

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



ACTA 854 DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO INTERNO DEL INSTITUTO DE MATEMÁTICAS, CELEBRADA EL 4 DE AGOSTO DE 2022

A las 12:17 horas del día 4 de agosto de 2022, se reunieron por videoconferencia, a través de la plataforma de Bluejeans, los miembros del Consejo Interno: el Secretario Académico, Dr. Ricardo Gómez Aíza, el Jefe de la Unidad Cuernavaca: Dr. Germán Aubín Arroyo Camacho y la Jefa de la Unidad Juriquilla: Dra. Déborah Oliveros Braniff; la representante de investigadores ante el H. Consejo Técnico de la Investigación Científica, los representantes electos por los investigadores: Drs. Carlos A. Cabrera Ocañas, Magali Louise Marie Folch Gabayet, así como la representante electa de técnicos académicos, la Dra. Angélica Guevara Villanueva. No estuvieron presentes la Presidenta y Directora, Dra. Hortensia Galeana Sánchez, así como los representantes electos de los investigadores: Dras. Eugenia O'Reilly Regueiro y Lucía López de Medrano Álvarez. Verificado el quórum por el Secretario del Consejo, se inició la sesión con el siguiente, orden del día:

1. Correspondencia

Se informa que el Consejo Técnico de la Investigación Científica, en sus sesiones ordinarias del 19 de mayo, 2 y 16 de junio, y 28 de julio de 2022, aprobó lo siguiente (actas 1638 a 1640):

- a) **Dr. Marco Tulio Angulo Ballesteros.** Toma de conocimiento del ingreso de la cátedra CONACyT por un año, a partir del 1 de julio de 2022, en la Unidad Juriquilla.
- b) **Dra. Fuensanta Aroca Bisquert.** Comisión por 29 días, a partir del 3 de junio de 2022, en la Universidad Autónoma de Madrid, España y el Instituto Max Planck, en Alemania.
- c) **Personal académico visitante 1.** Personal académico visitante durante 5 meses, 1 día, a partir del 8 de agosto de 2022, en Ciudad Universitaria.
- d) **Dr. Enrique Javier Elizondo Huerta.** Diferimiento de periodo sabático del 24 de mayo de 2022 hasta el 23 de mayo de 2024.
- e) **Dr. Ricardo Gómez Aíza.** Nombramiento como Secretario Académico del Instituto de Matemáticas, a partir del 16 julio de 2022.
- f) **Personal académico visitante 2.** Personal académico visitante durante 4 meses, a partir del 1 de junio de 2022, en Ciudad Universitaria.

