



Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 6 Noviembre 2019

Inició: 10:00 hrs.

Terminó: 13:30 hrs.

Asistentes: Dr. Ricardo Barragán Manzo, Dr. Eric Morales Casique, Dra. Blanca Lucía Prado Pano, Dr. Josep Anton Moreno Bedmar, Dr. Oscar A. Escolero Fuentes, Dr. Mario Villalobos Peñalosa, Dr. Dante Jaime Morán Zenteno, Dr. Francisco Javier Vega Vera, Dr. Francisco Martín Romero, Dr. Jesús Alvarado Ortega, Dra. María del Socorro Lozano García, Dr. José Luis Sánchez Zavala, Quim. Rufino Lozano Santa Cruz, Dr. Thierry Calmus Catrín, Dr. Martín Valencia Moreno.

Se aprobó el acta de la reunión del día **2 de Octubre de 2019**

I ASUNTOS ACADÉMICO-ADMINISTRATIVOS

Se analizó y se aprobó que la **Dra. María del Pilar Navas-Parejo García**, adscrita a la Estación Regional del Noroeste, sea promovida de Investigadora Asociada "C" de Tiempo Completo a Investigadora Titular "A" de Tiempo Completo.

Fue revisado y aprobado el informe final de Beca Posdoctoral dentro del Programa de Becas de la DGAPA, de la **Dra. Mélanie Amélie Germaine Denise Noury**, adscrita a la Estación Regional del Noroeste.

Fue revisado y aprobado el informe final de Beca Posdoctoral dentro del Programa de Becas de la DGAPA, de la **Dra. Beatriz Eugenia Marín Castro**, adscrita al Departamento de Ciencias Ambientales y del Suelo.

Se analizó la solicitud del **Dr. Juan Pérez Quezadas**, adscrito al Departamento de Dinámica Terrestre Superficial, para ser recontratado por un año para una obra determinada equivalente a Investigador Asociado "C" de Tiempo Completo. Por mayoría de votos se acordó aprobar la recontratación, con la recomendación de exhortar al solicitante a que, con miras a su concurso de oposición abierto, debe concretar la publicación de al menos tres artículos científicos en el siguiente año. Adicionalmente, se acordó solicitar al jefe de departamento, Dr. Oscar Escolero, que elabore otra carta de apoyo a la recontratación argumentando de manera clara y contundente el potencial mostrado por el solicitante.

Se analizó y aprobó el informe de estancia sabática, con beca del Programa de Apoyos para la Superación del Personal Académico de la UNAM (PASPA), del **Dr. Michelangelo**





Martini, Investigador Titular "A" de Tiempo Completo, adscrito al Departamento de Procesos Litosféricos.

Se aprobó la conformación del Comité de Sustentabilidad del Instituto de Geología (COSIG), se dio lectura a la lista de miembros y al plan de trabajo propuesto para el periodo de octubre de 2019 a octubre de 2020. Adicionalmente, se acordó que la Secretaría investigará si existe normatividad universitaria que deba regir la conformación del comité y su funcionamiento.

Se dio lectura a la convocatoria para el Concurso de Oposición Abierto para la plaza que ocupa la Mtra. Sandra Ramos Amézquita, responsable de la Unidad Editorial. Se acordó que la Secretaría Académica ampliará la información y requisitos en las bases para definir la experiencia y habilidades necesarias para esta plaza.

Se dio lectura a la información sobre Convenios de Colaboración.

Se dio lectura y se aprobó la lista de solicitudes de licencias, trabajos de campo y estancias de estudiantes.

LICENCIAS CON GOCE DE SUELDO

Asunto	Académico	Actividad a realizar	Ciudad/País	Periodo	Apoyo económico	Fecha de entrega
1	Aceves Romero Jesús Lic.	Asistir a la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana.	Puerto Vallarta, Jalisco, México.	27 de octubre al 1 de noviembre de 2019.		Septiembre 30, 2019.
2	Buitrón Sánchez Blanca Estela Dra.	Asistir a la Escuela de Ciencias de la Tierra, de la Universidad Autónoma de Guerrero.	Taxco el Viejo, Guerrero, México.	29 al 31 de octubre de 2019.		Octubre 21, 2019.
3	Buitrón Sánchez Blanca Estela Dra.	Asistir a la Convivencia de Exalumnos y Profesores de la Escuela Normal Rural Xochiapulco y Zaragoza, Puebla.	Tepexi de Rodríguez, Puebla, México.	17 al 27 de octubre de 2019.		Octubre 14, 2019.





Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 6 de noviembre 2019

4	Buitrón Sánchez Blanca Estela Dra.	Asista al IV Congreso Latinoamericano de Equinodermos.	Ciudad de la Paz, Baja California, México.	10 al 16 de noviembre de 2019.	Octubre 28, 2019.
5	Camprubí Cano Antoni Dr.	Visita a la Universidad de Barcelona	Barcelona, España.	16 al 29 de noviembre de 2019.	Octubre 1, 2019.
6	Colás Ginés Vanessa Dra.	Impartir un curso en la Universidad Autónoma de Guerrero.	Taxco el Viejo, Guerrero, México.	18 de octubre de 2019.	Octubre 14, 2019.
7	Colás Ginés Vanessa Dra.	Asistir al curso: Modelación de la recarga artificial de agua subterránea con PhreeqC.	Guanajuato, Guanajuato, México.	4 al 6 de noviembre de 2019.	Octubre 14, 2019.
8	Colín García María Dra.	Estancia en la Universitat de Barcelona.	Barcelona, España.	16 al 29 de noviembre de 2019.	Octubre 7, 2019.
9	Correa Metrio Alexander Dr.	Asistir a la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana.	Puerto Vallarta, Jalisco, México.	28 de octubre al 1 de noviembre de 2019.	Octubre 22, 2019.
10	Daza Brunet Raquel Dra.	Asistir a la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana.	Puerto Vallarta, Jalisco, México.	27 de octubre al 1 de noviembre de 2019.	Octubre 2, 2019.
11	Fuentes Guzmán Edith M. en C.	Asistir al Congreso SEG2019, Universidad de Chile.	Chile.	3 y 4 de octubre. 14 y 17 de octubre.	Octubre 2, 2019.
11	Fuentes Guzmán Edith M. en C.	Asistir al Curso Pre-Congreso: Modelación de la recarga artificial de agua subterránea con PHREEQC.	Guanajuato, Guanajuato, México.	4 al 7 de noviembre de 2019.	Octubre 28, 2019.
12	Lezama Campos José Luis M. en C.	Asistir a la Reunión Anual de la Unión Geofísica Mexicana.	Puerto Vallarta, Jalisco, México.	27 de octubre al 1 de noviembre de 2019.	Octubre 2, 2019.
13	Löser Hannes Dr.	Asistir al curso: La aplicación de la base de datos PaleoTax en la Paleontología.	Facultad de Ciencias, UNAM. Cd. Mx.	13 al 17 de enero de 2020.	Octubre 22, 2019.





Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 6 de noviembre 2019

14	Morelos Rodríguez Lucero Dra.	Asistir a la presentación de un libro en la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo.	Morelia, Michoacán, México.	23 de octubre de 2019.	Octubre 3, 2019.
15	Morelos Rodríguez Lucero Dra.	Participar en la mesa redonda de egresados: La formación de historiadores. Retos y perspectivas en el mercado laboral.	Morelia, Michoacán, México.	8 de octubre de 2019.	Octubre 3, 2019.
16	Morelos Rodríguez Lucero Dra.	Asistir al recorrido en el Geoparque Mundial de la UNESCO Comarca Minera.	Pachuca, Hidalgo, México.	16 y 17 de octubre de 2019.	Octubre 3, 2019.
17	Ortega Larrocea María del Pilar Dra.	Asistir al 1er seminario internacional del Proyecto MYCONOVA-CARAIBES (MYCONOVA: les champignons, sources de progres agrícola, alimentaire et économique).	Isla Martinica, Francia.	4 al 8 de noviembre de 2019.	Septiembre 27, 2019.
18	Pérez Crespo Víctor Adrián Dr.	Estancia en la Facultad de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí.	San Luis Potosí, México.	23 al 26 de octubre de 2019.	Octubre 3, 2019.
19	Prado Pano Blanca Lucía Dra.	Asistir al Taller nacional sobre redacción de solicitudes de patentes, en el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI).	Ciudad de México, México.	21 al 25 de octubre de 2019.	Octubre 18, 2019.
20	Solleiro Rebolledo Elizabeth Dra.	Asistencia al Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo.	Aguascalientes, Aguascalientes, México.	27 al 31 de octubre de 2019.	Septiembre 30, 2019.
21	Zamora Martínez Olivia Dra.	Asistir al XXIX Congreso Nacional de Geoquímica 2019.	Ensenada, Baja California, México.	8 al 11 de octubre de 2019.	Octubre 2, 2019.





