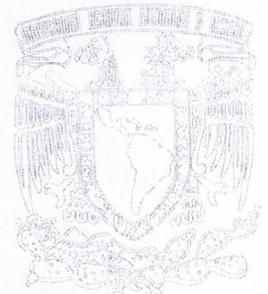


# Instituto de Matemáticas

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 865 DE LA SESIÓN ORDINARIA DEL CONSEJO INTERNO DEL INSTITUTO DE MATEMÁTICAS, CELEBRADA EL 26 DE ENERO DE 2023

A las 12:16 horas del día 26 de enero de 2023, se reunieron en la Sala de Juntas y por videoconferencia a través de la plataforma zoom los miembros del Consejo Interno: la Presidenta y Directora, Dra. Hortensia Galeana Sánchez, el Secretario Académico, Dr. Ricardo Gómez Aíza, el Jefe de la Unidad Cuernavaca: Dr. Germán Aubín Arroyo Camacho, la Jefa de la Unidad Juriquilla: Dra. Déborah Oliveros Braniff, los representantes electos por los investigadores: Drs. Carlos Alfonso Cabrera Ocañas, Adolfo Guillot Santiago y Gerónimo Francisco Uribe Bravo, así como la representante electa de técnicos académicos, la Dra. Angélica Guevara Villanueva y la representante de investigadores en el Consejo Técnico de la Investigación Científica, Dra. Eugenia O'Reilly Regueiro. Verificado el quórum por el Secretario del Consejo, se inició la sesión con el siguiente, orden del día:

### 1. Aprobación del acta 864

Se aprueba.

### 2. Recomendaciones de la Comisión Especial

#### 2.1 Ciudad Universitaria

2.1.1 Se aprueban las siguientes:

#### Licencias

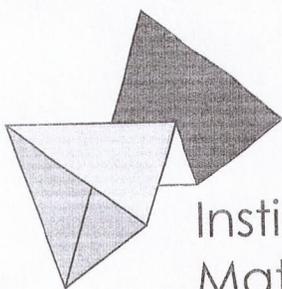
L1. **Dr. Mario Eudave Muñoz.** Impartir la conferencia "On non-almost fibered knots" en el congreso "Low Dimensional Topology and Circle-valued Morse Functions" que tendrá lugar en la Universidad de Miami, Florida, Estados Unidos. Duración 7 días, del 05/02/2023 al 11/02/2023. Erogación: \$7000 para viáticos.

L2. **Dr. Mario Eudave Muñoz.** Realizar investigación sobre cirugía de Dehn en nudos. Además, impartirá una conferencia sobre temas de variedades y complejos de celdas, en el congreso "Breadth in low-dimensional topology", en la Universidad de Nihon, Tokio, Japón. Duración 10 días, del 14/03/2023 al 23/03/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN117423: \$40000 para transporte. Erogación: \$7000 para viáticos.

**COMENTARIO: SE APRUEBA LO SOLICITADO POR EL INVESTIGADOR, INCLUYENDO LOS RECURSOS DE SU PROYECTO PAPIIT.**

L3. **Dr. Christof Geiss Hahn.** Impartir la conferencia "Generically  $\tau$ -reduced components and laminations for surfaces with punctures" en el "Oberwolfach Workshop 2307-Representation Theory of Quivers and Finite-Dimensional Algebras" en el Mathematisches Forschungsinstitut

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



## Instituto de Matemáticas

Oberwolfach, Baden-Wurtemberg, Oberwolfach, Alemania. Duración 7 días, del 12/02/2023 al 18/02/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN116723 \$34500 para transporte. Erogación: Ninguna.

**COMENTARIO: SE APRUEBA LO SOLICITADO POR EL INVESTIGADOR, INCLUYENDO LOS RECURSOS DE SU PROYECTO PAPIIT.**

L4. **Dr. Daniel Labardini Fragoso.** Asistir al Mathematisches Forschungsinstitut Oberwolfach, Baden-Wurtemberg, Oberwolfach, Alemania. Comenta el investigador que es posible que imparta una charla de investigación. Duración 7 días, del 12/02/2023 al 18/02/2023. Erogación: \$20000 para pasaje.

**COMENTARIO: AGOTA SU ASIGNACIÓN ANUAL.**

L5. **Dr. Pablo Suárez Serrato.** Asistir al "2023 Gone Fishing Poisson Geometry Conference" en Amherst College, en Massachusetts, Hampshire, Amherst, Estados Unidos. Duración 8 días, del 10/03/2023 al 17/03/2023. Erogación: Ninguna.

L6. **Dr. Pablo Suárez Serrato.** Realizar una estancia de investigación con el objetivo de avanzar y si es posible, concluir un artículo sobre el método del baricententro para espacios métricos medibles, en la Universidad de California en Santa Barbara, California, Santa Bárbara, Estados Unidos. Duración 5 días, del 27/03/2023 al 31/03/2023. Erogación: Ninguna.

L7. **Dr. Pablo Suárez Serrato.** Asistir al congreso "Machine Assisted Proogs" en el Institute for Pure and Applied Mathematics en la Universidad de Los Ángeles, California, Los Ángeles, Estados Unidos. Duración 8 días, del 10/02/2023 al 17/02/2023. Erogación: Ninguna.