DO

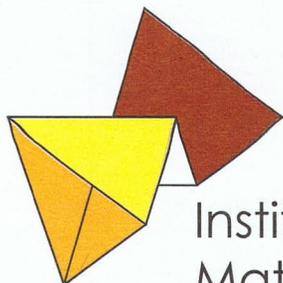


Instituto de Matemáticas

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]*
- g) Dr. Alejandro Illanes Mejía.** Año sabático sin apoyo PASPA, por un año, a partir del 1 de agosto de 2022, en el Instituto de Matemáticas, en Ciudad Universitaria.
- h) Dr. Rolando Jiménez Benítez.** Cambio de ubicación temporal, por 1 año, a partir del 1 de septiembre de 2022, de la Unidad Cuernavaca a la Unidad Oaxaca.
- i) Dra. Fabiola Manjarrez Gutiérrez.** Contrato bajo condiciones similares al anterior como Investigadora Asociada "C" de tiempo completo, por 1 año, a partir del 1 de agosto de 2022. El CTIC exhorta a la académica a incrementar sustancialmente su producción primaria.
- j) Dr. Criel Merino López.** Comisión por 1 mes, 24 días, a partir del 14 de agosto de 2022, en la Royal Holloway de la Universidad de Londres, Reino Unido.
- k) Dr. José Antonio Montero Aguilar.** Informe final de beca posdoctoral correspondiente al periodo septiembre 2021 - mayo 2022.
- [Handwritten mark]*
- l) Dra. Déborah Oliveros Braniff.** Nombramiento como Jefa de Estación de la Unidad Juriquilla del Instituto de Matemáticas, a partir del 1 de junio de 2022.
- ll) Dr. Guillermo Ramírez Santiago.** Diferimiento de periodo sabático del 1 de agosto de 2017 hasta el término de su nombramiento como Jefe de Estación de la Unidad Juriquilla.
- [Handwritten mark]*
- m) Dr. José Eduardo Simental Rodríguez.** Contrato para obra determinada, por un año, a partir del 1 de septiembre de 2022, como Investigador Asociado "C" de tiempo completo, en Ciudad Universitaria, al amparo del Subprograma de Incorporación de Jóvenes Académicos de Carrera.
- n) Dr. Ricardo Strausz Santiago.** Diferimiento de periodo sabático del 16 de mayo de 2022 hasta el término de su nombramiento como Secretario Técnico del Instituto de Matemáticas.
- o) Dra. Meral Tosun.** Personal académico visitante durante 2 meses, 1 día, a partir del 10 de enero de 2023, en la Unidad Cuernavaca.
- [Handwritten mark]*
- p) Dr. Erick Treviño Aguilar.** Contrato para obra determinada, por un año, a partir del 1 de agosto de 2022, como Investigador Asociado "C" de tiempo completo, en la Unidad Cuernavaca.
- [Handwritten mark]*
- q) Dr. Bernardo Villarreal Herrera.** Informe final de beca posdoctoral correspondiente al periodo junio 2021 - mayo 2022.
- [Handwritten mark]*



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



2. Aprobación del acta 853

Se aprueba.

3. Recomendaciones de la Comisión Especial

3.1. Ciudad Universitaria

3.1.1 Se aprueba la solicitud formulada por correo electrónico del 28 de julio de 2022, del **Dr. Gerónimo Uribe Bravo**, Investigador Titular "B", quien solicitó el pago por servicio de alimentos de la partida gastos de intercambio, por un total de \$35000 de su proyecto PAPIIT IN 114720 a favor de los siguientes investigadores:

Oswaldo Angtuncio, Universitat Duisburg Essen, Alemania
Gabriel Berzunza, University of Liverpool, Inglaterra
Airam Blancas, Instituto Tecnológico Autónomo de México, México
Loïc Chaumont, Université d'Angers, Francia
Alice Contat, Université Paris-Saclay, Francia
Jorge Ignacio González Cázares, Warwick University, Inglaterra
Andreas Kyprianou, University of Bath, Inglaterra
Bastien Mallein, Université Paris XIII, Francia
Cyril Marzouk, École polytechnique, Francia
Sandra Palau, Universidad Nacional Autónoma de México, México
Henry Pantí, Universidad Autónoma de Yucatán, México
Armand Riera, Universität Zürich, Suiza
Nicolas Curien, Université Paris-Sud Orsay, Francia
Laura Eslava, IIMAS, UNAM, México
Avelio Sepúlveda, Universidad de Chile, Chile

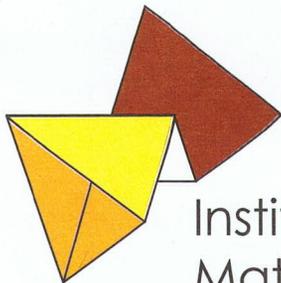
Todos ellos participarán en la X Escuela de Probabilidad y Procesos Estocásticos del 1 al 5 de agosto.

3.1.2 Se aprueban las peticiones de:

Licencias

L1. **Dr. Alejandro Javier Díaz Barriga Casales**. Participar en la organización del Programa "Haciendo conciencia con la ciencia", Feria de Talentos en Ciencias Básica de la Universidad Tecnológica de Querétaro, Santiago de Querétaro, Querétaro, México. Duración 5 días, del 04/07/2022 al 08/07/2022. Erogación: Ninguna.

