

Inició: 10: 05 hrs. Terminó: 14:35 hrs.

Asistentes: Dr. Ricardo Barragán Manzo, Dr. Eric Morales Casique, Dr. Mario Villalobos Peñalosa, Dr. Sergio Raúl Rodríguez Elizarrarás, Dr. Josep Anton Moreno Bedmar, Dra. Elisa Fitz Díaz, Dra. Rocío Jetzabel Alcántara Hernández, Dra. Elia Ramírez Arriaga, Dr. Dante Jaime Morán Zenteno, Dra. Elizabeth Solleiro Rebolledo, Dra. María del Socorro Lozano García, Lic. Francisco Montaño Cuahuilaz, Dr. Thierry Calmus Catrín, Dra. María del Pilar Navas-Parejo García, Dr. José Luis Arce Saldaña, Dra. Laura Beramendi Orosco, Quim. Rufino Lozano Santa Cruz, Dra. María Colín García, Dra. Pilar Ortega Larrocea.

I ASUNTOS ACADÉMICO-ADMINISTRATIVOS

Se aprueba el acta de la sesión ordinaria del 1° de junio de 2022.

Se analizó y aprobó la solicitud de renovación de contrato para obra determinada en el marco del Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera para la **Dra. Lucero Morelos Rodríguez**, equivalente a Técnica Académica Titular "A" de T. C., adscrita al Acervo Histórico, por seis meses a partir del 1° de octubre de 2022.

Se analizó y aprobó la solicitud de renovación de contrato para obra determinada en el marco del Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera para el **Mtro. Elizard González Becuar,** equivalente a Técnico Académico Asociado "C" de T. C., adscrito a la Estación Regional del Noroeste por seis meses a partir del 1° de noviembre de 2022.

Se analizó y aprobó la solicitud de renovación de contrato para obra determinada en el marco del Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera para el **Mtro. Salvador Enrique Vázquez Moctezuma**, equivalente a Técnico Académico Asociado "C" de T. C., adscrito a la Unidad Editorial por seis meses a partir del 1° de octubre de 2022.

Se analizó y aprobó la solicitud de renovación de contrato por obra determinada para la **Dra. Maricarmen Salazar Ledesma**, equivalente Técnica Académica Asociada "C" de T. C., adscrita al Departamento de Ciencias Ambientales y del Suelo, por un año a partir del 1º de octubre de 2022.





Se revisó y aprobó la renovación de la **Cátedra CONACyT** de la **Dra. Denisse Archundia Peralta**, adscrita a la Estación Regional del Noroeste, por un año a partir del 1° de octubre de 2022.

Se revisó y aprobó la renovación de la **Cátedra CONACyT** de la **Dra. Blanca González Méndez**, adscrita a la Estación Regional del Noroeste, por un año a partir del 16 de septiembre de 2022.

Después de revisar las propuestas recibidas, se aprueban las Becas Posdoctorales por medio del programa DGAPA con el siguiente orden de prelación:

1. Candidato a Dr. Anthony Ramírez Salazar

Departamento de Procesos Litosféricos Asesor: Dr. Fernando Ortega Gutiérrez

2. Candidatoa Dr. Artai Antón Santos López

Estación regional del Noroeste Asesora: Dra. María del Pilar Navas-Parejo García

3. Arturo Godinez Tamay

Departamento de Procesos Litosféricos Asesor: Gustavo Tolson Jones

4. Alma Rosa Huerta Vergara.

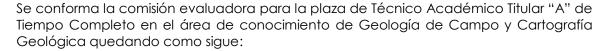
Departamento de Dinámica Terrestre Superficial Asesor: Dr. Oscar A. Escolero Fuentes

Se aprueba la solicitud de extensión de beca posdoctoral por ingresos extraordinarios para **Dra. María Yazmín Rivera Uría**, bajo la asesoría de la Dra. Elizabeth Solleiro Rebolledo Investigadora Titular "C" de Tiempo Completo, adscrita al Departamento de Ciencias Ambientales y del Suelo.

Se analizó y aprobó un primer contrato por obra determinada equivalente a Técnico Académico Asociado "C" de Tiempo Completo para el **candidato a Dr. Daniel Ramos Pérez**, adscrito a la Estación Regional del Noroeste, por un año a partir del 16 de septiembre de 2022.







- o **Dr. Rafael Barbosa Gudiño**, Director del Instituto de Geología de la UASLP.
- Dr. José Jorge Aranda Gómez, Investigador de carrera Titular C, Centro de Geociencias.
- o **Dr. Carlos Manuel González León**. Investigador Titular "B", Instituto de Geología, Estación Regional del Noroeste.