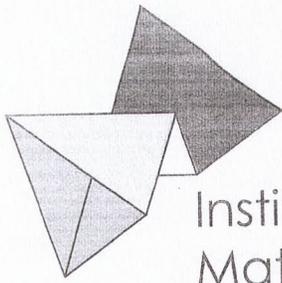
### Visitantes

V1. **Dante Ulises Bazúa López** del Centro de Artes Musicales, Tijuana, México. Invitado del Dr. Ricardo Gómez Aíza para colaborar en temas de matemáticas y música en el marco del proyecto "Sistemas dinámicos simbólicos, combinatoria analítica, y sus aplicaciones", así como participar en el evento de divulgación "CiENPiés Matemático. Ciencia Itinerante en la Escuela Nacional Preparatoria" que se llevará a cabo en la Escuela Nacional Preparatoria Número 8. Duración 6 días, del 28/01/2023 al 02/02/2023. Erogación: \$6000 para viáticos, \$2245 para pasaje.

V2. **Personal visitante 1** de la Université Libre de Bruxelles, Bruselas, Bélgica. Invitado de la Dra. Isabel Hubbard Escalera para trabajar en la relación entre geometrías de incidencia y gráficas coloreadas por aristas. Duración 12 días, del 16/01/2023 al 27/01/2023. Erogación: Ninguna.

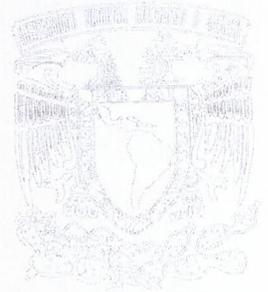
V3. **Personal visitante 2** de la Universidad de Wisconsin-Madison, Madison, Estados Unidos. Invitada del Dr. Gerónimo Uribe Bravo para fomentar la colaboración entre la UNAM y la

*Debarc Oliveros Brenite*  
*Del Culubral*  
*[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



Universidad de Wisconsin-Madison en las áreas de finanzas matemáticas y cálculo estocástico. Duración 366 días, del 01/08/2023 al 31/07/2024. Erogación: Ninguna.

V4. **Personal visitante 3** de la Universidad de Warwick, Londres, Reino Unido. Invitado del Dr. Gerónimo Uribe Bravo para avanzar en un proyecto sobre ecuaciones de cambio de tiempo en contextos infinito dimensionales, así como discutir otros proyectos en colaboración con estudiantes y posdocs cuyo avance es menor. Asimismo, se espera explorar posibilidades de colaboración adicional. Duración 13 días, del 15/01/2023 al 27/01/2023. Erogación: Ninguna.

V5. **Personal visitante 4** de la Universidad Autónoma del Estado de México, Toluca, México. Invitado del Dr. Gerardo Acosta García para realizar investigación sobre hiperepacio agujereado. Tradicionalmente, se ha considerado que un solo elemento del hiperespacio lo puede o no agujerear. Parte de su investigación trata de generalizar esto, al considerar que más de un elemento del hiperespacio lo puede agujerear. Duración 1 año, del 31/01/2023 al 30/01/2024. Erogación: Ninguna.

V6. **Personal visitante 5** de la Universidad Politécnica de Madrid, España. Invitado de la Dra. Fuensanta Aroca Bisquert para impartir un minicurso sobre criptografía, asimismo, trabajarán en la elaboración de un proyecto de investigación conjunta sobre este tema y establecerán lazos de comunicación entre los grupos de investigación en criptografía de la UNAM y los grupos europeos con los que trabaja el invitado. Duración 62 días, del 21/07/2023 al 20/09/2023. Comenta la Dra. Aroca que solicitarán financiamiento dentro del Programa de Estancias de Investigación en la UNAM. Erogación: Ninguna.

2.1.2 Se **cancelan** las siguientes solicitudes:

2.1.2.1 La solicitud aprobada en la sesión del 17 de noviembre de 2022 (acta 861), para quedar como sigue:

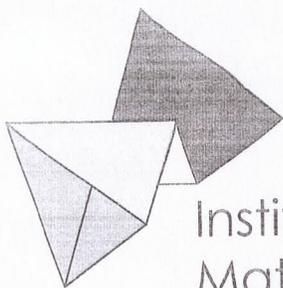
"L2. **Dr. E. Javier Elizondo Huerta** Realizar estancia de investigación en geometría algebraica en la Universidad de Texas A&M, Texas, College Station, Estados Unidos. Duración 12 días, del 12/01/2023 al 23/01/2023. Erogación: \$20000 para viáticos.  
**COMENTARIO: SE CANCELA EN LA SESIÓN 865 DEL 26 DE ENERO DE 2023 A PETICIÓN DEL INVESTIGADOR**".

2.1.2.2 La solicitud aprobada en la sesión del 1 de diciembre de 2022 (acta 862) para quedar como sigue:

"L2. **Dr. Pablo Suárez Serrato**. Asistir al "Four Decades of the Einstein Chair Seminar" en la Universidad de Nueva York, Nueva York, Estados Unidos. Duración 3 días, del 17/01/2023 al 19/01/2023. Erogación: Ninguna.  
**COMENTARIO: SE CANCELA EN LA SESIÓN 865 DEL 26 DE ENERO DE 2023 A PETICIÓN DEL INVESTIGADOR**".