MF
[Signature]
[Signature]
[Signature]
[Signature]



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



L2. **Dr. Alberto Saldaña de Fuentes.** Realizar investigación en ecuaciones diferenciales parciales, en la Universidad Goethe de Fráncfort del Meno, Hesse, Alemania. Duración 6 días, del 17/07/2022 al 22/07/2022. Erogación: Ninguna.

L3. **Dr. Pablo Suárez Serrato.** Asistir al taller internacional "Reconstructing Network Dynamics from Data: Applications to Neuroscience and Beyond" en el Instituto de Matemática Pura y Aplicada (IPAM) con sede en la Universidad de California en Los Ángeles California, Estados Unidos. Comenta el académico que el instituto anfitrión cubrirá parte de los gastos locales (alojamiento) durante el evento. Duración 5 días, del 29/08/2022 al 02/09/2022. Erogación: \$10000 para viáticos.

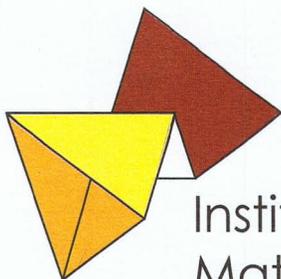
L4. **Biól. Paloma Zubieta López.** I. Dictar la clase magistral "La divulgación de matemáticas como herramienta del enfoque STEM en el aula de primaria", como parte del Programa de acción social de la Universidad de Costa Rica para la "Actualización permanente para docentes de educación primaria" en la Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica (30 al 31 agosto). II. Impartir las conferencias: "Divulgación e igualdad de género en matemáticas: una propuesta práctica" y "La divulgación de matemáticas como herramienta STEM para desarrollar actitudes", en el marco del XIII Festival Internacional de Matemáticas con sede en la Universidad Internacional San Isidro Labrador, San José, Pérez Zeledón, Costa Rica (1 al 3 de septiembre). Duración 5 días, del 30/08/2022 al 03/09/2022. Erogación: Ninguna.

L5. **Dra. Mayra Soares Costa Rodrigues** (becaria posdoctoral de la Dra. Mónica Clapp). I. Establecer colaboraciones con profesores. II. Buscar nuevas fuentes de investigación científica en el campo de las ecuaciones diferenciales parciales elípticas para el desarrollo de proyectos futuros. III. Impartir la conferencia "Coupled and Uncoupled Sign-changing Spikes of Singularly Perturbed Elliptic Systems" en el "Seminar of Nonlinear Analysis - UnB". IV. Desarrollar el proyecto de investigación "Spectral Theory applied to solving nonlinear Schrödinger Equations and Systems" en la Universidad de Brasilia, Brasilia, Brasil. Duración 40 días, del 22/08/2022 al 30/09/2022. Erogación: \$10000 para pasaje.

COMENTARIO: AGOTA SU ASIGNACIÓN ANUAL.

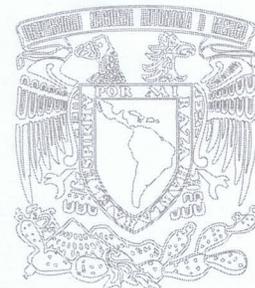
Visitantes

V1. **Dmitry Novikov** del Instituto de Ciencias Weizmann, Israel. Invitado de la Dra. Laura Ortiz Bobadilla para realizar investigación en geometría de foliaciones inducidas por ecuaciones diferenciales analíticas. Además participará en el Encuentro de geometría de foliaciones y singularidades y tendrá interacción con estudiantes de doctorado asistentes al Seminario de Foliaciones y Singularidades. Comenta su anfitriona que los gastos del alojamiento serán pagados gracias al apoyo de intercambio académico de la Coordinación (\$14000 pesos) y



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



de Posgrado de la UNAM (\$17500 pesos). Duración 30 días, del 01/10/2022 al 30/10/2022. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA PETICIÓN EN SU INTEGRIDAD, SE TOMA CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS EXTERNOS OBTENIDOS PARA FINANCIAR LA VISITA.

