

José Domínguez



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX C.P. 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



[Signature]

g) **Dr. Daniel Labardini Fragoso.**- Informe de año sabático que le fuera concedido a partir del día 1° de enero de 2022.

[Signature]

h) **Dr. Santiago López de Medrano Sánchez.**- Corrección a la vigencia de la licencia, por 8 días, a partir del 7 de enero de 2023. Con anterioridad, el CTIC había aprobado en el acta 1650, esta licencia por 5 días, a partir del 9 de enero del actual.

[Signature]

i) **Dr. Israel Moreno Mejía.**- Cambio de ubicación temporal, por 4 meses, 24 días, a partir del 9 de septiembre de 2022, de Ciudad Universitaria a la Unidad Oaxaca y cátedra por 4 horas a la semana durante 3 meses y 29 días, a partir del 13 de febrero de 2023, en la Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca.

[Signature]

j) **Dra. Eliane Regina Rodrigues.**- Informe de semestre sabático que le fuera concedido a partir del día 1° de agosto de 2022.

[Signature]

k) **Dr. Jorge Xicoténcatl Velasco Henández.**- Informe de semestre sabático que le fuera concedido a partir del día 1° de julio de 2022.

2. Aprobación del acta 869

Se aprueba.

3. Recomendaciones de la Comisión Especial

3.1 Ciudad Universitaria

3.1.1 Se aprueban las siguientes solicitudes:

Licencias

L1. **Dr. Darío Alatorre Guzmán.** Participar con una intervención artística-científica (un performance de live-coding), e impartir la charla "¿A qué suenan las matemáticas?" en el "XVIII Congreso RedPOP 2023" que organiza la Red de Popularización de la Ciencia y la Tecnología en América Latina y el Caribe que tendrá lugar en el Museo de la Vida Fiocruz, Río de Janeiro, Brasil. Duración 9 días, del 09/07/2023 al 17/07/2023. Erogación: \$18000 para viáticos y \$2000 para inscripción.
COMENTARIO: AGOTA SU ASIGNACIÓN ANUAL.

L2. **Dr. Armando Castañeda Rojano.** Dar la conferencia "Asynchronous Wait-Free Runtime Verification and Enforcement of Linearizability" en "The 42th ACM Symposium on Principles of

Debara Oliveros Braniff

[Signature]

Carla Cabral

[Signature]

Carla Domínguez



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX C.P. 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



[Handwritten mark]

Distributed Computing (PODC)" que organiza la Association for Computing Machinery en la ciudad de Orlado, Florida, Estados Unidos. Duración 5 días, del 19/06/2023 al 23/06/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN108723: \$11000 para inscripción y \$32000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA SOLICITUD EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LOS MONTOS SOLICITADOS DEL PROYECTO PAPIIT.

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

L3. **Dra. María de la Luz Jimena de Teresa de Oteyza.** Concluir investigaciones sobre estabilización de ecuaciones de ondas acopladas, en la Universidad Federal de Paraíba Joao Pessoa, Brasil. Comenta la Dra. De Teresa que está esperando autorización del CONACyT para pagar el pasaje y parte de sus viáticos con cargo a ese proyecto. Por lo pronto, ella absorberá los gastos y pedirá reembolso al CONACyT o a PAPIIT, si CONACyT no lo autoriza. Duración 7 días, del 14/05/2023 al 20/05/2023. Solicita del proyecto CONACyT A1-S-17475: \$11484.14 para transporte y \$8000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA SOLICITUD EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LOS RECURSOS SOLICITADOS DEL PROYECTO CONACYT.

[Handwritten mark]
Debara Oliveros Braniff

L4. **Dra. María de la Luz Jimena de Teresa de Oteyza.** Impartir la conferencia "Aquella que los controlase, buena controladora será" en el "Primer Congreso de Mujeres Matemáticas WoMaths". Asimismo, realizará investigación sobre desigualdades de Carleman discretas, en la Universidad de Chile, Santiago de Chile, Chile. Comenta la académica que pagará su pasaje, algunas comidas y una noche de hotel con cargo a su proyecto CONACyT, pues la actividad de investigación ya estaba programada. El hospedaje correrá por cuenta de la Universidad de Chile. Duración 11 días, del 02/05/2023 al 12/05/2023. Solicita del proyecto CONACyT A1-S-17475: \$8000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA SOLICITUD EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LOS RECURSOS SOLICITADOS DEL PROYECTO CONACYT.