2.1.2.3 La solicitud aprobada en la sesión del 1 de diciembre de 2022 (acta 862) para quedar como sigue:





## 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



Dimensional Topology", en el Instituto de Ciencias Matemáticas de las Américas en la Universidad de Miami, Miami, Florida, Estados Unidos. Duración 30 días, del 01/04/2023 al 30/04/2023. Solicita del proyecto DGAPA IN113323 \$20000 para viáticos. Erogación: Ninguna.  
**COMENTARIO: SE APRUEBA LO SOLICITADO POR LA INVESTIGADORA, INCLUYENDO LOS RECURSOS DE SU PROYECTO PAPIIT.**

CC2. **Dr. Faustino Agustín Romano Velazquez.** Impartir la conferencia "Reflexive modules of rank one over rational and minimally elliptic singularities: their classification and integrability" en el "The Singular Workshop". Realizar una estancia de investigación con el objetivo de participar en diferentes actividades del semestre "Singularities and low dimensional topology", en el Centro Erdős Instituto de Matemáticas Alfred Rényi, Budapest, Hungría. Duración 70 días, del 20/02/2023 al 30/04/2023. Erogación: Ninguna.

### Visitantes

VC1. **Personal visitante 6** de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago de Chile. Invitado del Dr. Aubin Arroyo Camacho para realizar investigación en torno a la robustez de la transformada de Fourier de latices en grupos de Lie nilpotentes. Duración 16 días, del 16/03/2023 al 31/03/2023. Erogación: Ninguna.

VC2. **Agata Timón** del Instituto de Ciencias Matemáticas, Madrid, España. Invitada de la Dra. Lucía López de Medrano Álvarez para realizar trabajos de colaboración con Aubin Arroyo y ella en los proyectos de divulgación en los que colaboran juntos, entre ellos ARTEMAT y el Seminario Iberoamericano de Comunicación de las Matemáticas. Duración 5 días, del 13/02/2023 al 17/02/2023. Erogación: \$4000 para viáticos.

2.2.2 Se modifica:

2.2.2.1 La licencia aprobada en la sesión del 1 de diciembre de 2022 (acta 862), para quedar como a continuación se indica:

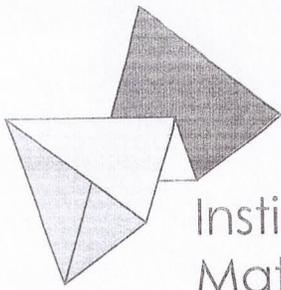
"LC1. **Dr. Aubin Arroyo Camacho.** Impartir una conferencia en el Congreso "Complex Geometry in Mérida: Alberto Verjovsky at 80", organizado por el Laboratorio Solomon Lefschetz, en Mérida, Yucatán, México. Duración 4 días, del 11/01/2023 al 14/01/2023. Solicita del proyecto LASOL CNRS/N2001 \$4319.70 para viáticos y \$4265 para pasaje aéreo. Erogación: Ninguna.

**COMENTARIO: SE MODIFICA EN LA SESIÓN 865 DEL 26 DE ENERO DE 2023 A PETICIÓN DEL INVESTIGADOR, APROBÁNDOSE EL MONTO SOLICITADO DEL PROYECTO LASOL".**

2.2.2.2 La licencia aprobada en la sesión del 17 de noviembre de 2022 (acta 861) para quedar como sigue:

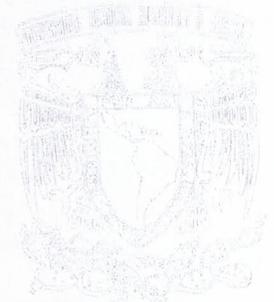
"LC4. **Dr. Santiago Alberto Verjovsky Solá.** Impartir una plática en la conferencia "Complex Geometry in Mérida: Alberto Verjovsky at 80", organizada por el Laboratorio Solomon Lefschetz, en Mérida, Yucatán, México. Duración

*A. Debarre Olivero Brannitt*  
*Alb*  
*Alb*  
*Alb*  
*Alb*  
*Alb*



# Instituto de Matemáticas

Área de 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



7 días, del 08/01/2023 al 14/01/2023. Solicita del proyecto LASOL CNRS/N2001 \$8561.31 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: SE MODIFICA EN LA SESIÓN 865 DEL 26 DE ENERO DE 2023 A PETICIÓN DEL INVESTIGADOR, APROBÁNDOSE EL MONTO SOLICITADO DEL PROYECTO LASOL".

## 2.3 Unidad Juriquilla

2.3.1 Se aprueban las siguientes solicitudes:

### Licencias

LJ1. **Dra. Mónica Clapp Jiménez Labora.** I. Impartir la conferencia "Seminodal solutions to a system of nonlinear Schrödinger equations" en el Encuentro "13th Americas Conference on Differential Equations and Nonlinear Analysis and of the ICMC-Summer Meeting on Differential Equations" en la Universidade de São Paulo, campus São Carlos, São Paulo, Brasil (30 de enero al 4 de febrero) II. Impartir la conferencia "Pinwheel solutions to Schrödinger systems" en el Seminario de análisis y realizar estancia de investigación en la Universidad de Brasilia (22 al 29 de enero). Duración 14 días, del 22/01/2023 al 04/02/2023. Erogación: Ninguna.