V2. **Pavao Mardesic** de la Université Bourgogne-Franche Comté, Francia. Invitado de la Dra. Laura Ortiz Bobadilla para realizar investigación en geometría de foliaciones inducidas por ecuaciones diferenciales analíticas. Además participará en el Encuentro de geometría de foliaciones y singularidades, tendrá interacción con estudiantes de doctorado asistentes al Seminario de Foliaciones y Singularidades. Formará parte del comité tutor de un estudiante de doctorado. Comenta su anfitriona que los gastos del alojamiento serán pagados gracias al apoyo de intercambio académico de la Coordinación (\$14000 pesos) y de Posgrado de la UNAM (\$17500 pesos). Duración 33 días, del 09/10/2022 al 10/11/2022. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA PETICIÓN EN SU INTEGRIDAD, SE TOMA CONOCIMIENTO DE LOS RECURSOS EXTERNOS OBTENIDOS PARA FINANCIAR LA VISITA.

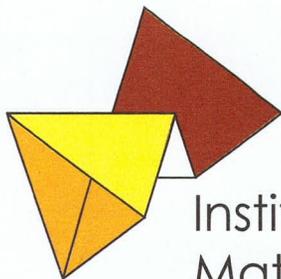
Estudiante

E1. **José Alberto Peña García**. Asesora: **Ma. de la Luz Jimena de Teresa de Oteyza**. Asistir a la Escuela de verano "IX Partial differential equations, optimal design and numerics", en el Centro de Ciencias de Benasque Pedro Pascual, Benasque, España. Duración 15 días, del 20/08/2022 al 03/09/2022. Comenta el becario que solicita: \$32000 por compra de pasaje aéreo con cargo al proyecto CONACyT A1 S 17475, gastos de trabajo de campo, \$15000 del proyecto CONACyT A1 S 17475 y gastos de trabajo de campo, \$20000 del proyecto PAPIIT IN109522. Manifiesta que los organizadores cubrieron la cuota de inscripción. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE APRUEBA LA PETICIÓN EN SU INTEGRIDAD, INCLUYENDO LO SOLICITADO POR EL BECARIO CON RESPECTO A LOS RECURSOS DE PROYECTOS PAPIIT Y CONACYT DE SU ASESORA.

3.1.3 Se modifica la vigencia en la petición aprobada en la sesión del 28 de abril de 2022 (acta 849), para quedar como sigue:

"C2. **Dr. Alberto Saldaña de Fuentes**. Impartir la conferencia "Small order asymptotics of nonlinear fractional equations", en el Congreso Topics in variational problems arising from models in physics, con sede en el Instituto de Matemáticas de la Academia de Ciencias de Polonia, Bedlewo, Gran Polonia, Polonia. Duración: 9 días, del 23/07/2022 al 31/07/2022. Comenta el académico que solicita el reembolso de \$7533 por concepto de inscripción con cargo al proyecto PAPIIT IA101721, del cual es investigador principal. También señala que el costo del boleto de avión, por \$55687 y cambio de itinerario por \$10038, serán cubiertos por el proyecto CONACyT de la Dra. Mónica Clapp. Por último, menciona que esta solicitud está ligada a una comisión que fue aprobada por el Consejo Interno el pasado 7 de abril, para realizar investigación en Universidad de Lisboa y



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



Universidad de Roma la Sapienza, del 15 de mayo al 15 de julio de 2022. Erogación: \$20000 para viáticos.

COMENTARIO 1: AGOTA SU ASIGNACIÓN ANUAL. SE APRUEBA LA PETICIÓN EN SUS TÉRMINOS INCLUYENDO LO SOLICITADO DE SU PROYECTO PAPIIT Y DEL PROYECTO CONACYT DE LA DRA. CLAPP. ESTA COMISIÓN ESTÁ RELACIONADA CON UNA APROBADA EN EL ACTA 847 DEL MISMO INVESTIGADOR.

COMENTARIO 2: EN ACTA 854 DEL 4 DE AGOSTO DE 2022 SE MODIFICA LA VIGENCIA."