[Handwritten mark]
Carla Domínguez

L5. **Dr. Christof Geiss Hahn.** Impartir la conferencia "MSW-bangle functions and generic bases for surface cluster algebras" en la "Maurice Auslander Distinguished Lectures and International Conference" que organiza la Universidad de Northeastern en la ciudad de Woods Hole, Massachusetts, Estados Unidos. Comenta el Dr. Geiss que los organizadores se hacen cargo de todos los gastos, excepto de la cuota de inscripción. Duración 6 días, del 26/04/2023 al 01/05/2023. Erogación: \$3165 para inscripción.

L6. **Dr. Quentin Gendron.** Impartir la conferencia "Hablando de superficies de Riemann hiperelípticas" en el Coloquio de la Unidad Cuernavaca del Instituto de Matemáticas, Cuernavaca, Morelos, México. Duración 1 día, 17/05/2023. Erogación: Ninguna.

[Handwritten mark]

L7. **Dr. Quentin Gendron.** I. Impartir la conferencia "Espacios de curvas hiperelípticas con puntos de torsión" en el seminario de geometría algebraica. II. Empezar investigaciones sobre

[Handwritten mark]
[Handwritten mark]

Alma Saraí



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX CP. 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



conectividad simple de los espacios de diferenciales, especialmente sobre la ecuación de Pell-Abel, en la Universidad Johann Wolfgang Goethe, Fráncfort del Meno, Hesse, Alemania. Duración 8 días, del 24/06/2023 al 01/07/2023. Erogación: \$10000 para viáticos.

L8. **Dra. Alma Saraí Hernández Torres.** Impartir la conferencia "Caminatas aleatorias en dimensiones altas" en la Escuela de Matemática de América Latina y del Caribe 2023, en el Centro de Ciencias Matemáticas, UNAM, Morelia, Michoacán, México. Duración 2 días, del 29/06/2023 al 30/06/2023. Erogación: Ninguna.

L9. **Dra. Alma Saraí Hernández Torres.** Dar la plática "Scaling limits of uniform spanning forests" en el Seminario de probabilidad y continuar investigación sobre entrelazamientos aleatorios en el Technion-Israel Institute of Technology, Haifa, Haifa, Israel. Duración 10 días, del 14/06/2023 al 23/06/2023. Erogación: Ninguna.

L10. **Dra. Alma Saraí Hernández Torres.** Impartir la conferencia "Scaling limits of uniform spanning trees and forests" en el "11th International Conference on Stochastic Analysis and its Applications" que tendrá lugar en el International Centre for Mathematical Sciences, Edimburgo, Escocia, Reino Unido. Duración 5 días, del 24/06/2023 al 28/06/2023. Erogación: Ninguna.

L11. **Dra. Alma Saraí Hernández Torres.** Impartir la plática "Scaling limits of uniform spanning trees and forests" en el XVI Latin American Congress of Probability and Mathematical Statistics 2023 en la Universidad de São Paulo, São Paulo, Brasil. Duración 10 días, del 07/07/2023 al 16/07/2023. Erogación: \$6000 para viáticos.

L12. **Dr. Alejandro Illanes Mejía** Presentar una plática en el 37th Summer Topology Conference, en la Universidad Estatal de Youngstown, Ohio, Youngstown, Estados Unidos. Duración 8 días, del 15/07/2023 al 22/07/2023. Solicita del proyecto CONACyT A1-S-15492: \$16400 para transporte. Solicita: \$18000 para viáticos, \$2000 para inscripción. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO 1: POR POLÍTICA INSTITUCIONAL, NO SE APRUEBAN RECURSOS DE ASIGNACIÓN ANUAL DURANTE EL TIEMPO EN QUE EL ACADÉMICO GOZA DE SU SABÁTICO.
COMENTARIO 2: SE APRUEBAN LOS RECURSOS SOLICITADOS DEL PROYECTO CONACYT.

L13. **Dra. Eugenia O'Reilly Regueiro.** Impartir una conferencia en el minisimposio "Symmetries of graphs and related structures" que forma parte de las actividades de la 10th Slovenian Conference on Graph Theory, con sede en la ciudad de Kranjska Gora, Kranjska Gora, Eslovenia. Duración 8 días, del 18/06/2023 al 25/06/2023. Erogación: \$14000 para viáticos y \$6000 para inscripción.

COMENTARIO: AGOTA SU ASIGNACIÓN ANUAL.