Se da lectura a la carta de la Dra. Patricia Girón

Se aprueban los trabajos de campo y movimientos de estudiantes de servicio social.

TRABAJOS DE CAMPO

IIIADAJOS	DE CAIVIPO			
Asunto	Académico(s) participantes del IGL- UNAM.	Periodo de salida	Lugar	Participantes externos:
1	Alcántara Hernández Rocío Jetzabel Dra.	29 de junio de 2022	Planta de tratamiento de agua de Atotonilco, Estado de Hidalgo, México.	Estudiantes: Eduardo Javier Aguilar Rangel y Alba Savin
2	Alcántara Hernández Rocío Jetzabel Dra.	27 de julio de 2022	Planta de tratamiento de agua de Atotonilco, Estado de Hidalgo, México.	Estudiantes: Eduardo Javier Aguilar Rangel y Alba Savin.
3	Arce Saldaña José Luis Dr.	10 al 16 de agosto de 2022	Caldera de Los Humeros en los Estados de Puebla y Veracruz, México.	Dr. Rafael Torres Orozco. Estudiante: Juan Ricardo Tlalpachito Palomino
4	Arce Saldaña José Luis Dr. Vázquez Serrano Alberto Dr.	15 al 21 de junio de 2022	Área de la caldera de Los Humeros, Estados de Puebla y Veracruz, México.	Dr. Rafael Torres Orozco Dra. Elizabeth Rangel Granados Estudiante: Juan Ricardo Tlalpachito Palomino.
5	Arce Saldaña José Luis Dr. Vázquez Serrano Alberto Dr.	29 de junio al 02 de julio de 2022	Área del campo Volcánico Chichinautzin, en los Estados de México, Morelos y Ciudad de México, México.	Dra. Elizabeth Rangel Granados. Estudiantes: Jorge Luis López Salas y Vicente Elías Ocampo Barrera.
6	Chávez Vergara Bruno Manuel Dr.	11 al 22 de junio de 2022	Morelia, Estado de Michoacán, México.	Estudiantes: Juan Antonio Reyna Pérez y Erick David Vázquez Gutiérrez.
7	Escolero Fuentes Oscar Arnoldo Dr. Pérez Quezadas Juan Dr.	11 al 20 de agosto de 2022	Montebello y Comitán en el Estado de Chiapas, México.	Estudiantes: M. en C. Sandra Paola Blanco Gaona, Susana Rodríguez Padilla, Lorena E



				Ramírez Gonzales, Ariadna Camila Salgado Albiter y Gloria Mariana Paredes Vera.
8	Escolero Fuentes Oscar Arnoldo Dr.	04 de agosto de 2022	Ajacuba, Estado de Hidalgo, México.	Dra. Selene Olea Olea Estudiantes: M. en C. Priscila medina Ortega, Lorena Ramírez Gonzales, Ariadna Camila Salgado Albiter y Betsabé Atalía Sierra García.
9	González León Carlos Manuel Dr.	03 al 07 de julio de 2022	Magdalena-Tubutama, Estado de Sonora, México.	Estudiante: Estefany Gabriela Grijalva Espinoza.
10	González Méndez Blanca Dra.	23 de junio de 2022	San Felipe de Jesús, Estado de Sonora, México.	Dr. Francisco Molina y el Técnico Q. José Martínez.
11	Martini Michelangelo Dr.	08 al 15 de agosto de 2022	Valle de Huizachal y el Anticlinal de Peregrina, Estado de Tamaulipas, México.	Estudiantes: Enrique Ruiz Urueña y Néstor Cano Hernández.
12	Mora Palomino Lucy Natividad Dra.	7 y 8 de julio de 2022	San Salvador y San Salvador, Alcaldía de Xochimilco, Ciudad de México, México.	Estudiante: Carolina Avilés Junco.
13	Moreno Bedmar Josep Anton Dr.	29 de julio al 6 de agosto de 2022.	Estado de Oaxaca, México.	Estudiantes: Diego Iván Serrano Monroy, José Antonio Jacobo Delgado, José Robert Ovando Figueroa y Ana Karen Mendoza Maya.
14	Ortega Larrocea María del Pilar Dra.	23 al 27 de junio de 2022	Estado de Tlaxcala, México.	Dra. Helena Centeno, del CGEO; y el Dr. Víctor Peña de la UAM-Iztapalapa
15	Pérez Crespo Víctor Adrián Dr.	15 al 17 de agosto de 2022	Santo Domingo Yanhuitlán, Estado de Oaxaca, México.	Técnico Gerardo Álvarez Reyes. Estudiante: Susana Rodríguez Franco.
16	Prado Pano Blanca Lucía Dra. Mora Palomino Lucy Natividad Dra.	29 y 30 de abril; el 3, 4, 10 y 11 de junio de 2022. 1 y 2 de julio de 2022	Ciudad de México y del Estado de Hidalgo, México.	Técnico: Mario Cayetano. Estudiante: Suhaila Díaz.
17	Prado Pano Blanca Lucía Dra. Mora Palomino Lucy Natividad Dra.	27 de mayo; el 3, 10, 17 de junio de 2022 y 24 de junio de 2022	Áreas de Topilejo y Milpa Alta, Xochimilco y Tlalpan, Ciudad de México, México.	Técnico académico del Instituto de Geografía: Mario Cayetano. Estudiantes: Carolina Avilés Junco y Rafael Márquez Cabellé.
18	Prado Pano Blanca Lucía Dra.	25 y 26 de marzo, 15 y 16 de abril, 20 y 27 de mayo, así como el 3, 4, 10 y 17 y 24 de junio de 2022	Xochimilco, Milpa Alta y Tlalpan, Ciudad de México, México.	