### Visitantes

VJ1. **Dr. Martín Matamala,** de la Universidad de Chile, Santiago de Chile. Invitado de la Dra. Martha Gabriela Araujo Pardo, con el objetivo de realizar una estancia de investigación para continuar con el trabajo de colaboración sobre la "Conjetura de Chen-Chavátal en gráficas dirigidas y en espacios cuasi-lineales" e impartir la conferencia titulada "Líneas definidas por una relación de "estar entre", en el Seminario Preguntón, que se lleva a cabo en el Instituto de Matemáticas, Unidad Juriquilla. Duración: 15 días del 08/01/23 al 22/01/23. La anfitriona solicita de su proyecto DGAPA-IN108121 \$10000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

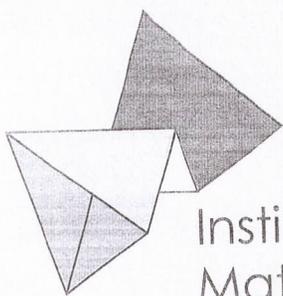
COMENTARIO: SE APRUEBA LO SOLICITADO POR LA INVESTIGADORA, INCLUYENDO LOS RECURSOS DE SU PROYECTO PAPIIT.

VJ2. **Dr. Alberto Saldaña.** Investigador del Instituto de Matemáticas UNAM, Ciudad de México, México. Invitado de la Dra. Mónica Clapp, para trabajar en conjunto. Duración: 4 días del 15/02/2023 al 18/02/2023. Solicita de su proyecto CONACyT A1-S-10457 \$2000 para transporte y \$1000 para viáticos. Erogación: Ninguna.

COMENTARIO: NO ES UN VISITANTE YA QUE ES PERSONAL ACADÉMICO. SE REGISTRA PARA EFECTOS DEL PAGO DE LOS RECURSOS DEL PROYECTO CONACyT.

VJ3. **Dr. Felipe Angeles García.** Investigador posdoctoral del Instituto de Matemáticas, UNAM, Ciudad de México, México. Invitado de la Dra. Mónica Clapp, para trabajar en colaboración sobre sus proyectos conjuntos. Duración: 3 días del 15/02/2023 al 17/02/2023.

*Debere Oliveros Benítez*  
*Felipe Angeles García*  
*Mónica Clapp*  
*Alberto Saldaña*  
*Martín Matamala*



## 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



La anfitriona solicita de su proyecto CONACyT A1-S-10457 \$846 para transporte y \$3200 para viáticos. Erogación. Ninguna.

**COMENTARIO: NO ES UN VISITANTE YA QUE ES UN POSDOC. SE REGISTRA PARA EFECTOS DEL PAGO DE LOS RECURSOS DEL PROYECTO CONACyT.**

VJ4. **Dr. Jorge Antonio Faya Torres** de la Universidad Austral de Chile, Santiago de Chile. Invitado de la Dra. Mónica Clapp con el objetivo de trabajar en la existencia de soluciones para un sistema de ecuaciones elípticas con exponente crítico. Asimismo impartirá una conferencia en el Seminario de Ecuaciones Diferenciales no Lineales, el cual se llevará a cabo en el Instituto de Matemáticas, en Ciudad de México. Duración: 20 días del 08/02/2023 al 27/02/2023. La investigadora solicita de su proyecto CONACyT A1-S-10457 \$846 para transporte y \$25200 para viáticos. Erogación: Ninguna.

**COMENTARIO: SE APRUEBA LO SOLICITADO POR LA INVESTIGADORA, INCLUYENDO LOS RECURSOS DE SU PROYECTO CONACyT.**

### 2.4 Casos no estudiados

#### 2.4.1 Ciudad Universitaria

2.4.1.1 Se aprueba la:

##### Licencia

L1.1. **Dra. Magali Louise Marie Folch Gabayet.** Realizar investigación sobre integrales oscilatorias, en la Universidad de Colima, Colima, México. Duración 5 días, del 20/02/2023 al 24/02/2023. Erogación: \$6000 para viáticos y \$5943 para pasaje.

#### 2.4.2 Unidad Juriquilla

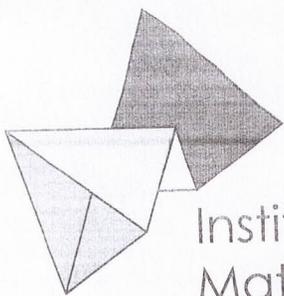
2.4.2.1 Se aprueba la:

##### Licencia

LJ1.1 **Dra. Adriana Hansberg Pastor.** Impartir la conferencia "La evolución de patrones bicolor" en el "Coloquio CIMAT-DEMAT" que tendrá lugar en el Centro de Investigación en Matemáticas A.C., Guanajuato, Guanajuato, México. Duración 1 día, 01/02/2023. Erogación: Ninguna.

### 3. Asuntos académico-administrativos

3.1 Se aprueba el plan de trabajo presentado para la formalización del 1<sup>er</sup> Contrato para obra determinada del **Dr. Marco Tulio Angulo Ballesteros**, Investigador Asociado "C", Unidad



## Instituto de Matemáticas

Juriquilla, a partir del 1 de abril de 2023, para realizar investigación en ecología matemática y control. (Seguimiento al punto 4.2 del acta 862).

3.2 Se aprueban los términos para la formalización de un 2º contrato en condiciones semejantes al anterior del **Dr. Omar Antolín Camarena**, Investigador Titular "A" de tiempo completo, por un año, contado a partir del 31 de marzo de 2023, para continuar su investigación en topología algebraica en Ciudad Universitaria.