A

Alma Saraí

Debara Olvera Brantiff

Alma Saraí

A

Alma Saraí

Alma Saraí

Lucas Corral
A
Debara Olivares Braniff
Carlos Corral
A
A



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX CP 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



L14. **Dra. Eugenia O'Reilly Regueiro.** Realizar una estancia de investigación con el objetivo de trabajar en grupos organizados en el marco del taller "Extremal Graphs arising from Designs and Configurations" de la Banff International Research Station (BIRS) for Mathematical Innovation and Discovery, Banff, Alberta, Canadá. Duración 6 días, del 14/05/2023 al 19/05/2023. Erogación: Ninguna.

Comisión

C1. **Dra. María Emilia Caballero Acosta.** Impartir un curso de probabilidad en la Maestría de Enseñanza de las Matemáticas, en la Universidad Pedagógica Nacional, Unidad 201, Oaxaca, Oaxaca, México. Duración 8 días, del 02/06/2023 al 09/06/2023. Erogación: \$4740 para viáticos.

Estudiante

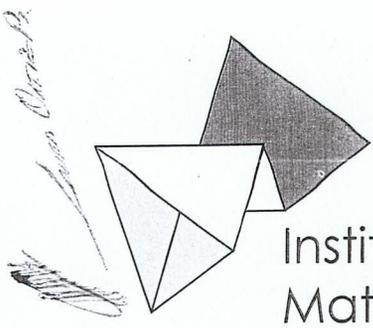
E1. **Carlos Oldair Rentería García.** Asesor: Dr. Francisco Marmolejo Rivas. Dar la plática "A characterization of proper morphisms by the lifting property", presentando los resultados de su trabajo doctoral en el marco de la "2023 International Conference on Topology and its Applications" organizada por la Universidad de Patras en colaboración con la Universidad del Peloponeso en la ciudad de Nafpaktos, Etolia-Acarmania, Grecia. Comenta el becario que este es su último semestre de doctorado y presentar la plática le ayudará a concluir los requisitos de titulación. Señala que el apoyo que pidió al posgrado, se encuentra en proceso pero, aún si se le aprobara, no sería suficiente para cubrir la mayor parte de los gastos. Duración 5 días, del 03/07/2023 al 07/07/2023. Solicita: \$20000 para pasaje y \$2000 para inscripción. Erogación: \$10000 para viáticos.
COMENTARIO: AGOTA SU APOYO COMO BECARIO.

Recursos Financieros de Proyectos o Recursos Extraordinarios para personas que no son parte del IM

RF1. **Mauricio Esteban Chacón Tirado** de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla. Solicitante: Dr. Alejandro Illanes Mejía. El profesor Chacón asistirá al XVI Taller de Investigación en Teoría de Continuos e Hiperespacios en el Tecnológico de Oaxaca. Duración 9 días, del 13/06/2023 al 22/06/2023. Solicita del proyecto CONACyT (2019/10/15 - 2023/10/15) Teoría de continuos e hiperespacios II: \$15800 para viáticos.
COMENTARIO: SE APRUEBA LA SOLICITUD EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LOS RECURSOS DEL PROYECTO CONACYT.

3.2 Unidad Oaxaca

3.2.1 Se aprueban las siguientes solicitudes:



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX C.P. 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



Licencia

LO1. **Dr. Carlos Segovia González.** Impartir la conferencia "Extending free group actions on surfaces" en el congreso "Higher Invariants in Equivariant and Geometric Topology" que tendrá lugar en la Universidad de Miami, Florida, Estados Unidos. Duración 4 días, del 24/05/2023 al 27/05/2023. Erogación: Ninguna.

Visitante

VO1. **Fatemeh Mohammadi** de la Universidad Católica de Lovaina, Bélgica. Invitada de la Dra. Lara Bossinger para realizar investigación en temas de geometría algebraica, y asistir a un evento en la Casa Matemática Oaxaca. Duración 14 días, del 10/05/2023 al 23/05/2023. Solicita del proyecto DGAPA IA10012: \$8000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA SOLICITUD EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LOS RECURSOS DEL PROYECTO PAPIIT.

