Del 21 de agosto al 1 de septiembre del 2014	



5	Dr. Rafael Huizar Álvarez	Participar en el evento "Seminarios de Investigación en Ciencias de la Tierra" y en el taller "Interpretación de datos hidrogeológicos", en la Facultad de Ciencias de la Tierra de la Universidad Autónoma de Nuevo León	Monterrey, Nuevo León	Del 27 de agosto al 1° de septiembre del 2014	
6	Ing. Juan Carlos Cruz Ocampo	Realizar una visita a las instalaciones de la Compañía Minera, así como trabajo de campo y reunión con personal de la CIA ARCELOR MITTAL	Lázaro Cárdenas, Michoacán.	Del 26 al 28 de agosto del 2014	
7	Dra. Elena Centeno García	Realizar una visita a las instalaciones de la Compañía Minera, así como trabajo de campo y reunión con personal de la CIA ARCELOR MITTAL	Lázaro Cárdenas, Michoacán.	Del 26 al 28 de agosto del 2014	
8	Dr. Antoni Camprubí i Cano	Realizar una visita a las instalaciones de la Compañía Minera, así como trabajo de campo y reunión con personal de la CIA ARCELOR MITTAL	Lázaro Cárdenas, Michoacán.	Del 26 al 28 de agosto del 2014	
9	Dr. Mario Alfredo Ramos Arias	Realizar una visita a las instalaciones de la Compañía Minera, así como trabajo de campo y reunión con personal de la CIA ARCELOR MITTAL	Lázaro Cárdenas, Michoacán.	Del 26 al 28 de agosto del 2014	
10	Dr. José Luis Sánchez Zavala	Realizar una visita a las instalaciones de la Compañía Minera, así como trabajo de campo y reunión con personal de la CIA ARCELOR MITTAL	Lázaro Cárdenas, Michoacán.	Del 26 al 28 de agosto del 2014	
11	Dr. Michelangelo Martini	Realizar una visita a las instalaciones de la Compañía Minera, así como trabajo de campo y reunión con personal de la CIA ARCELOR MITTAL	Lázaro Cárdenas, Michoacán.	Del 26 al 28 de agosto del 2014	
12	Dra. Eliza Fitz Díaz	Participar en la Semana de la Ciencia y la Tecnología 2014 del CONACYT, en la Facultad de Ciencias de la Tierra de la Universidad Autónoma de Nuevo León.	Monterrey, Nuevo León.	Del 27 al 29 de agosto del 2014	
13	Dra. Elia Ramírez Arriaga	Participar en el 9th European Palaeobotany-Palynology Conference	Padua, Italia	Del 25 de agosto al 2 de septiembre del 2014	
14	Quím. Rufino Lozano Santa Cruz	Participar en el XXIV Congreso Nacional de Geoquímica en el Museo del Desierto Chihuahuense	Ciudad de las Delicias, Chihuahua	Del 6 al 10 de octubre del 2014	Apoyo para transporte y viáticos
15	M. en C. Ernesto Hernández Mendiola	Participar en el Congreso Iberoamericano de Física y Química Ambiental	Ciudad de Viña del Mar, Chile.	Del 6 al 10 de octubre del 2014	Apoyo económico para eventos internacionales
16	Dra. Elia Ramírez Arriaga	Participar en el AASP-TPS Annual Meeting dentro del marco del 4th International Palaeontological Congress.	Mendoza, Argentina	Del 28 de septiembre al 3 de octubre del 2014	Apoyo económico para eventos internacionales
17	Dra. Ana Bertha Villaseñor Martínez	Participar en el 4th International Palaeontological Congress	Mendoza, Argentina	Del 24 de septiembre al 8 de octubre del 2014	Apoyo económico para eventos internacionales
18	Dra. Christina Siebe Grabach	Participar en la Reunión Anual de la Sociedad Americana de la Ciencia del Suelo	Ciudad de Long Beach, California, Estados Unidos	Del 2 al 5 de noviembre del 2014	Apoyo económico para eventos internacionales
19	Dra. Edith Garay Serrano	Participar en el VIII Congreso Latinoamericano de Micología	Medellín, Colombia	Del 2 al 9 de noviembre del 2014	Apoyo económico para eventos internacionales
20	Dra. María Colín García	Participar en la IX Reunión de la Sociedad Mexicana de Astrobiología	Guadalajara, Jalisco	22 y 23 de septiembre del 2014	
21	M. en C. Pedro Morales Puente	Participar en el Simposio de Química Analítica	Mérida, Yucatán	Del 17 al 21 de septiembre del 2014	



- ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

Se leyeron las siguientes estancias de investigación:

Caso	Solicitante	Institución de procedencia	Información	Académico responsable
1	Viviana Berenice Galindo Zavala	Facultad de Química de la UNAM	Realizará trabajo de investigación en el Laboratorio de Agua del Departamento de Edafología, a partir de agosto y hasta noviembre del 2014.	Dra. Olivia Zamora Martínez Técnico Académico Titular "A" de T.C.