TRABAJOS DE CAMPO

Asunto	Académico(s) participantes del IGL-UNAM.	Periodo de salida	Lugar	Participantes externos:	Reportado por:	Fecha de entrega de la solicitud
1	Arce Saldaña José Luis Dr.	8 al 10 de noviembre de 2019.	En el área del Volcán La Malinche, Estados de Tlaxcala, Puebla, México.	Estudiantes: Emmanuel Hernández, Yutzil Sarai Peláez Godínez, Abraham Omar Rodríguez González, Samuel Salazar Gómez, Andrea Viviana Sánchez Gutiérrez, Jesús Morales Perezvargas, Edgar Iván Pérez Mendoza y Miguel Ángel Meza Flores.	Secretaría académica	Octubre 1, 2019.
2	Chávez Vergara Bruno M. Dr.	13 al 17 de octubre de 2019.	Morelia, Michoacán, México.	Estudiantes: Juan Antonio Mendoza Montiel y Ofelia Ivette Beltrán Paz.	Secretaría académica	Octubre 10, 2019.
3	Elías Herrera Mariano Dr. Sánchez Zavala José Luis Dr. Macías Romo Consuelo Ing.	19 al 29 de noviembre de 2019.	Caltepec y Chazumba, Puebla y Oaxaca, México.		Secretaría académica	Octubre 22, 2019.
4	Escolero Fuentes Oscar A. Dr.	9 al 17 de noviembre de 2019.	Comitán, Chiapas, México.		Secretaría académica	Octubre 29, 2019.
5	Escolero Fuentes Oscar A. Dr.	18 y 19 de noviembre de 2019.	Chihuahua, Chihuahua, México.		Secretaría académica	Octubre 29, 2019.
6	Escolero Fuentes Oscar A. Dr.	21 al 23 de noviembre de 2019.	San Quintín, Baja California, México.	Estudiante: Maribel Monzalvo Mireles.	Secretaría académica	Octubre 29, 2019.





Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 6 de noviembre 2019

7	Escolero Fuentes Oscar A. Dr.	10 y 11 de octubre de 2019.	Cuenca del Río Conchos en Chihuahua. Chihuahua, México.	Secretaría académica	Octubre 9, 2019.
8	Martínez Jardines Luis Gerardo Dr.	20 al 25 de octubre de 2019.	Cananea, Sonora, México.		Octubre 16, 2019.
9	Martini Michelangelo Dr.	20 al 28 de noviembre de 2019.	Tecomán, Puebla y Tezoatlán, Oaxaca, México.	Estudiantes: Jonathan Anaya y Mariana Peña Guerrero. Secretaría académica	Octubre 2, 2019.
10	Martini Michelangelo Dr.	9 al 13 de diciembre de 2019.	Tecomán, Puebla y Tezoatlán, Oaxaca, México.	Estudiantes: Jonathan Anaya y Mariana Peña Guerrero. Secretaría académica	Octubre 2, 2019.
11	Morán Zenteno Dante J. Dr. Martiny Kramer Bárbara Mary Dra.	15 al 25 de enero de 2020.	Oaxaca, México.	Estudiantes: Aura Martínez Rodríguez, Hermes Martí García Rodríguez y Samanta García. Secretaría académica	Octubre 4, 2019.
12	Morán Zenteno Dante J. Dr.	8 al 11 de noviembre de 2019.	Región de Valle de Bravo, Estado de México, México.	Estudiantes: Jessica Ventura, Mario Alberto Minor Martínez y Hermes Martín García Rodríguez. Secretaría académica	Octubre 3, 2019.
13	Moreno Bedmar Josep Anton Dr.	5 al 10 de octubre de 2019.	Localidad de Cuchillo Parado, Estado de Chihuahua, México. Torreón, Estado de Coahuila, Graceros, Estado de Durango, México.	Secretaría académica	Octubre 20, 2019.
14	Romero Francisco Martín Dr.	8 y 9 de noviembre de 2019.	Cananea, Sonora, México.	Secretaría académica	Octubre 30, 2019.
15	Romero Francisco Martín Dr.	6 y 7 de noviembre de 2019.	Matehuala, San Luis Potos, México.	Secretaría académica	Octubre 30, 2019.