3.2 Unidad Oaxaca

3.2.1 Se aprueba la petición de:

Licencia

LO1. **Dr. Rolando Jiménez Benítez.** Realizar investigación en el área de cohomología de grupos en el Instituto Steklov de Matemáticas de la Academia de Ciencias de Rusia, Moscú, Rusia. Duración 13 días, del 25/07/2022 al 06/08/2022. Erogación: Ninguna

3.2.2 Se modifica la vigencia de la comisión aprobada el 12 de mayo (acta 850), para quedar como se indica:

"CO1. **Dr. Criel Merino López.** Realizar investigación sobre el grupo crítico de una gráfica de listón, lo cual incluye finalizar el artículo "The critical group of orientable ribbon graphs" y comenzar con la interpretación del grupo crítico de gráficas de listón como proceso de distribución de fichas, en la Royal Holloway de la Universidad de Londres, Egham, Surrey, Reino Unido. Comenta el Dr. Merino que la visita será financiada por su proyecto CONACyT A1-S-8195: Pasajes \$24576 (erogado en 2020) más \$10000 pesos de actualización del boleto, viáticos \$10000; los gastos de alojamiento los cubrirá la institución a través de un proyecto del Dr. Moffatt. Duración 28 días, del 14/08/2022 al 10/09/2022. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO 1: SE APRUEBA LO SOLICITADO EN SU INTEGRIDAD, PARTICULARMENTE LO RELACIONADO CON EL USO DE LOS RECURSOS DE SU PROYECTO CONACyT.

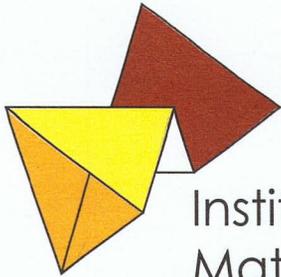
COMENTARIO 2: SE MODIFICA VIGENCIA EN EL ACTA 854 DEL 4 DE AGOSTO DE 2022."

3.3 Unidad Cuernavaca

3.3.1 Se aprueban las peticiones siguientes:

Licencias

LC1. **Dr. Adrián González Casanova Soberón.** Realizar una estancia de investigación con el objetivo de trabajar en diversos proyectos alrededor del coalescente Seed Bank, en la Universidad Johann Wolfgang Goethe, Frankfurt, Alemania. Duración 9 días, del 05/09/2022 al 13/09/2022. Erogación: Ninguna.



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



LC2. **Dr. Carlos Villegas Blas.** I. Realizar investigación en problemas espectrales inversos del operador de Steklov en dimensión dos. II. Participar en el Taller "Aspectos analíticos y geométricos de la teoría espectral", en la Casa Matemática Oaxaca, Oaxaca, Oaxaca, México. Duración 6 días, del 14/08/2022 al 19/08/2022. Comenta el solicitante que el pago de pasaje aéreo será de \$4000 y \$2000 de viáticos con cargo a su proyecto de Ciencia Básica CONACyT 283531. Erogación: Ninguna.

3.3.2 Se modifican las siguientes solicitudes:

3.3.2.1 Se modifica la erogación de la licencia aprobada en la sesión del 26 de mayo (acta 851).

"LC2. **Dra. Lucía López de Medrano Álvarez.** Asistir al Congreso "Combinatorial, Computational, and Applied Algebraic Geometry", que se llevará a cabo en la Universidad de Washington, Seattle, Washington, Estados Unidos. Comenta la solicitante que el pago de pasaje aéreo será con cargo a su proyecto PAPIIT IN108520 "Topología y combinatoria de variedades tropicales II"; y \$22000 de viáticos con cargo al proyecto CONACyT 282937 del cual es responsable el Dr. José Antonio Seade Kuri y en su ausencia el Dr. Ángel Cano Cordero. Duración 10 días, del 25/06/2022 al 04/07/2022. Erogación: \$18000 para viáticos y \$1500 para inscripción.