- SERVICIO SOCIAL

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	Cardeña Carballido Yomara Yocelin	Licenciatura en Arqueología, ENAH	M. en C. Jaime Díaz Ortega	04-08-2014	30-01-2015	Ciencias de la Tierra enfocadas a los estudios de Antropología, Arqueología, Arqueozoología, Edafología y Cambio Climático (DBS/087/2014-1/EXTE)
2	Bernal Velázquez Renan Tonatli	Licenciatura en Arqueología, ENAH	Dra. Noemí R. Rebollo Franco	01-09-2014	31-03-2015	Ciencias de la Tierra enfocadas a los estudios de Antropología, Arqueología, Arqueozoología, Edafología y Cambio Climático (DBS/087/2014-1/EXTE)
3	Iglesias Rodríguez Guadalupe	Ingeniería Geológica, IPN	Dr. Mariano Elías Herrera	01-09-2014	02-03-2015	Geología de los basamentos del sur de México (09015d5266)
4	Solís Rosales Linda Rossely	Ingeniería en Geociencias, Instituto Tecnológico Superior de Venustiano Carranza, Puebla	Dr. Mario Alfredo Ramos Arias	01-09-2014	01-03-2015	
5	Alfaro Torres María del Carmen	Ingeniería Geológica, UNAM	Dr. Antoni Camprubí i Cano	26-05-2014	---	Yacimientos minerales de México (2014-12/62-226)
6	Barrera Fernández Daniela	Licenciatura en Artes Visuales, UNAM	Dr. Antoni Camprubí i Cano	02-09-2014	03-03-2015	Apoyo a la edición técnica de revistas científicas en Ciencias de la Tierra (2014-12/62-223)
7	Carrillo Amelio Aline Karina	Ingeniería Geológica, IPN	Dr. Mariano Elías Herrera	17-09-2014	17-03-2015	Geología de los basamentos del sur de México (09015d5266)



8	Martínez Barrón Diego Alonso	Ingeniería Geológica, IPN	Dr. Antoni Camprubí i Cano	17-09-2014	17-03-2015	Metalogenia y yacimientos minerales de México (22015d4931)
9	Perea Ramírez Adán Andrés Bryan	Facultad de Química, UNAM	Dra. Olivia Zamora Martínez	14-08-2014	14-02-2015	Metodología de Análisis Ambiental (2014-12/62-737)
10	Valverde Decaro Michelle Samara	Técnico Laboratorista Químico, IPN	M. en C. Gabriela Natalia Solís Pichardo	17-09-2014	17-03-2015	Petrogénesis, geocronología y arqueología: aplicación de métodos isotópicos (09015d4559)
11	Soto Martínez Yvette Montserrat	Técnico Laboratorista Químico, IPN	M. en C. Gabriela Natalia Solís Pichardo	17-09-2014	17-03-2015	Petrogénesis, geocronología y arqueología: aplicación de métodos isotópicos (09015d4559)
12	López Zepeda Sandra Itzel	Licenciatura en Geografía, UNAM	Dra. Christina Siebe Grabach	1-09-2014	10-03-2015	Terramóvil: Ciencias de la Tierra al alcance de todos (UNAM-DGOSE 2014- 12/62-738)
13	Jiménez Domínguez Fernando de Jesús	Ingeniería Geológica, IPN	Dr. José Luis Arce Saldaña	15-09-2014	15-03-2015	Estudio Estratigráfico y Petroológico de los Volcanes del Centro de México (02015d1545)
14	Vélez Vásquez Sandra Nohemí	Geografía, UNAM	Dra. Christina Siebe Grabach	04-09-2014	04-03-2015	Terramóvil: Ciencias de la Tierra al alcance de todos (2014-12/62-738)

- SERVICIO SOCIAL

Se leyó el nombre del estudiante que terminó 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	Torres Rodríguez Laura	Ingeniería Geológica, UNAM	Dr. Francisco Martín Romero	10-02-2014	10-08-2014	Caracterización de sitios contaminados en zonas mineralometalúrgicas para evaluar el riesgo a medio ambiente y a la población. (2014-12/62-1744)