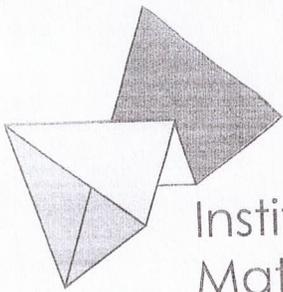
3.3 Se aprueba la renovación de la beca posdoctoral, por un año contado a partir del 1 de marzo de 2023 de la **Dra. María de los Ángeles Guevara Hernández**, para continuar con el desarrollo del proyecto asesorado por el Dr. Mario Eudave Muñoz "Estudio y clasificación de enlaces por medio de distancias gordianas". Cabe señalar que el Dr. Eudave tramitará un cambio de ubicación a la Unidad Cuernavaca, por lo que la beca posdoctoral se registrará en dicha Unidad. (Relacionado con punto 3.8).

3.4 La Comisión Evaluadora presentó un resumen de candidatos a realizar una estancia posdoctoral en el marco de la Convocatoria 2023 del Programa de Becas Posdoctorales en la UNAM con inicio en septiembre de este año. Los candidatos presentaron sus solicitudes en el portal de <https://www.mathjobs.org/jobs/list/21475> en respuesta a una convocatoria internacional publicada en el mes de noviembre. El Consejo Interno acuerda presentar a los candidatos en el siguiente orden:

**1º Candidato 1.** Tiene un artículo publicado en una revista Q1 (Scimago), además de un artículo terminado y otro en preparación. Se especializa en ecuaciones diferenciales tropicales, tema principal de su tesis y en el que destaca el rol del llamado teorema fundamental de la geometría algebraica diferencial tropical antes explorado por Aroca, Garay y Toghani. Ha mostrado interés en trabajar con las Dras. Lara Bossinger y Fuensanta Aroca.

**2º Candidato 2.** Tiene 5 artículos publicados, tres de ellos después de que obtuvo su doctorado en 2017. Además, tiene tres artículos enviados para su posible publicación. Ha impartido tres cursos en la Facultad de Ciencias, donde actualmente se desempeña como profesor de asignatura. Trabaja en temas de teoría de gráficas algebraicas y q-análogos de diseños de bloques y gráficas. Se espera que trabaje bajo la tutela de la Dra. Eugenia O'Reilly.

**3º Candidata 3.** Se planea que trabaje con el Dr. Francisco Marcos López García. Tiene un artículo aceptado en el Boletín de la Sociedad Matemática Mexicana y otro artículo en revisión. Su área de especialidad es el análisis complejo, realizó todos los estudios de licenciatura y posgrado en la Escuela de Física y Matemáticas del Instituto Politécnico Nacional.



## Instituto de Matemáticas

**4° Candidato 4.** Tiene interés de trabajar con quien sería su mentor, el Dr. Javier Elizondo, y también con el Dr. César Lozano Huerta. Tiene tres artículos publicados en reconocidas revistas, además de un artículo aceptado, y dos más en revisión. Se especializa en geometría algebraica y sus conexiones con álgebra conmutativa y computacional.

**5° Candidato 5.** Se especializa en topología algebraica y sus aplicaciones a la geometría discreta. Tiene un artículo aceptado y dos artículos enviados. Se planea que trabaje bajo la asesoría del Dr. Omar Antolin Camarena.

Se acuerda que todos los consejeros internos tengan acceso a la información de todos los candidatos que se postulan. Se considera positivo que en el segundo periodo de becas posdoctorales, la comisión evaluadora haga saber al consejo interno el razonamiento por el cual sugirió a los candidatos que propone y en todo caso, es conveniente crear criterios de selección.

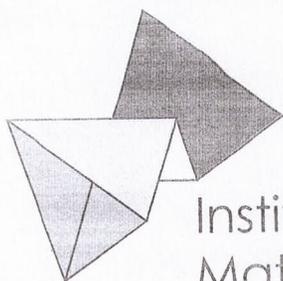
3.5 Se aprueba la estancia como visitante de un profesor titular de la Universidad Politécnica de Madrid, España, quien planea realizar una estancia del 21 de julio al 20 de septiembre de 2023, en la Unidad Cuernavaca, con una beca en el marco del Programa de Estancias de Investigación de la UNAM. Su anfitriona será la **Dra. Fuensanta Aroca Bisquert** y trabajarán en el proyecto "Problemas de teoría de números y curvas elípticas en criptografía y blockchain". (Relacionado con punto V6 del punto 2.1.1).

3.6 Se toma conocimiento del escrito presentado por el **Dr. Criel Merino López**, Investigador Titular "B", Unidad Oaxaca, en donde informa que el curso de licenciatura de "combinatoria", que solicitó en la Universidad Autónoma "Benito Juárez" de Oaxaca, no fue abierto, dado que el número de alumnos inscritos no fue suficiente para abrir el grupo.

3.7 Se aprueba el permiso solicitado por la **Dra. Fabiola Manjarrez Gutiérrez**, Investigadora Asociada "C", Unidad Cuernavaca, para no impartir cursos durante el semestre 2023-2, con fundamento en el artículo 62 del Estatuto del Personal Académico de la UNAM, ya que continuará con la dirección de dos tesis de maestría, avanzará en dos artículos de investigación y realizará una estancia en el extranjero.

3.8 Se aprueba la solicitud presentada por el **Dr. Mario Eudave Muñoz**, Investigador Titular "C", para que se le apruebe un cambio de ubicación, por un año, a partir del 1 de abril de 2023, de la sede Ciudad Universitaria a la Unidad Cuernavaca.