COMENTARIO 1: SE APRUEBA EN SU INTEGRIDAD LA PETICIÓN, EN PARTICULAR LO SOLICITADO DE SU PROYECTO PAPIIT.

COMENTARIO 2: EN EL INTERNO DEL 4 DE AGOSTO (ACTA 854) SE APROBÓ LO RELACIONADO CON EL PROYECTO CONACyT DEL DR. JOSÉ ANTONIO SEADE."

3.3.2.2 Se modifica la erogación de la licencia aprobada en la sesión del 23 de junio (acta 853).

"LC1. **Dr. Jesús Igor Heberto Barahona Torres.** Impartir la conferencia "Registrando cómo la investigación sobre energías renovables y economías circulares ha evolucionado en los últimos 20 años. Un caso de estudio basado en análisis de contenido y minería de textos" en el Congreso "2022 Joint Statistical Meetings", organizado por la Asociación Estadística Americana, en el Centro de Convenciones Walter E. Washington, Washington, D.C., Estados Unidos. Duración 5 días, del 07/08/2022 al 11/08/2022. Erogación: \$10000 para viáticos y \$1650 para inscripción.

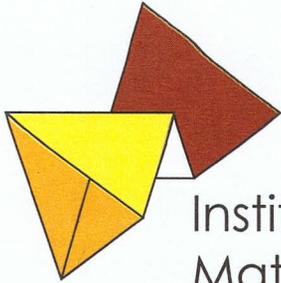
COMENTARIO: SE MODIFICA CANTIDAD EN ACTA 854 DEL 4 DE AGOSTO DE 2022."

3.4 Unidad Juriquilla

3.4.1 Se aprueban la peticiones siguientes:

Licencias

LJ1. **Dra. Sarswati Shah.** (Posdoc Dr. Guillermo Ramírez). Impartir la conferencia "Horizons in Non-Linear PDEs" en la "Sumer School 2022: Horizons in Non-Linear PDEs", la cual tendrá lugar



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



en Ulm University en Ulm, Baden-Wurtemberg, Alemania. Duración: 5 días del 26/09/2022 al 30/09/2022. Erogación: Ninguna.

LJ2. **Dra. Sarswati Shah.** Impartir la conferencia "MultiMat 2022" en la "MultiMat 2022: 10th International Conference on Numerical Methods for Multi-Material Fluid Flow", en la Universidad de Zurich, en Zurich, Suiza. Duración: 5 días del 22/08/2022 al 26/08/2022. Erogación: Ninguna.

3.5 Casos no estudiados

3.5.1 Ciudad Universitaria

3.5.1.1 Se aprueba la petición:

Licencia

L1.1. **Dra. Jessie Diana Pontigo Herrera.** Asistir al "GADEPs focused conference: Abelian and iterated integrals and Hilbert 16th problem" en el Instituto de Matemática Pura y Aplicada (IMPA), Río de Janeiro, Brasil. Duración 8 días, del 24/09/2022 al 01/10/2022. Erogación: \$15000 para pasaje.

3.5.1.2 Se modifica nuevamente la petición aprobada en el acta 850 del 12 de mayo, que fue modificada por primera vez en la sesión del 23 de junio en donde se levantó el acta 853, para quedar como a continuación se indica:

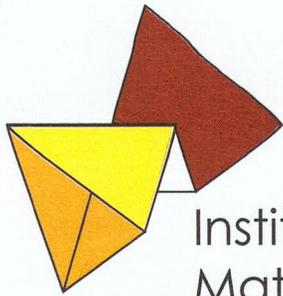
"V2. **Personal académico visitante 2** del Centro de Investigación en Matemáticas, México. Invitado del Dr. E. Javier Elizondo Huerta para realizar investigación en la geometría y combinatoria de grassmannianas así como en ciclos algebraicos. Duración 154 días, del 08/08/2022 al 08/01/2023. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO 1: SE MODIFICA LA VIGENCIA EN EL ACTA 853 EL 23 DE JUNIO, YA QUE EL VISITANTE PEDIRÁ APOYO AL CONACYT PARA LA ESTANCIA SABÁTICA QUE GOZARÁ EN EL INSTITUTO.

