

# VITRAL

*Boletín del Centro de Documentación e Investigación Judío de México*

## Marietta Blau: de refugiada a nominada al Premio Nobel

Para recuperar la historia de una figura importante de la física del siglo XX. ➡ 1

## Actividades recientes del CDIJUM

Recuento de eventos recientes. ➡ 3

## Una imagen del siglo XX

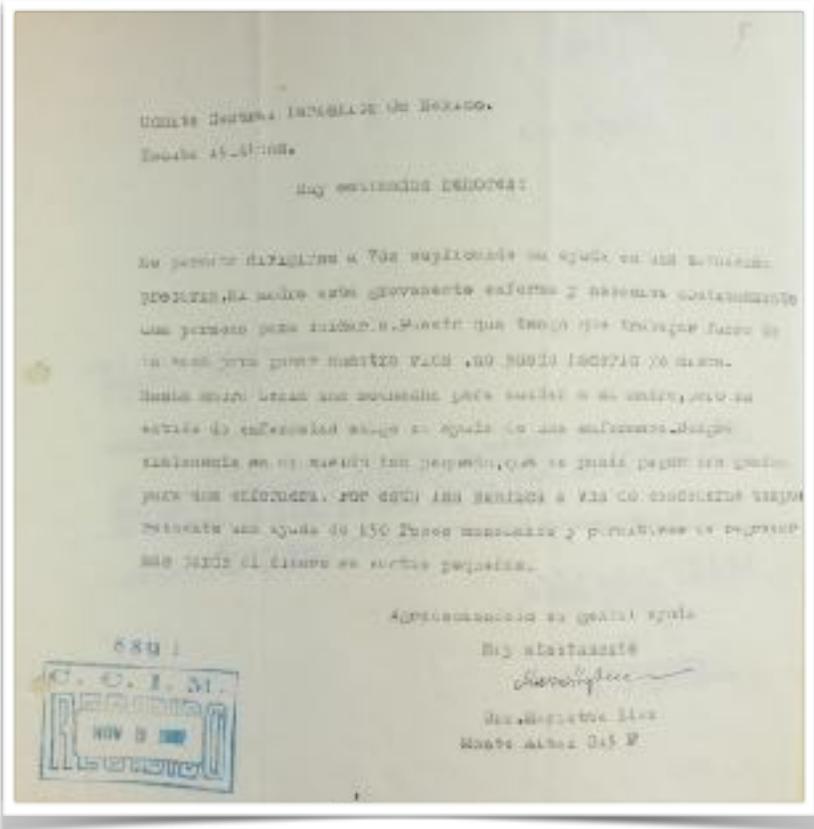
La historia detrás de una fotografía resguardada en los acervos del CDIJUM. ➡ 3

**Usted y sus seres queridos pueden trascender en nuestra historia. Done para nuestra sede y/o sea usted miembro de nuestro Centro.**

Informes en los teléfonos 5211-5688, 7825-0141 y 7825-0142

## Marietta Blau: de refugiada a nominada al Premio Nobel

*por Raymundo Hernández Reyes*



Carta de la doctora Marietta Blau solicitando un préstamo (archivo del CDIJUM).

Es probable que pocas personas en México sepan de la física Marietta Blau, ya que su fama se dio principalmente en los círculos científicos de Europa. Sin embargo, su historia merece ser rescatada.

Marietta Blau nació en Viena, Austria, el 29 de abril de 1894 y se doctoró en física y matemáticas en 1920. Recién egresada, ocupó el puesto de asistente en el Instituto de Física Médica en Frankfurt, donde se encargó de dar clases a estudiantes de medicina con especialidad en radiología. Entre 1924 y 1938 trabajó en el Instituto de Investigaciones Radiológicas y en el Instituto de Física de la Universidad de Viena, donde se dedicó a sus investigaciones, dio clases y dirigió tesis de jóvenes doctorantes en el campo de la física y la radiología. De igual manera, contribuyó en investigaciones particulares en la industria fotográfica, la industria metalúrgica e institutos de medicina y biología.

En 1938, a causa de la discriminación en la Austria recién anexada por la Alemania nazi, Blau tuvo que abandonar su país natal y se trasladó a Noruega, invitada por la Universidad de Oslo para impartir algunas conferencias. En este momento su historia se cruza con la de México de modo curioso.

Albert Einstein, quien sabía de los fructíferos trabajos de Blau en el campo de la física, había sido invitado en 1936 por el entonces presidente mexicano, Lázaro Cárdenas, a un ciclo de conferencias junto con otros prominentes científicos, con motivo de la reciente creación del Instituto Politécnico Nacional (IPN).