10	Romero Francisco Martín Dr.	20 de junio al 08	Cananea, Estado de Sonora,	Inés Ramos Bautista, Daniel Emmanuel Amaro Ramírez, Luis Eduardo Godoy Enríquez. Estudiantes:
19	Martínez Jardines Luis Gerardo Dr.	de julio de 2022	México.	Erick López Mendoza y Brandon Alejandro Marín Castillo.
				Personal externo: Oscar Valdez Comparan, Jaime Estrada Olivo y Petronilo Jiménez Flores.
				Inés Ramos Bautista, Ofelia Ivette Beltrán Paz y Daniel Emmanuel Amaro Ramírez.
20	Romero Francisco Martín Dr. Martínez Jardines Luis Gerardo Dr.	20 al 27 de julio de 2022	Cananea, Estado de Sonora, México.	Estudiantes: Laura Fabiola Ortiz Ruiz, Mariana Yedra Utrera, Leslie Abigail Velázquez Ibarra, Etzigueri Góngora Úbeda, Nadia Yutzi Hermenegildo Ruiz.
				Personal externo: Oscar Valdez Comparan y Jaime Estrada Olivo.
21	Solís Pichardo Gabriela Natalia M. en C.	11 al 20 de junio de 2022	Estado de Jalisco y Colima, México.	Dr. Peter Schaaf y el Dr. Pedro Corona
22	Solleiro Rebolledo Elizabeth Dra. Díaz Ortega Jaime M. en	21 de junio al 2 de julio de 2022	Estado de Chiapas, México.	Dra. Georgina Ibarra Arzave, el profesor visitante: Dr. Héctor Cabadas Báez.
	C.	Jane 46 2022		Estudiantes: Pamela García Ramírez y Laurin Reim.
23	Solleiro Rebolledo Elizabeth Dra. Díaz Ortega Jaime M. en C. Chávez Vergara Bruno Manuel Dr. Alcalá Martínez René Martínez Jardines Luis Gerardo Dr.	26 de julio al 26 de agosto de 2022	Tlahuac, Xochimilco y Milpa Alta, Ciudad de México, México.	María Yazmín Rivera Uria y Ofelia Ivette Beltrán Paz.
24	Torres Rodríguez Esperanza Dra. Ramírez Arriaga Elia Dra.	22 al 26 de junio de 2022	Laguna Manialtepec, Estado de Oaxaca, México.	
25	Valencia Moreno Martín Andrés Dr. Del Río Salas Rafael Antonio Dr.	20 al 24 de junio de 2022	Ciudad de Cananea, Estado de Sonora, México.	Estudiante: Carlos Castro Orduño



				Dra. Elizabeth Rangel Granados
26	Vásquez Serrano Alberto	1 al 15 de	Tlaxco, Tlaxcala y	
	Dr.	septiembre de	Chignahuapan, en los Estados	Estudiantes:
	DI.	2022	de Tlaxcala y Puebla, México.	Lisset Moreno Almazán y María
				Fernanda Sampayo Rodríguez.