3.3 Unidad Cuernavaca

3.3.1 Se aprueban las siguientes solicitudes:

Licencias

LC1. **Dr. Mario Eudave Muñoz.** Participar en la organización del Taller "Knots, Surfaces, and 3-Manifolds", en la Casa Matemática Oaxaca, Oaxaca, México. Duración 6 días, del 11/06/2023 al 16/06/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN117423: \$5000 para transporte y \$7900 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA SOLICITUD EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LOS RECURSOS DEL PROYECTO SEÑALADO.

LC2. **Dr. Francisco González Acuña.** Realizar trabajos de investigación sobre teoría de juegos, economía, ciencias sociales y de comportamiento, además de variedades y complejos de celdas, en el Centro de Investigación en Matemáticas, A.C., Guanajuato, Guanajuato, México. Duración 4 días, del 24/04/2023 al 27/04/2023. Erogación: Ninguna.

LC3. **Dr. Emilio Marmolejo Olea.** Impartir la conferencia "Basic Properties of Solutions of BVP for the Dirac-Wave Operator" en la "13th International Conference on Clifford Algebras and their Applications in Mathematical Physics", que se llevará a cabo en el Instituto de Tecnología de Jolón, Tel Aviv, Israel. Duración 10 días, del 02/06/2023 al 11/06/2023. Erogación: \$20000 para viáticos.

COMENTARIO: AGOTA SU ASIGNACIÓN ANUAL.

Debara Oliveros Branniff
Dr. Carlos Segovia González
Dr. Fatemeh Mohammadi
Dr. Mario Eudave Muñoz
Dr. Francisco González Acuña
Dr. Emilio Marmolejo Olea



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX CP 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



Visitantes

VC1. **Personal académico visitante 1** de la Universidad de los Andes, Bogotá, Colombia. Invitada del Dr. Aubin Arroyo Camacho para impartir un minicurso en el IV Encuentro Nacional de Estudiantes de Posgrado en Matemáticas, que tendrá lugar en el Instituto de Matemáticas Unidad Cuernavaca de la UNAM. Duración 5 días, del 19/06/2023 al 23/06/2023. Erogación: Ninguna.

VC2. **Luis Celso Chan Palomo** de la Universidad Autónoma de Yucatán, Mérida, México. Invitado del Dr. Mario Eudave Muñoz para realizar investigación sobre sumas de 2-asas a 3-variedades simples con frontera que producen variedades toroidales. Duración 5 días, del 22/05/2023 al 26/05/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN117423 \$6000 para viáticos y \$7900 para transporte. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA SOLICITUD EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO EL MONTO DE LOS RECURSOS DEL PROYECTO PAPIIT.

3.3.2 Se cancelan las siguientes solicitudes:

3.3.2.1 La solicitud de personal académico visitante:

VCC1. **Patricia Dominguez Soto** de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Puebla, México. Invitada del Dr. Peter Makienko para participar en un proyecto de investigación de manera conjunta con el Dr. Carlos Cabrera y su anfitrión. Además de colaborar con la organización de las actividades del grupo de sistemas dinámicos holomorfos discretos. Duración 2 días, del 11/05/2023 al 12/05/2023. Solicita del proyecto DGAPA IG100523 \$2400 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE CANCELA LA SOLICITUD EN LA MISMA SESIÓN DEL CONSEJO INTERNO DEL 27 DE ABRIL (ACTA 870).

3.3.2.2 La comisión aprobada en la sesión del 23 de marzo de 2023 (acta 868):

"CC1. **Dr. José Luis Cisneros Molina**. I. Impartir el curso "Milnor Fibration". II. Trabajar en el proyecto de investigación "Invariantes multiplicativos de singularidades racionales" en la Universidad de Galatasaray, Estambul, Estambul, Turquía. Duración 61 días, del 01/05/2023 al 30/06/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN105121 \$35000 para transporte. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE CANCELA A PETICIÓN DEL INVESTIGADOR EN LA SESIÓN DEL 27 DE ABRIL DE 2023 (ACTA 870)."

3.3.3 Se modifica la licencia aprobada en la sesión del 23 de marzo de 2023 (acta 868), para quedar como sigue:

Handwritten notes and signatures on the left margin:
- Top: *Don B.*
- Middle: *Debara Olivares Brant*
- Bottom: *Urbán Cabernil*



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX CP 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



"LC1. **Dr. Carlos Villegas Blas.** I. Impartir una conferencia "Sobre invariantes de banda para el Operador de Dirichlet a Neumann en el taller "XI Taller de Geometría y Sistemas Dinámicos". II. Impartir el curso "Introducción a la teoría espectral y problemas inversos.". III. Participar en la organización del "XI Taller de Geometría y Sistemas Dinámicos", en la Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora, México. Duración 7 días, del 23/04/2023 al 29/04/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN116323 \$4900 para viáticos. Erogación: \$996 para viáticos.