Einstein había declinado la invitación debido a motivos personales. Sin embargo, al enterarse de la situación de Blau en Europa, solicitó al gobierno mexicano que los recursos que hubieran sido usados para su viaje a México se emplearan para traerla a nuestro país, y para que se le otorgara un empleo acorde con sus capacidades. Así, en junio de 1938, a través de la Secretaría de Educación Pública y del ingeniero Juan de Dios Bátiz, director fundador del IPN, le fue ofrecida a Blau una cátedra, y la científica y su madre, Florentine, arribaron a México en octubre del mismo año.

Marietta Blau enfrentó numerosos obstáculos en México: desde la falta de instrumentos necesarios para continuar con sus investigaciones hasta el machismo prevaleciente de la época. Era la única mujer que impartía clases en la Escuela Superior de Ingeniería Mecánica Eléctrica (ESIME), así como la única persona que ostentaba el grado de doctor en aquel entorno.

A esto se sumó la delicada condición de salud de Florentine, y el esfuerzo adicional que significó para Blau el tener que cuidar de ella, como manifiesta la carta que la física dirigió al Comité Central Israelita de México, fechada el 3 de noviembre de 1942, solicitando un préstamo. Florentine falleció en enero de 1943 y fue sepultada en el Panteón Israelita de la Ciudad de México.

Blau salió de México en 1944 y se instaló en Estados Unidos con su hermano Ludwig. Pronto consiguió un empleo en el laboratorio nacional de Brookhaven, de la Universidad de Columbia, y más adelante en la Universidad de Miami. En estas instituciones logró retomar su trabajo científico, que fue reconocido con dos nominaciones para el Premio Nobel de Física. En 1960, Blau volvió a Viena para desempeñarse en el Instituto del Radio; ahí continuó con sus investigaciones y siguió publicando los resultados de las mismas. Casi al final de su vida, algunas instituciones académicas y científicas reconocieron el gran valor de su trabajo y le otorgaron algunos premios, entre los que destacan el de la Academia de las Ciencias de Viena, la Medalla Leibnitz y un reconocimiento especial del Instituto del Radio.

La doctora Marietta Blau falleció el 27 de enero de 1970, a causa de cáncer, cuando tenía 66 años de edad.



## Actividades recientes del CDIJUM

por Raquel Castro

En días pasados, el CDIJUM estuvo presente en diversas actividades, tanto académicas como de divulgación:

El 20 de febrero, en el marco del XLIII Simposio de Historia y Antropología "A 50 años del movimiento estudiantil del 68", realizado en Hermosillo, Sonora, Francisco Acosta (responsable de la Hemeroteca del Centro) presentó la ponencia "El movimiento estudiantil de 1968 a través de la prensa judía en México".

El 26 del mismo mes, dentro del programa de la Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería, Enrique Chmelnik y David Placencia, Director General y Coordinador del CDIJUM, respectivamente, participaron en la presentación de los números 35 y 36 de la revista *HistoriAgenda*, editada por el Colegio de Ciencias y Humanidades de la UNAM.

El 9 de marzo, el Mtro. Chmelnik dictó la conferencia magistral "La unicidad del Holocausto", dentro de las Terceras Jornadas de las Ciencias Sociales y Humanidades "Unidos por los derechos humanos", en la Universidad La Salle Noroeste, en Ciudad Obregón Sonora.

Por último, Enrique Chmelnik participó en el Foro Ciudadano "Iglesias y religiones por los derechos humanos y el estado laico", que se realizó el 14 de marzo en la Cámara de Diputados.

## Una imagen del siglo XX

por Carlos Guerrero



Una de las principales actividades del CDIJUM es el rescate de materiales históricos: constantemente recibe donaciones de libros, publicaciones periódicas, grabaciones sonoras, fotografías, etcétera.

Un ejemplo: la donación de la imagen que encabeza esta nota: una fotografía de una familia judía oriunda de Damasco, Siria, a principios del mes de marzo de 2018. Su donatario: el señor Mauricio Levy Micha, miembro de la Comunidad Alianza Monte Sinai, escribió la siguiente descripción:

*El joven del lado izquierdo es el Sr. Ascan Atziburi. Esta foto fue rescatada de la casa del Dr. Isaac Levy Jajaty, en Damasco, Siria (Sham),*



## Presidente:

Sr. Rubén Goldberg Javkin

## Presidenta Honoraria:

Dra. Alicia Gojman Goldberg

## Vicepresidente:

Sr. Mayer Zaga Galante

## Secretario:

Sr. Jaime Balas Salame

## Tesorero:

Sr. Salomón Dichi Cohen

## Pro Secretario:

Mtra. Silvia Bialik Perel

## Pro Tesorero:

Dr. Luis Haime Levy

## Presidentes de Comités:

*Académico*

Dra. Silvia Hamui Sutton

*Difusión*

Lic. Alberto Rayek Balas

*Promoción*

Ing. Óscar Gorodzinsky Freiman

*Construcción*

Arq. Ezra Cherem Behar

*Legal*

Lic. Bernardo Strimling Fridman

## Vocales Ejecutivos:

Sr. Alfredo Achar Tussie, Arq. Isaac

Backal Leinhart, Sr. Jaime Bernstein

Kremer, Arq. Eduardo Bross Tatz, Sr.