**SERVICIO SOCIAL
(INICIO)**

ID	Nombre del alumno	Plan de estudios	Institución	Tutor	Inicio	Término	Número y nombre del programa
1	Alvirde Meléndez Angel Leonardo	Ingeniería Química Metalúrgica	Facultad de Química, UNAM.	Romero Francisco Martín Dr.	2019-09-16	2020-03-16	2019-12/62-756 Caracterización de sitios contaminados en zonas minerometalúrgicas para evaluar el riesgo del medio ambiente y a la población.
2	García López Adriana	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Hernández Mendiola Ernesto M. en C.	2019-10-07	2020-03-07	2019-12/62-1135 Apoyo a la investigación en el Laboratorio de Química Ultrapura y aplicación de técnicas analíticas en espectrometría de masas.
3	Ledesma Zaldivar Christiane Leticia	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Hernández Mendiola Ernesto M. en C.	2019-10-07	2020-04-07	2019-12/62-1135 Apoyo a la investigación en el Laboratorio de Química Ultrapura y aplicación de técnicas analíticas en espectrometría de masas.
4	Mayorga Arellano Erick Amaury	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Solleiro Rebolledo Elizabeth Dra.	2019-11-19	2020-05-20	22015d5008 Suelos y su uso en estudios geoarqueológicos y paleoambientales
5	Nava Horta Aneris	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Arce Saldaña José Luis Dr.	2019-11-19	2020-05-19	02015d1545 Estudio estratigráfico y petrológico de volcanes del centro de México.
6	Pérez Rueda Yael Benjamín	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Hernández Mendiola Ernesto M. en C.	2019-10-01	2020-03-31	2019-12/62-1135 Apoyo a la investigación en el Laboratorio de Química Ultrapura y aplicación de técnicas analíticas en espectrometría de masas.
7	Sánchez Santiago Sandra Elena	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Morales Casique Eric Dr.	2019-11-04	2020-05-04	96119525838 Conceptualización del sistema hidrogeológico del Valle de México.





**SERVICIO SOCIAL
(TÉRMINO)**

ID	Nombre del alumno	Plan de estudios	Institución	Tutor	Inicio	Término	Número y nombre del programa
1	Cortés Lagunes Ruth Silvana	Química	Facultad de Química, UNAM.	Zamora Martínez Olivia Dra.	01/01/2019-02-01	01/08/2019-08-21	2019-12/62-941 Aplicaciones de Química analítica para el monitoreo de especies de interés ambiental.
2	Guarneros García José Juan	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Colás Ginés Vanessa Dra.	2019-04-16	2019-10-16	22015d5560 Programa de Servicio Social del Instituto de Geología, UNAM.
3	Martínez Domínguez Cynthia	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Huizar Álvarez Rafael Dr.	16/04/2019	16/10/2019	S/N de registro Investigación Hidrogeológica y Gestión del agua en México.
4	Montoya Rivera Scarlett Jesybet	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Colás Ginés Vanessa Dra.	2019-03-19	19/09/2019-30/09/2019	22015d5560 Programa de Servicio Social del Instituto de Geología, UNAM.
5	Moreno Rivero Abigail	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Huizar Álvarez Rafael Dr.	16/04/2019	16/10/2019	S/N de registro Investigación Hidrogeológica y Gestión del agua en México.
6	Munguía Salazar Paloma	Biología	Facultad de Ciencias, UNAM.	Ramos Amézquita Sandra	2019-02-05	2019-09-06	2019-12/62-675 Edición, Diseño y Programación de artículos científicos.
7	Oliveros Morán Ixtlilton Miguel	Biología	Facultad de Ciencias, UNAM.	Suárez Quijada Iris M. en C.	2019-02-12	2019-09-13	2019-12/62-704 Operación de un invernadero sistematizado para el desarrollo de proyectos de investigación edafo-ecológica.
8	Reyes Colli Wendy Alef	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Morales Casique Eric Dr.	2019-04-01	2019-10-01	09015d4416 Conceptualización del sistema hidrogeológico del Valle de México.





9	Rojas Castillo Jair	Biología	Facultad de Ciencias, UNAM.	Romero Mayén Violeta Amparo M. en C.	2019-02-19	2019-09-23	2019-12/62-907 Manejo y conservación de colecciones paleontológicas.
10	Vargas Alanis Sebastián	Ingeniería Geológica	ESIA, Ticomán, IPN.	Huizar Álvarez Rafael Dr.	16/04/2019	16/10/2019	09015d4055 Investigación Hidrogeológica y Gestión del agua en México.