COMENTARIO 1: SE APRUEBA EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LO RELACIONADO CON EL MONTO SOLICITADO DEL PROYECTO PAPIIT.

COMENTARIO 2: EN LA SESIÓN DEL 27 DE ABRIL DE 2023 (ACTA 870) SE MODIFICA PARA APROBAR EL MONTO DE LA ASIGNACIÓN ANUAL SOLICITADO."

3.4 Unidad Juriquilla

3.4.1 Se aprueban las siguientes solicitudes:

Licencia

LJ1. **Dr. Gabriel Ruiz Hernández.** Realizar estancia de investigación conjunta sobre geometría diferencial. Duración: 9 días, del 08/06/2023 al 16/06/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN102423 \$8000 para viáticos. Erogación: \$18700 para pasaje.

COMENTARIO 1: AGOTA SU ASIGNACIÓN ANUAL.

COMENTARIO 2: SE APRUEBAN EN SU INTEGRIDAD LOS RECURSOS SOLICITADOS.

Visitante

VJ1. **Dr. Alberto Saldaña** del Instituto de Matemáticas UNAM, Ciudad de México, México. Invitado de la Dra. Mónica Clapp Jiménez, para trabajar en colaboración sobre sus proyectos. Duración: 5 días, del 17/05/2023 al 21/05/2023. Solicita del proyecto CONACyT A1-S-10457 \$5195 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: NO SE PROCESA COMO VISITANTE, POR SER PERSONAL ACADÉMICO DEL INSTITUTO; SIN EMBARGO, SE REGISTRA PARA EFECTOS DEL PAGO CON CARGO AL PROYECTO CONACYT.

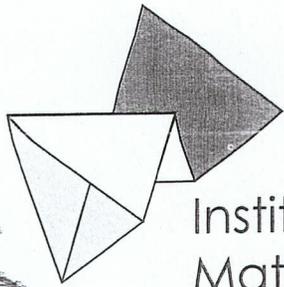
3.4.2 Se modifica la solicitud de licencia aprobada el 13 de abril 2023 que consta en el acta 869.

"LJ2. **Dra. Martha Gabriela Araujo Pardo.** Dar la conferencia "Jaulas semi-cúbicas y gráficas de voltaje", en el "XXXVIII Coloquio Víctor Neumann-Lara de Teoría de las Gráficas, Combinatoria y sus Aplicaciones" que tendrá lugar en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Nuevo León, México. Duración 4 días, del 25/04/2023 al 28/04/2023. Erogación: \$4760 para viáticos.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA MODIFICACIÓN DE LA CANTIDAD AUTORIZADA PARA VIÁTICOS EN LA SESIÓN DEL 27 DE ABRIL DE 2023 (ACTA 870)."

3.5 Casos no estudiados

Lucio Flores



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX CP 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



Debra Olivares Braviff

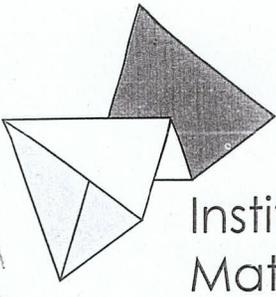
A Corch, lab. O.

3.5.1 Ciudad Universitaria

3.5.1.1 En atención al escrito recibido por correo electrónico el 26 de abril de 2023, por parte de los **Drs. Verónica Martínez de la Vega y Alejandro Illanes Mejía**, se aprueba el apoyo con recursos de su proyecto CONACyT a favor de los asistentes al Décimosexto Taller de Investigación en Continuos e Hiperespacios que se celebrará en el Tecnológico de Oaxaca, del 11 al 24 de junio de 2023:

- a) **Dra. Verónica Martínez de la Vega y Mansilla** del 11 al 23 de junio, \$20540 para viáticos y \$4500 transporte aéreo.
- b) **Dr. Jorge Marcos Martínez Montejano**, Facultad de Ciencias, del 10 al 24 de junio, \$23700 para viáticos y \$4500 transporte aéreo.
- c) **Dr. Alejandro Illanes Mejía**, del 11 al 24 de junio, \$22120 para viáticos y \$4500 transporte aéreo.
- d) **Dr. Hab. Jan Pawel Boronski**, Facultad de Matemáticas y Ciencias de la Computación, Universidad Jaguelónica, Polonia, del 17 al 24 de junio, \$12640 para viáticos.
- e) **Dr. Hugo Villanueva**, Universidad de las Américas, del 11 al 23 de junio, \$15000 para viáticos.
- f) **M. en C. Carlos Robles**, Facultad de Ciencias de la Universidad de Sonora, del 17 al 24 de junio, \$9000 para viáticos.
- g) **Dr. Raúl Escobedo Conde**, Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, del 11 al 23 de junio, \$20000 para viáticos.
- h) **Dra. Paula Ivon Vidal Escobar**, Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y Facultad de Ciencias de la UNAM, del 13 al 22 de junio, \$15800 para viáticos.
- i) **Dr. Fernando Macías Romero**, Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, del 18 al 24 de junio, \$5600 para viáticos.
- k) **Dr. David Herrera Carrasco**, Facultad de Ciencias Físico-Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, del 18 al 24 de junio, \$5600 para viáticos.
- l) **Mat. Edder Yair Valeriano Reyes**, Facultad de Ciencias de la UNAM, del 11 al 23 de junio, \$11000 para viáticos.
- ll) **Dr. Jorge Enrique Vega Acevedo**, Facultad de Ciencias de la UNAM, del 11 al 23 de junio, \$11000 para viáticos.
- m) **M. en C. J Jorge Cruz Chapital**, Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo y la UNAM, 11 al 24 de junio, \$11000 para viáticos.
- n) **C. José Francisco Antonio Balderas**, de la Facultad de Ciencias de la UNAM, del 11 al 23 de junio, \$11000 para viáticos.
- o) **M. en C. Jorge Moreno Montes**, del Instituto de Matemáticas, Unidad Cuernavaca, del 11 al 23 de junio, \$11000 para viáticos.

Juan Carlos



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDIAX, CP. 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



RELY

- p) **Dr. Leonel Rito Rodríguez**, Facultad de Ciencias UNAM, del 11 al 23 de junio, \$11000 para viáticos.
- q) **Dr. Norberto Ordoñez Ramírez**, Facultad de Ciencias de la Universidad Autónoma del Estado de México, del 11 al 23 de junio, \$11000 para viáticos.
- r) **M. en C. Eduardo García Muñoz**, Facultad de Ciencias Físico Matemáticas de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, del 11 al 23 de junio, \$11000 para viáticos.
- s) **C. Ana Gabriela Hernández Dávila**, Universidad Autónoma de la Ciudad de México, del 11 al 24 de junio, \$5000 para viáticos.
- t) **Dra. Yaziel Pacheco** de la Universidad Juárez del Estado de Durango, del 11 al 24 de junio, \$22120 para viáticos y \$4500 para pasaje.
- u) **Dra. Rocío Leonel Gómez** del Instituto de Estudios Superiores Rosario Castellanos, del 18 al 24 de junio, \$6000 para viáticos.
- v) **Dr. Carlos Islas Moreno** de la Universidad Autónoma de la Ciudad de México, del 18 al 24 de junio, \$6000 para viáticos.
- w) **Dr. Leobardo Fernández Román** del Instituto Tecnológico Autónomo de México y Facultad de Ciencias de la UNAM, del 18 al 24 de junio, \$8000 para viáticos.

Oliveros Braniff

3.5.1.2 Se aprueba la siguiente solicitud de:

Licencia

L1.1. **Dr. Manuel Domínguez de la Iglesia**. Continuar investigación en problemas relacionados con polinomios ortogonales matriciales y procesos de Markov cuánticos en la Universidad Federal de Río Grande del Sur, Río Grande del Sur, Porto Alegre, Brasil. Comentario el solicitante que el boleto ya fue comprado. Duración 11 días, del 07/06/2023 al 17/06/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN106822: \$18832 para transporte y \$50000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

3.5.1.3 Se modifican las siguientes solicitudes:

3.5.1.3.1 Se modifica la vigencia de la comisión aprobada en la sesión del 13 de abril (acta 869):

"C1. **Dr. Alberto Saldaña de Fuentes**. Realizar investigación sobre problemas de ecuaciones diferenciales parciales no lineales, en colaboración con la Dra. Mónica Clapp y uno de sus invitados, en el Instituto de Matemáticas, Unidad Juriquilla, Querétaro, México. Duración 8 días, del 12/04/2023 al 19/04/2023. Solicita del proyecto DGAPA IA100923: \$12640 para viáticos. Erogación: Ninguna.
COMENTARIO 1: SE APRUEBA LO SOLICITADO INCLUYENDO LOS RECURSOS DEL PROYECTO PAPIIT.
COMENTARIO 2: SE MODIFICA VIGENCIA EN LA SESIÓN DEL 27 DE ABRIL, ACTA 870."