COMENTARIO 2: SE MODIFICA LA VIGENCIA NUEVAMENTE EN EL ACTA 854 DEL 4 DE AGOSTO, PUES EL VISITANTE YA NO SOLICITÓ APOYO AL CONACYT."

3.5.2 Unidad Cuernavaca

3.5.2.1 Se aprueba la petición:



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



Visitante

VC1.1 **Personal académico visitante 3.** de la Universidad Politécnica de Cataluña y la Universidad Politécnica de Madrid, España. Invitado de la Dra. Fuensanta Aroca Bisquert para impartir un seminario sobre criptografía. Duración 21 días, del 02/08/2022 al 22/08/2022. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: LA SEDE DONDE SE REALIZARÁ LA VISITA SERÁ EN CIUDAD UNIVERSITARIA, YA QUE EL 8 DE AGOSTO, LA DRA. AROCA REGRESA A LA CIUDAD DE MÉXICO.

4. Asuntos académico-administrativos

4.1 Se aprueban los términos para la última contratación para obra determinada por regularización del **Mtro. Joel Espinosa Longi**, Técnico Académico Asociado "C", del 1° de mayo al 2 de junio de 2022, para trabajar en el área de innovación de tecnología educativa de la sede de Ciudad Universitaria.

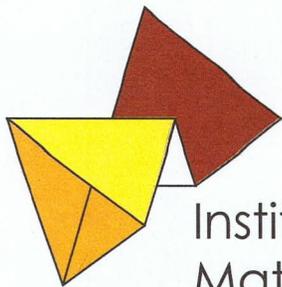
4.2 Con fundamento en el artículo 62 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, se autoriza la solicitud de la **Dra. Lucía López de Medrano Álvarez**, Investigadora Titular "A", Unidad Cuernavaca, para no impartir cursos en el semestre agosto-diciembre 2022, puesto que estará trabajando con tesis de licenciatura, realizará actividades de divulgación e investigación, y posiblemente realizará dos estancias académicas en las Universidades de Oslo y Nantes, si las condiciones sanitarias se lo permiten.

4.3 Se autoriza el informe de la estancia sabática sin apoyo PASPA del 1 de enero al 30 de junio del 2022 en el Instituto Tecnológico Autónomo de México, del **Dr. Jorge X. Velasco Hernández**, Investigador Titular "C", Unidad Juriquilla.

4.4 Se autoriza el informe presentado por el **Dr. Pablo Suárez Serrato**, Investigador Titular "B", sede Ciudad Universitaria, durante su periodo sabático sin apoyo PASPA, del cual gozó del 1 de enero al 30 de junio del 2022 en la Universidad de California en Santa Barbara, California, Estados Unidos.

4.5 Se aprueba el informe de la comisión del **Dr. José Luis Cisneros Molina**, Investigador Titular "B" de la Unidad Cuernavaca, del 14 de mayo al 30 de junio de 2022, en la Universidad de São Paulo y la Universidad Federal de Espírito Santo, Brasil.

4.6 Se autoriza el diferimiento de periodo sabático del **Dr. Ricardo Gómez Aíza**, Investigador Titular "B", desde el 14 de septiembre de 2022, hasta el término de su cargo como Secretario Académico. Cabe señalar que a pesar de que su nombramiento tuvo lugar a partir del 16 de julio del presente año, en el Consejo Técnico de la Investigación Científica hay un diferimiento activo que se aprobó en 2020 y está vigente hasta el 13 de septiembre de 2022.