II ASUNTOS VARIOS

El Secretario Académico informó sobre el próximo vencimiento de tres miembros de la Comisión Evaluadora del PRIDE. Adicionalmente, también se informó de la necesidad de cambiar uno de esos miembros con vencimiento por un Técnico Académico designado por el CAACFMI. Se acordó invitar a dos de los miembros con vencimiento a renovar su pertenencia a dicha Comisión y, adicionalmente, se solicitó a los consejeros que en la próxima sesión lleven propuestas de Técnicos Académicos, que cumplan con los requisitos establecidos en la normatividad, y que de preferencia tengan la categoría de Titular C, para seleccionar uno que será propuesto al CAACFMI.

El Secretario Académico proporcionó información sobre el calendario de becas del IGL para el 2020.

Se acordaron las fechas límite para recibir el Informe de Actividades 2019 y Plan de Actividades 2020 (será el 6 de diciembre de 2019) y para que los investigadores responsables emitan el VoBo del Informe y Plan de los Técnicos Académicos de los que son responsables (13 de diciembre de 2019).

Se comentó de la situación que guardan los trabajos de remodelación y, en particular, sobre la necesidad que hubo para que el Dr. Roy moviera material y muestras que tenía en congeladoras. Se discutió la necesidad de un plan definitivo para conservar este tipo de materiales (cuarto frío). El director informó que el cuarto frío no estuvo incluido en el proyecto de remodelación de los talleres, por lo que debe ser considerado en un nuevo proyecto que incluya además un plan para depurar la litoteca.

La Dra. Prado Pano informó de reuniones con Técnicos Académicos para tratar el asunto de seguridad en los laboratorios. En esas reuniones se ha discutido la necesidad de contar con recursos para equipo de seguridad como mascarillas, guantes, etc. El Director informó que esto se enmarca en la reorganización de la Comisión Local de Seguridad de acuerdo a la normatividad vigente. Esta reorganización también incluirá la reorganización de su trabajo.





El Dr. Moreno Bedmar comentó el tema de los criterios con los que fueron consideradas las revistas mexicanas en la evaluación reciente de los comités del SNI. El Director informó que el Coordinador de la Investigación Científica se comprometió a tratar este tema con el responsable del SNI.

El Dr. Francisco Vega informó que voluntariamente había propuesto dividir su cubículo en dos para acondicionar uno nuevo y que ya ha arreglado sus cosas para que esto sea posible. Se comentó que ese espacio se podría asignar a una nueva secretaria del departamento o a un académico, también del departamento.

La Dra Laura Beramendi y el Dr. Rufino Lozano comentaron sobre problemas e ineficiencias con respecto a la importación de muestras y material para estándares, estos últimos como parte de ejercicios internacionales de calibración entre laboratorios. Se acordó que se realizarán reuniones con el personal de la Secretaría Administrativa a fin de diagnosticar y resolver esos problemas, así como actualizar a los usuarios académicos sobre los nuevos procedimientos y normativa.

Atentamente,

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., a 6 de noviembre de 2019.

EL CONSEJO INTERNO

Dr. Ricardo Barragán Manzo

Dr. Eric Morales Casique





Dra. Blanca Lucía Prado Pano

Dr. Francisco Javier Vega Vera

Dr. Oscar Arnoldo Escolero Fuentes

Dr. Josep Anton Moreno Bedmar

Dr. Mario Villalobos Peñalosa

Dr. Dante Jaime Morán Zenteno

Dr. Francisco Martín Romero

Dr. Jesús Alvarado Ortega

Dra. María del Socorro Lozano García

Dr. José Luis Sánchez Zavala

Dr. Thierry Calmus Catrín





Reunión ordinaria del Consejo Interno celebrada el día 6 de noviembre 2019

Dra. Blanca Lucía Prado Pano

Dr. Francisco Javier Vega Vera

Dr. Oscar Arnaldo Escolero Fuentes

Dr. Josep Anton Moreno Bedmar

Dr. Mario Villalobos Peñalosa

Dr. Dante Jaime Morán Zenteno

Dr. Francisco Martín Romero

Dr. Jesús Alvarado Ortega

Dra. María del Socorro Lozano García

Dr. José Luis Sánchez Zavala

Dr. Thierry Calmus Catrín

Ministerio de Geografía, Urbanismo y Medio Ambiente
Instituto de Geografía, Urbanismo y Medio Ambiente
Calle 13-01, Zona 13, Ciudad de Guatemala