3.5.1.3.2 Se modifica la cantidad para transporte autorizada el 23 de marzo de 2023 (acta 868).

Carlos Alberto

Debarc

A

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

José Carlos B.



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDIAY CP 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



"L9. **Dr. Gerónimo F. Uribe Bravo.** I. Participar como miembro del comité científico y asistir a las pláticas de la conferencia "Branching Processes and Applications". II. Promocionar el Laboratorio Internacional Solomon Lefschetz y realizar visitas de investigación en las universidades con las que tiene contacto: Université Paris XIII (Paris-Nord), Université Paris XI (Paris Sud) y Université Paris VI (Pierre et Marie Curie). Lo anterior, en la Universidad de Angers, Países de Loira, Angers, Francia. Duración 15 días, del 20/05/2023 al 03/06/2023. Solicita del proyecto Financiamiento IRL-CNRS \$30000 para transporte, \$25000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO 1: SE APRUEBA LO SOLICITADO, INCLUYENDO LOS RECURSOS DEL PROYECTO LASOL.
COMENTARIO 2: SE MODIFICA LA CANTIDAD PARA TRANSPORTE EN LA SESIÓN DEL 27 DE ABRIL (ACTA 870)."

3.5.2 Unidad Oaxaca

3.5.2.1 Se aprueba la petición de:

Comisión

CO1. **Dr. Sergio Andrés Holguín Cardona.** Avanzar en un proyecto de investigación sobre "Spin Geometry y Topological QFT", en el CIMAT, Guanajuato, México. Duración 26 días, del 15/05/2023 al 09/06/2023. Solicita \$15000 para viáticos.

4. Asuntos académicos-administrativos

4.1 Con fundamento en el artículo 62 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, en lo sucesivo EPA, se eximió a la **Dra. Mónica Alicia Clapp Jiménez Labora**, Investigadora Titular "C", Unidad Juriquilla, de su obligación de impartir cursos durante el semestre 2024-I, ya que planea concluir la redacción de un texto avanzado sobre métodos variacionales en ecuaciones diferenciales parciales.

4.2 En atención a la solicitud presentada por la **Dra. María de la Luz Jimena de Teresa de Oteyza**, Investigadora Titular "C", Ciudad Universitaria, por medio de la cual pide se autorice una comisión para exentarla de su carga docente, puesto que como integrante de la Junta de Gobierno, estará dedicada a atender asuntos relacionados con el proceso de nombramiento de la persona titular de la Rectoría, con base en el artículo 62 del EPA, se le eximió de su obligación de impartir cursos durante el semestre 2024-I.

4.3 Se aprueban los términos para realizar la contratación en condiciones semejantes al anterior como Investigador Titular "A", interino, por un año, contado a partir del 11 de junio de 2023, del **Dr. José Pablo Pelaez Menaldo**, Ciudad Universitaria, para continuar con su investigación en topología algebraica, geometría algebraica y teoría k-algebraica.

[Handwritten signature]

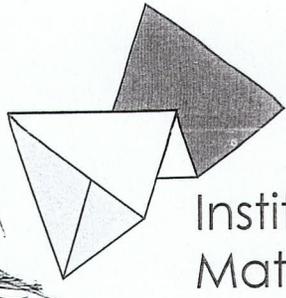
Debara Oliveras Braniff.

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Luzmila Clara B



Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX CP 04510
Tel. (52 55) 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



Handwritten signature

4.4 Se autoriza el cambio de ubicación temporal del **Dr. José Pablo Pelaez Menaldo**, Investigador Titular "A", de la Unidad Cuernavaca a Ciudad Universitaria, por un año, a partir del 11 de junio de 2023.