3.9 Se autoriza la solicitud del **Dr. Francisco Marcos López García**, Investigador Titular "B", Unidad Cuernavaca, para diferir su sabático del 1 de febrero de 2023 al 13 de enero de 2025, conforme a lo dispuesto en el inciso d) del artículo 58 del Estatuto mencionado.



## Instituto de Matemáticas

Área de la Investigación Científica  
Circuito Exterior Ciudad Universitaria  
CDMX C.P. 04510  
Tel. (52 55) 5623 1528 a 30  
contacto@matem.unam.mx  
www.matem.unam.mx



### 4. Asuntos generales

4.1 Se informa que se realizará una corrección de oficio en la aprobación del sabático del **Dr. Armando Castañeda Rojano**, Investigador Titular "A", de Ciudad Universitaria, para que la estancia en la Universidad de Surrey se registre del 1 de julio al 30 de septiembre de 2022 y en el IMATE de Ciudad Universitaria, del 1 de octubre de 2022 al 30 de junio de 2023. Anteriormente él había planeado realizar dos estancias en la Universidad de Surrey, la primera del 1 de julio al 30 de septiembre de 2022 y la segunda, del 1 de enero al 31 de marzo de 2023. (Antecedente punto 4.2 del acta 849).

4.2 Se ratifica el nombre de los integrantes de la subcomisión especial que estudiará a los candidatos que se presenten a concursar por la plaza 79947-55 de Investigador Asociado "C" en la Unidad Oaxaca, en el área de álgebra, que se señalaron en el acta 838 del 14 de octubre de 2021, siendo éstos los **Drs. Fuensanta Aroca, Christoph Geiss y Daniel Labardini**.

4.3 Se acuerda como **actividad de interés general** para este año, el 56 Congreso Nacional de la Sociedad Matemática Mexicana, que tendrá lugar del 22 al 27 de octubre del año en curso, en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, San Luis Potosí.

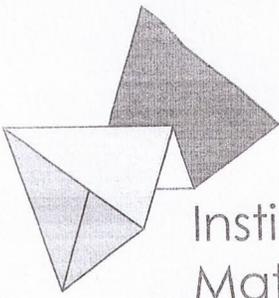
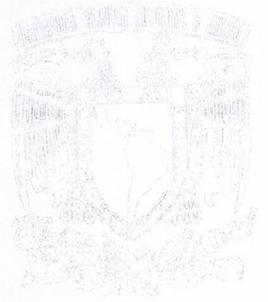
4.4 Aprobación de académicos que tienen derecho al **estímulo por asistencia**.

4.4.1 Tienen derecho al 100% del estímulo previsto en la cláusula 51 del Contrato Colectivo de Trabajo del Personal Académico los siguientes:

#### Ciudad Universitaria y Unidad Oaxaca

Acosta García Gerardo  
Aguilar González de la Vega Marcelo (Funcionario hasta el 15 de mayo de 2022)  
Alatorre Guzmán Darío  
Alfaro Quiza Rubén  
Antolín Camarena Omar  
Arizmendi Peimbert Hugo  
Aroca Bisquet Fuensanta  
Arocha Perez Jorge Luis (Funcionario hasta el 31 de mayo de 2022)  
Bautista García Cano Gildardo  
Bossinger Lara  
Bracho Carpizo Javier  
Caballero Acosta María Emilia  
Capella Kort Antonio  
Cázarez Bush Federico Jesús (Funcionario)  
Corpus Ibarra Juan Francisco

Área de la Investigación Científica  
Circuito Exterior Ciudad Universitaria  
CDMX CP 04510  
Tel: (52 55) 5622 4528 a 39  
contacto@matem.unam.mx  
www.matem.unam.mx

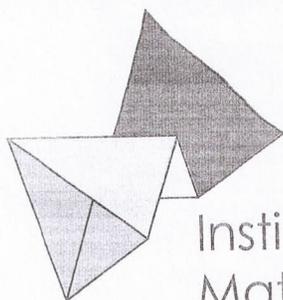


## Instituto de Matemáticas

De la Peña Mena José Antonio  
De Teresa de Oteyza María de la Luz Jimena  
Domínguez de la Iglesia Manuel  
Elizondo Huerta Enrique Javier (Funcionario hasta el 30 de abril de 2022)  
Espinosa Longi Joel  
Eudave Muñoz Mario  
Folch Gabayet Magalí Louise Marie  
Galeana Sánchez Hortensia (Funcionaria desde el 22 de abril de 2022)  
Geiss Hahn Christof  
Gómez Aíza Ricardo (Funcionario desde el 16 de julio de 2022)  
González-Casanova Henriquez Pedro  
Guevara Villanueva Ángelica  
Guillot Santiago Adolfo  
Hernández Garciadiego Carlos  
Hubard Escalera Isabel Alicia  
Jiménez Roland Rita  
Larrión Riveroll Francisco  
Leñero Padierna Mónica (Funcionaria)  
López de Medrano Sánchez Santiago  
Macías Álvarez Sergio  
Marmolejo Rivas Francisco (Funcionario)  
Mendoza Hernández Octavio (Funcionario desde el 1 de septiembre de 2022)  
Meneses Tello Felipe (Funcionario)  
Merino López Criel  
Montellano Ballesteros Juan José (Funcionario desde el 1 de septiembre de 2022)  
Moreno Mejía Israel  
Neumann Coto Max  
O'Reilly Regueiro Eugenia  
Ortíz Bobadilla Laura (Funcionaria hasta el 15 de junio de 2022)  
Ortiz Rodríguez Adriana (Funcionaria desde el 1 de junio de 2022)  
Pelaez Menaldo José Pablo  
Pontigo Herrera Jessie Diana  
Prieto de Castro Carlos  
Radillo Diaz Alejandro  
Ramírez Viguera Adriana  
Ríos Montes José  
Rivera Ortega Carlos  
Rosales González Ernesto  
Rosell González Pablo  
Sacristán Ruíz Funes Eduardo  
Saldaña de Fuentes Alberto  
Sánchez Morgado Héctor Fidencio