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



5. Becas posdoctorales

5.1 En alcance al punto punto 4.2 del acta 852 levantada el 9 de junio de 2022, los candidatos que presentaron sus documentos y que serán postulados al Consejo Técnico de la Investigación Científica en el marco del Programa de Becas Posdoctorales en la UNAM para las estancias que inicien en el mes de marzo del año entrante serán los siguientes:

1° **Candidato 1.** Proyecto: "Geometría no conmutativa, grupos cuánticos y teoría de representación". Asesor: **Dr. Rolando Jiménez Benítez.**

2° **Candidata 2.** Proyecto: "Multiplicity and qualitative properties of non-local elliptic equations". Asesor: **Dra. Mónica Clapp.**

3° **Candidato 3.** Proyecto: "Aplicaciones de la teoría K torcida equivariante a la materia condensada y la teoría de información cuántica". Asesor: **Dr. Omar Antolín.**

4° **Candidato 4.** Proyecto: "Invariantes analíticos de separatrices no asiladas holomorfas singulares dicríticas y curvas jacobianas". Asesor: **Dr. Jawad Snoussi.**

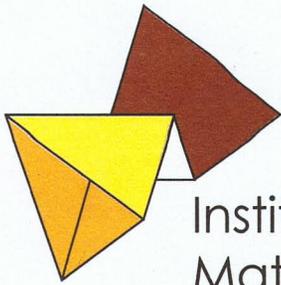
6. Asuntos generales

6.1 **Elecciones.** En la votación para la elección de un consejero interno representante de los investigadores (2022-2026), se desprende que el **Dr. Adolfo Guillot Santiago**, Investigador Titular "B", fue el ganador. Se declaró oficial el cómputo de los resultados y la validez de la votación al no haberse presentado inconformidades, incidentes o irregularidades que afectaran los resultados de la elección llevada a cabo los días 29 y 30 de junio.

6.2 En virtud del nombramiento del **Dr. Ricardo Gómez Aíza**, Investigador Titular "B" como Secretario Académico. Se modifican las comisiones en donde participa el titular de la Secretaría Académica, por lo que se integra a las **Comisiones de Premios, Especial, Evaluadora y de Espacios.**

6.3 La Unidad Juriquilla informa que en fecha reciente se modificó la integración de su consejo académico, por lo que al día de hoy está conformado por los **Drs. Déborah Oliveros** (Jefa de Unidad), **Adriana Hansberg** y **Luis Montejano**, este último fue electo por el personal académico.

6.4 Se informa de la renuncia del **Dr. Manuel Domínguez de la Iglesia**, Investigador Titular "B", en la Comisión Evaluadora. El Consejo Interno acepta la propuesta formulada por el Secretario Académico, de nombrar a la **Dra. Martha Gabriela Araujo Pardo**, Investigadora Titular "B" de la Unidad Juriquilla.



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

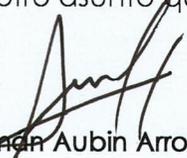


6.5. El Consejo Interno nombró a la **Dra. Silvia Ruiz-Velasco Acosta**, Investigadora Titular "B" del Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y Sistemas, en sustitución de una de las integrantes de la comisión dictaminadora que concluyó su periodo.

6.6 La **Dra. Déborah Oliveros** externó la necesidad de nombrar al representante del consejo interno en la Comisión Interna para la Igualdad de Género, dado que debía hacerse entrega del plan de trabajo, por lo que el Consejo Interno propuso a la **Dra. Angélica Guevara**, quien aceptó con agrado formar parte de la comisión.

6.7 Se toma conocimiento del aviso de privacidad integral del circuito cerrado de televisión de la Unidad Oaxaca.

No habiendo otro asunto que tratar, la sesión terminó a las 13:14 horas.


Dr. German Aubin Arroyo Camacho


Dr. Carlos Cabrera Ocañas

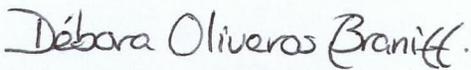

Dra. Magali Louise Marie Folch Gabayet

Permiso
Dra. Hortensia Galeana Sánchez


Dr. Ricardo Gómez Aíza


Dra. Angélica Guevara Villanueva

Ausente
Dra. Lucía López de Medrano Álvarez


Dra. Déborah Oliveros Braniff

Ausente
Dra. Eugenia O'Reilly Regueiro