LICENCIAS CON GOCE DE SUELDO

Asun to	Solicitud presentada por:	Persona que realizará la actividad:	Actividad a realizar C	Ciudad/País	Periodo	Presupuesto:	Apoyo económico
1	Ortega Gutiérrez Fernando Dr.	Almazán López María del Mar Mtra.	Asistir al curso: 2022 DEPThS: Field-based summer school on subduction forearc dynamics. Milán, Italia.		7 al 16 de julio de 2022	Proyecto PAPIIT IN-107320, responsable \$2	\$27,5000.00
1			Asistir al 23rd General Meet the International Mineralog Association (IMA).	0 , ,	18 al 28 de julio de 2022	Dr. Fernando Ortega Gutiérrez.	

LICENCIAS CON GOCE DE SUELDO (Personal académico del IGL-UNAM).

Asunto	Académico	Actividad a realizar	Ciudad/País	Periodo	Apoyo económico
1	Beramendi Orosco Laura Eugenia Dra.	Asistir al Congreso 24th International Radiocarbon Conference	Zúrich, Suiza.	9 al 18 de septiembre de 2022.	\$12,000.00 (Apoyo a eventos internacionales).
2	Calmus Thierry Dr.	Trabajo de laboratorio en el Centro de Geociencias, UNAM.	Juriquilla, Querétaro, México.	05 al 20 de junio de 2022.	\$15,114.00 Proyecto Perumex
3	Colás Ginés Vanessa Dra.	Participación en el Comité Académico del Posgrado en Ciencias de la Tierra, UNAM.	Jungapeo, Michoacán, México.	01 y 02 de agosto de 2022.	
4	Fernández Cata Geyser Mtra.	Asistir al entrenamiento: "Workshop on advance solution for field measurements."	Trieste, Italia.	8 al 19 de agosto de 2022.	Compra de boleto de avión (pendiente de aprobación).
5	Fuentes Guzmán Edith M. en C.	Trabajo de laboratorio en el Centro de Geociencias, UNAM.	Juriquilla, Querétaro, México.	8 al 12 de agosto de 2022.	





6	Maldonado Villanueva Roberto Dr.	Asistir a la Excursión Geológica	Oaxaca, México	24 al 27 de junio de 2022.	
7	Moreno Bedmar Josep Anton Dr.	Asistir al 11th International Cretaceous Symposium.	Varsovia, Polonia.	21 al 26 de agosto de 2022.	\$12,000.00 (Apoyo a eventos internacionales).
8	Moreno Bedmar Josep Anton Dr.	Estancia de investigación en la Universidad de Barcelona.	Barcelona, España.	27 de agosto al 6 de septiembre de 2022.	
9	Núñez Useche Fernando Dr.	Asistir al Simposio Internacional del Cretácico.	Varsovia, Polonia.	21 al 30 de agosto de 2022	\$12,000.00 (Apoyo a eventos internacionales).
10	Venkata Chari Shruti Dra.	Asistir al III International Conference on Microplastic Pollution in the Mediterranean Sea	Nápoles, Italia.	20 al 29 de septiembre de 2022	\$12,000.00 (Apoyo a eventos internacionales).
11	Villaseñor Martínez Ana Bertha Dra.	Estancia en el Instituto de Neurobiología, Campus Juriquilla.	Juriquilla, Querétaro, México.	19 de agosto de 2022.	\$3,000.00 Asignación anual

SERVICIO SOCIAL (TÉRMINO)

ID	Nombre del alumno	Plan de estudios	Institución	Tutor	Inicio	Término	Número y nombre del programa
1	Calderón Cruz Verónica Sheccid	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Romero Francisco Martín Dr.	2021-02-01	2022-05-31	2022-12/62-640 Caracterización de sitios contaminados en zonas minerometalúrgicas para evaluar el riesgo del medio ambiente y a la población.
2	González León Abraham	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Arce Saldaña José Luis Dr.	2021-11-22	2022-05-25 2022-06-03	2021-12/62-627 Estudio petrológico y estratigráfico de volcanes del Centro de México.
3	Guadarrama Yañez Josue	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Camprubí Cano Antoni Dr.	2021-09-20	2022-04-25 2022-04-10	2021-12/62-626 Yacimientos minerales de México.
4	Padilla Abraham Yadir Ademath	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Camprubí Cano Antoni Dr.	2021-09-20	2022-04-25 2022-04-09	2021-12/62-626 Yacimientos minerales de México.
5	Rocha Montes de Oca Alfredo Calli	Filosofía	Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.	Ramos Amézquita Sandra Mtra.	2021-02-24	2021-11-05	2021-12/62-611 Edición, diseño y programación de artículos científicos.