4.5 Se concede el aval al candidato postulado por el **Dr. Jorge X. Velasco Hernández**, Investigador Titular "C", para obtener una beca posdoctoral del 1 de mayo al 31 de diciembre de 2023 en el marco del proyecto de vinculación investigación-docencia en temas relevantes para México PAPIIT IV100220 "Integración de un grupo de modelación matemática y computacional para la evaluación de riesgo e impacto ante la epidemia de SARS-CoV-2 y posteriores emergencias epidemiológicas", del cual el Dr. Velasco es responsable, con el objetivo de apoyar en el desarrollo de modelos en ecuaciones diferenciales para estudiar el impacto que la vacunación y tratamientos en enfermedades causadas por microorganismos resistentes a antimicrobiales, particularmente integrando aspectos de conducta humana al mecanismo de transmisión comunitaria.

5. Asuntos generales

5.1 Se aprueba la convocatoria de la plaza de Técnico Académico Asociado "C" en bibliotecología, la cual se publicará en <https://www.matem.unam.mx/fsd/plazas/posiciones-de-tecnicos-academicos>. Se designan como integrantes de la *comisión ad hoc* encargada de evaluar a los candidatos, a los **Drs. Angélica Guevara Villanueva, Felipe Meneses Tello y Adriana Ortiz Rodríguez**. (Seguimiento punto 5.5 del acta 868).

5.2 Se aprueba el cambio de periodo vacacional solicitado por el **Dr. Jawad Snoussi**, Investigador Titular "A", quien trabajará con un estudiante del 3 al 21 de julio, él planea descansar del 11 al 29 de septiembre de este año.

5.3 En atención a la petición por parte del coordinador del Coloquio de la Unidad Cuernavaca, **Dr. Carlos Cabrera Ocañas**, Investigador Titular "A", se aprueba a favor de los académicos que se señalan a continuación, los siguientes recursos con cargo al presupuesto del propio Coloquio:

- **Dr. Quentin Edouard Gendron**, Investigador Titular "A" de Ciudad Universitaria, \$800 pesos para viáticos.
- **Dr. Alfredo Nájera Chávez**, catedrático CONACyT Oaxaca, \$1200 pesos para viáticos. Cabe mencionar que ellos serán expositores los días 17 y 31 de mayo, respectivamente.

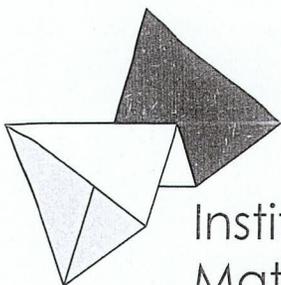
5.4 Se autoriza la solicitud del **Dr. Carlos Segovia González**, para modificar la cantidad autorizada en la sesión del 13 de abril (punto 5.1 del acta 869) a favor de los expositores al Coloquio (**Drs. Luis Nuñez Betancourt y Héctor Chang Lara**), a cada uno se les dará únicamente la cantidad de \$1580 pesos para viáticos.

Debarc Oliveros Braniff

Carlos Cabrera O

Handwritten signature

Handwritten signature



Instituto de Matemáticas

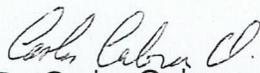
Área de la Investigación Científica
Circuito Exterior Ciudad Universitaria
CDMX C.P. 04510
Tel. 55 5622 4528 a 30
contacto@matem.unam.mx
www.matem.unam.mx



5.5 Se aprueba con cargo al presupuesto asignado al Coloquio de Ciudad Universitaria, la solicitud de su coordinador, el **Dr. Adolfo Guillot Santiago**, Investigador Titular "B", quien pide viáticos por un monto de \$600 pesos a favor del **Dr. Alberto Santiago Verjovsky Solá**, Investigador Titular "C" de la Unidad Cuernavaca, el cual expondrá en el Coloquio el próximo 23 de mayo.

No habiendo otro asunto que tratar, la sesión terminó a las 13:13 horas.


Dr. Germán Aubin Arroyo Camacho

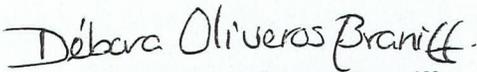

Dr. Carlos Cabrera Ocañas


Dra. Hortensia Galeana Sánchez

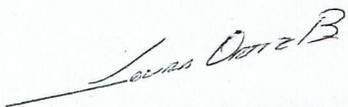

Dr. Ricardo Gómez Aíza


Dr. Adolfo Guillot Santiago


Dra. Angélica Guevara Villanueva


Dra. Déborah Oliveros Braniff


Dra. Eugenia O'Reilly Regueiro


Dra. Laura Ortiz Bobadilla


Dr. Gerónimo Francisco Uribe Bravo