*Debaro Oliveros Brantle*  
*Jul. 11. 20*  
*Rele*  
*A*  
*E*  
*F*

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



## Instituto de Matemáticas

Strausz Santiago Ricardo (Funcionario desde el 16 de mayo de 2022)  
Takane Imay Martha  
Uribe Bravo Gerónimo Francisco (Funcionario hasta el 31 de mayo de 2022)  
Urrutia Galicia Jorge  
Zubieta López Paloma

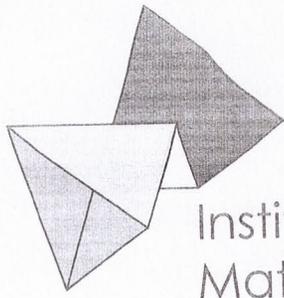
### Unidad Juriquilla

Araujo Pardo Martha Gabriela  
Clapp Jimenez Labora Mónica  
González Castro Carlos Alberto  
Hansberg Pastor Adriana  
Montejano Peimbert Luis  
Oliveros Braniff Déborah (Funcionaria desde el 1 de junio de 2022)  
Ramírez Santiago Guillermo (Funcionario hasta el 31 de mayo de 2022)  
Ruiz Hernández Gabriel

### Unidad Cuernavaca

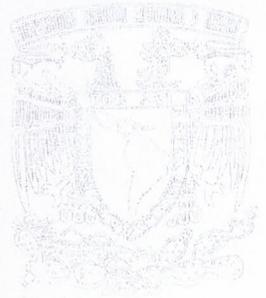
Álvarez Noguera Luis Javier  
Arroyo Camacho Germán Aubin (Funcionario)  
Atakishiyev Natig  
Cabrera Ocañas Carlos Alfonso  
Cano Cordero Ángel  
Cisneros Molina José Luis  
Domínguez Flores Víctor Eufemio  
Gendron Tornton Timothy Mooney  
González Acuña Francisco  
González-Casanova Soberón Adrián  
González Hernández Fernando  
Jiménez Benítez Rolando  
López de Medrano Álvarez Lucía  
López García Francisco Marcos  
López Rico María del Pilar  
Makienko Petr  
Manjarrez Gutiérrez Fabiola  
Marmolejo Olea Emilio  
Pérez Esteva Salvador  
Sarmiento Galán Antonio Fernando  
Toledo de la Cruz Franco  
Treviño Aguilar Erick

\* Para efectos de pago se considera de la Unidad Cuernavaca.



## 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



Valencia Vivanco María del Carmen  
Verjovsky Solá Santiago Alberto  
Villegas Blas Carlos  
Weingart Gregor (Funcionario)  
Zertuche Mones Federico

4.4.2 Son acreedores a 7.5 días de estímulo, los siguientes:

### Ciudad Universitaria

Castañeda Rojano Armando. Por sabático del 01/07/2022 al 30/06/2023.  
Diaz Barriga Casales Alejandro Javier. Por sabático del 01/10/2022 al 31/03/2023  
Gendron Quentin Edouard. Contratación a partir del 01/07/2022  
Hernández Torres Alma Saraí. Contratación a partir del 01/07/2022  
Illanes Mejía Alejandro. Por sabático del 01/08/2022 al 31/07/2023  
Martínez de la Vega y Mansilla Verónica. Por sabático del 29/07/2022 al 28/07/2023  
Rajsbaum Gorodezky Sergio. Por sabático del 20/08/2022 al 19/08/2023  
Rodriguez Eliane Regina. Por sabático del 01/08/2022 al 31/01/2023  
Suárez Serrato Pablo. Por sabático del 01/01/2022 al 30/06/2022.

### Unidad Cuernavaca

Barahona Torres Jesús Igor Heberto. Por licencia sin goce de sueldo a partir del 01/09/2022.  
Castillejos López Jorge. Por contratación a partir del 01/05/2022  
Romano Velazquez Faustino Agustín. Por contratación a partir del 01/04/2022  
Seade Kuri José Antonio. Por sabático del 10/05/2022 al 09/05/2023 (Funcionario hasta el 21 de abril de 2022).  
Snoussi Jawad. Por sabático del 01/08/2021 al 31/07/2022.

### Unidad Juriquilla

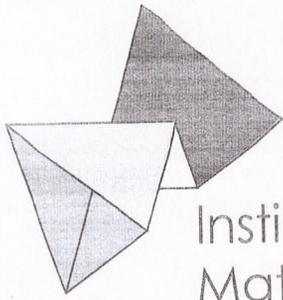
Hernández Dueñas Gerardo. Por sabático del 01/06/2022 al 31/05/2023.