SERVICIO SOCIAL (INICIO)

ID	Nombre del alumno	Plan de estudios	Institución	Tutor	Inicio	Término	Número y nombre del programa
1	Rocha Montes de Oca Alfredo Calli	Filosofía	Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.	Ramos Amézquita Sandra Mtra.	2021-02-24	2021-11-05	2021-12/62-611 Edición, Diseño y Programación de artículos científicos.
2	Cruz Natalio Lourdes Michelle	Ingeniería Geofísica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Roy Priyadarsi Debajyoti Dr.	2022-06-15	2022-12-15	2022-12/62-3564 Preparación y análisis de muestras en la investigación Paleo-ambiental y Paleoclimas.
3	Cruz Rodríguez Silvia	Biología	Universidad Autónoma Metropolitan a	Torres Rodríguez Esperanza Dra.	2022-05-05	2022-11-05	S/N de registro y nombre.
4	López Escudero Luis Daniel	Sociología	FES, Acatlán, UNAM.	Ramos Amézquita Sandra Mtra.	2022-06-29	2022-12-29	2022-12/62-3530 Escritura de artículos científicos.
5	Moreno Almaraz Lisset	Ingeniería en Geología Ambiental	Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo	Vásquez Serrano Alberto Dr.	2022-07-01	2022-12-31	S/N de registro Análisis cuantitativo de la deformación de las rocas.
6	Mozo Chavarría Ilhuitl Sergio	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Fuentes Guzmán Edith M. en C.	2022-06-13	2022-12-13	2022-12/62-3513 Apoyo en la colección de minerales de alteración de yacimientos minerales de México.
7	Pérez Hernández Erandi	Biología	FES, Zaragoza, UNAM.	Cantalice Severiano Kleyton Magno Dr.	2022-06-20	2023-03-22	2022-12/62-3563 Preparación de vertebrados para el estudio en paleontología.
8	Rivera Ramírez Diego Alan	Ingeniería Petrolera	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Solleiro Rebolledo Elizabeth Dra.	2022-08-01	2023-02-01	2022-12/62-3568 Técnicas microscópicas para el estudio del suelo
9	Rodríguez García Julio Cesar	Ingeniería Petrolera	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Morales Casique Eric Dr.	2022-06-13	2022-12-13	2022-12/62-4715 Investigaciones hidrogeológicas.
10	Santiago Figueroa Lydia Valeria	Ingeniería Geológica	Facultad de Ingeniería, UNAM.	Colás Ginés Vanessa Dra.	2022-07-25	2023-01-25	2022-12/62-2135 Investigación, docencia y desarrollo de material útil para el estudio de minerales, rocas y yacimientos minerales en México.

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., 04510, México. www.geologia.unam.mx



Terrazas Facultad de 11 Romero Ingeniería Ingeniería, Fuentes Guzmán Patricia Geológica UNAM. Edith M. en C.	2022-12/62-2136 Preparación de muestras para análisis de yacimientos minerales.
--	---

BECAS OTORGADAS QUE SERÁN FINANCIADAS CON INGRESOS EXTRAORDINARIOS DEL INSTITUTO DE GEOLOGÍA, UNAM; CUYO MONTO ASIGNADO ESTÁ JUSTIFICADO POR EL INVESTIGADOR RESPONSABLE.

(INICIO)

ID	Nombre del alumno	Tipo de beca	Tutor	Ingresos extraordinarios tomados de:	Periodo	Monto mensual asignado
1	Vargas Martínez Irma Gabriela	Proyecto de investigación	Dr. Priyadarsi Debajyoti Roy	Laboratorio de Paleoambientes y paleoclimas.	Enero a junio de 2022.	\$3,000.00

II ASUNTOS VARIOS

Designación de la Dirección

- Diagnóstico reuniones departamentos
- Cuestionario sobre aspectos relevantes.

Vanessa Colás Ginés, Universidad de Zaragoza

Espacios para Becarios Posdoctorales

Técnicos Académicos, estímulos por asistencia

Atentamente,

"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"

Ciudad Universitaria, Cd. Mx., a 3 de agosto de 2022.

EL CONSEJO INTERNO

Dr. Ricardo Barragán Manzo

Dr. Éric Morales Casique





Dr. Mario Villalobos Peñalosa

Dra. Elisa Fitz Díaz

Dr. Sergio Raul Rodríguez Elizarrarás

Dr. Josep Anton Moreno Bedmar

Dra. Rocío Jetzabel Alcántara Hernández

Dr. Dante Jaime Morán Zenteno

Dra. Elizabeth Solleiro Rebolledo

Dra. Elia Ramírez Arriaga

Dra. María del Socorro Lozano García

Pilar Novan Par

Lic. Francisco Montaño Cuahuilaz

Dra. María del Pilar Navas-Parejo García

Dr. Thierry Calmus Catrín