Isaac Haim Cherem Sasson, Dra.

Raquel Feldman Nisenbaum, Dra.

Stephanie Kurian Fastlicht, Dra. Fanny

Mizrahi Margules, Lic. Nurit Ozover

Bergensfeld, Arq. Jacobo Romano

Escaba

## Director General:

Mtro. Enrique Chmelnik Lubinsky

## Coordinador:

Mtro. David Sergio Placencia Bogarin

en los años ochenta. Está junto a su padre, el Sr. Don Mauricio Levy, y la Sra. Nazira Levy. La niña es la Sra. Regina Sacal. El joven de menor edad es Elías Levy, todos integrantes de la Comunidad Monte Sinai.

En el libro *Historia de una Alianza*, editado por la Comunidad Monte Sinai, se conserva el testimonio del propio Isaac Levy Jajati, tío del señor Levy Micha, quien lo compartió en enero de 1995:

*Después de setenta años, regresé a mi casa a Damasco. La ciudad estaba igual, tal y como yo la recordaba. En el Jaret el Yabud encontré mi casa, cerrada con un enorme candado. Lo forcé y entré. Mis pasos dentro de mi casa eran cortos, sin prisa; parecía que en cada uno de ellos me acercaba a mi pasado. Comencé a gritar y luego a llorar; en segundos visualicé a mis abuelos en la sala fumando su narguile; a mis padres atendiendo a las visitas, y me imaginé jugando en el patio con mi hermana Regina. Al levantar los ojos vi, colgada en la pared de la sala, una fotografía donde estábamos mis hermanos con mis padres y mi tío Elías. Parecía que la fotografía me decía: 'Aquí estuvimos siempre, Isaac, esperando a que volvieras'. Descolgué el cuadro, lo limpié y lo besé, llorando de nostalgia.*

Gracias a la donación de la fotografía del señor Levy Micha es posible reconstruir la historia de una familia judía de Damasco, y en general de los *judíos shamis* o judíos damasqueños que vivieron en Siria.

Durante la primera Guerra Mundial, muchos judíos fueron reclutados al servicio militar, dejando el *Jaret el Yabud* (Barrio Judío) desolado y en profunda penuria. Es posible que Elías Levy se viera obligado a contraer matrimonio desde joven para evitar su ingreso como conscripto en el ejército sirio, por no contar con recursos económicos para pagar el *badal el áskar* (en árabe, “sustituto familiar”), impuesto aplicado a judíos por ser considerados ciudadanos inferiores.

A partir de la década de los veinte, la situación se tornó aún más difícil para los judíos que se quedaron en Damasco: el *Jaret el Yabud* sufrió una hambruna sin precedentes. El éxodo de muchos de ellos a otros países –incluyendo al señor Elías Levy– se deriva en buena medida de esta situación.

En el CDIJUM se encuentra una impresión de esta fotografía, debidamente resguardada y estabilizada, disponible para su consulta por investigadores y usuarios interesados en conocer estos fragmentos de historia, a la vez asombrosos y conmovedores.



El Centro de Documentación e Investigación Judía de México  
lamenta profundamente el fallecimiento del

**Sr. Samuel Moisés Geller Podlipsky Z"L,**

destacado miembro de la Comunidad Judía de México,  
generoso benefactor de esta institución  
y entrañable amigo.

**Descanse en paz**

## VITRAL

Boletín Mensual del CDIJUM

Año 1, No. 14, marzo de 2018

*Editado por el Centro de Documentación e Investigación Judía de México, A. C.*

Dirección provisional:

Fuente de San Sulpicio 16, Lomas de Tecamachalco

53950, Naucalpan de Juárez, Estado de México

Teléfonos: 5211-5688, 7825-0141, 7825-0142

<http://www.cdiyum.mx/>

Editora responsable: Raquel Castro.

Idea original y supervisión: Alberto Rayek.

Reserva de derechos: 04-2017- 032919024900-106. ISSN (en trámite), ambos otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización: José Carlos Guerrero García.

La información expresada en la publicación es responsabilidad de los autores. Los avisos, noticias y mensajes expresados son responsabilidad de los interesados.

Se permite la reproducción del contenido aquí presentado haciendo mención de su origen.