4.4.3 No tienen derecho los que se mencionan a continuación:

### Ciudad Universitaria

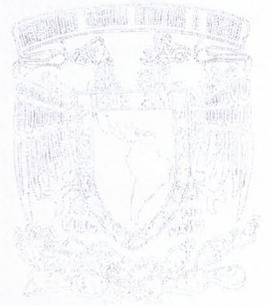
Labardini Fragoso Daniel. Por sabático del 01/01/2022 al 31/12/2022.  
Simental Rodríguez José Eduardo. Por contratación a partir del 01/09/2022.

### 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



Velasco Hernández Jorge Xicoténcatl. Por sabático del 01/01/2022 al 31/12/2022.

4.5 Se aprobó con cargo al presupuesto institucional del pago de pasajes y/o viáticos de los integrantes de la Comisión Evaluadora PRIDE y de la Comisión Dictaminadora, en caso de asistir a reuniones en la sede central del Instituto durante este año. El pago de expositores para el Coloquio de CU y Oaxaca, será con base en el presupuesto de Ciudad Universitaria. Los gastos del Coloquio y del Seminario de Estudiantes de Cuernavaca, será con cargo al presupuesto de la Unidad Cuernavaca, lo propio será con relación al Coloquio de la Unidad Juriquilla. Cualquier actividad matemática que se pretenda apoyar con cargo al presupuesto institucional será conforme a los recursos presupuestales disponibles.

4.6 Sobre el apoyo institucional otorgado a la Unidad Oaxaca para sus investigadores y catedráticos CONACyT, por un monto de \$30000, se pospone para tratarlo en una próxima sesión.

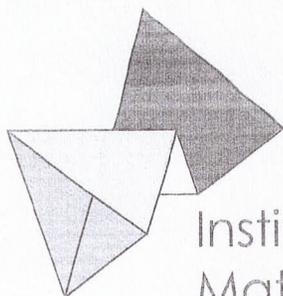
4.7 La **comisión de análisis de solicitudes de apoyos a actividades académicas 2023**, estará integrada por el Secretario Académico, así como por los Jefes de las Unidades de Cuernavaca, Juriquilla y Oaxaca. Las peticiones serán presentadas a la comisión después del 5 de febrero y será en el consejo interno del 23 de ese mes, cuando se definan los apoyos.

4.8 Con respecto a las dos propuestas de emeritazgo presentadas por la Directora, se acuerda posponer su estudio para una sesión posterior.

4.9 Se acuerda que los consejeros presenten a la **Dr. Angélica Guevara Villanueva**, representante del Consejo Interno en la Comisión Interna para la Igualdad de Género del IMATE, sus comentarios en torno al proyecto de reforma del *Manual para la conformación y funcionamiento de la Comisión Interna para la Igualdad de Género del Instituto de Matemáticas de la UNAM*, si lo consideran pertinente. Este punto será tratado en una próxima sesión.

4.10 Se aprueba la petición formulada por el **Dr. Adolfo Guillot Santiago**, Investigador Titular "B" y Coordinador del Coloquio, para el pago de \$600 de viáticos a favor del Dr. Faustino Agustín Romano Velázquez, Investigador Asociado "C" de la Unidad Cuernavaca. El Dr. Romano impartirá una plática en el Coloquio el 7 de febrero. Lo anterior, con cargo al presupuesto del Coloquio.

4.11 Se aprueba la solicitud del **Dr. Gerónimo Francisco Uribe Bravo**, Investigador Titular "B", para apoyar con 720 euros para viáticos del proyecto LASOL al **Dr. Cristhian Emmanuel Garay López** del CIMAT. Su estancia es del 16 al 31 de enero de 2023 en la Université de Nantes. Laboratoire de Mathématiques Jean Leray, Francia.



## 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

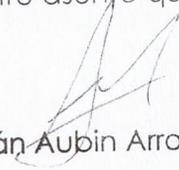


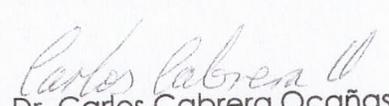
4.12 La Directora expresó que el fundamento de lo que se mencionó en el punto 3.1 del acta 859 del 13 de octubre, está en el acuerdo que puede consultarse en <http://www.cicctic.unam.mx/>. Los miembros del Consejo Interno no encontraron un punto de acuerdo sobre lo que significa independencia. Todos coincidieron en que es muy importante trabajar en la actualización de los *Lineamientos para la evaluación del personal académico del Instituto de Matemáticas de 2006*.

### 5. Elecciones

5.1 Se aprueba la convocatoria para la elección de un o una representante de investigadoras e investigadores ante el Consejo Interno y se ordena su publicación. Se acuerda que la comisión de vigilancia y escrutinio esté integrada por los **Drs. Carlos Hernández Garcíadiego** (coordinador), **Rita Jiménez Rolland**, **Emilio Marmolejo Olea** y **Gabriel Ruiz Hernández**.

No habiendo otro asunto que tratar, la sesión terminó a las 15:07 horas.

  
Dr. Germán Aubin Arroyo Camacho

  
Dr. Carlos Cabrera Ocañas

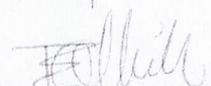
  
Dra. Hortensia Galeana Sánchez

  
Dr. Ricardo Gómez Aíza

  
Dra. Angélica Guevara Villanueva

  
Dr. Adolfo Guillot Santiago

  
Dra. Déborah Oliveros Braniff

  
Dra. Eugenia O'Reilly Regueiro

  
Dr. Gerónimo Francisco Uribe Bravo