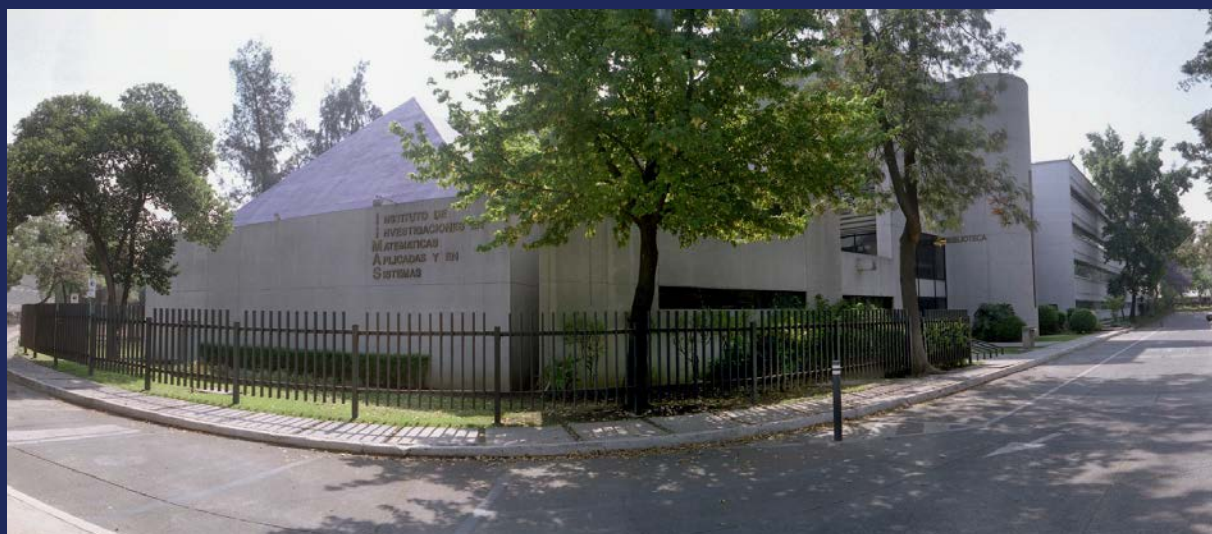


¿Quiénes somos?





CONTENIDO

Editorial

Vida Académica

Participación de académicos del IIMAS en la Fiesta de las Ciencias y las Humanidades 2021

Movimientos estudiantiles para eliminar la violencia de género

Homenaje a Federico J. O'Reilly Togno: una vida dedicada a la estadística

Seminario: Invierno de Investigación IIMAS 2021

¿Quiénes somos?

Entrevista a Juana Guadalupe Lira Aguilar

Comunidad IIMAS

Altas y bajas del personal

Reconocimientos

Dr. Erik Molino Minero Re y Pamela Garrido Yáñez

Reconocimientos por trayectoria académica en la UNAM

Nombramientos

Dr. Ramón G. Plaza Villegas

Biblioteca

The Human Library: una biblioteca en la que se leen personas en lugar de libros

Ofrenda de Día de Muertos

Sabías que la UNAM...

Cursos gratis en Coursera UNAM

DIRECTORIO UNAM

Rector

Dr. Enrique Luis Graue Wiechers

Secretario General

Dr. Leonardo Lomelí Vanegas

Secretario Administrativo

Dr. Luis Agustín Álvarez Icaza Longoria

Secretaria de Desarrollo Institucional

Dra. Patricia Dolores Dávila Aranda

Secretario de Prevención, Atención y Seguridad Universitaria

Lic. Raúl Arcenio Aguilar Tamayo

Abogado General

Dr. Alfredo Sánchez Castañeda

Director General de Comunicación Social

Mtro. Néstor Martínez Cristo

Coordinador de la Investigación Científica

Dr. William Henry Lee Alardín

DIRECTORIO IIMAS

Director

Dr. Ramsés Humberto Mena Chávez

Secretaria Académica

Dra. Katya Rodríguez Vázquez

Secretaria Técnica

M. en C. Ana Cecilia Pérez Arteaga

Secretaria Administrativa

L.C. Adriana Ramos García

Mesa de Redacción

Martha Alicia Flores Domínguez

Lic. María Ochoa Macedo

Diseño Editorial

LDCG. Vanessa Gil Tejeda



EDITORIAL

Este fin de año quiero extender una felicitación y todo mi agradecimiento a la comunidad del IIMAS que ante las limitaciones causadas por la emergencia sanitaria continuó adaptándose bajo nuevos esquemas de trabajo que les permitieran desempeñarse de la mejor manera para resolver cuestiones administrativas, impartir clases, desarrollar investigación y, en medida de lo posible, propiciar espacios de vinculación.

Durante el 2021 los seis departamentos del Instituto, así como la Unidad Académica del IIMAS en el Estado de Yucatán continuaron realizando conferencias, seminarios, coloquios y reuniones académicas.

El 10 de marzo conmemoramos, a distancia, el aniversario 45 del IIMAS, ceremonia en la que recordamos y refrendamos la importancia que ha tenido el Instituto en la UNAM y en el país a más de cuatro décadas de su creación.

En el ámbito docente, me es grato informarles que a pesar de las condiciones sanitarias debido a la pandemia ocasionada por la COVID-19, la primera generación de la licenciatura en Ciencia de Datos, y la del Posgrado en Ciencia en Ingeniería de la Computación con sede en Mérida, concluyeron sus estudios.

Por otra parte, la iniciativa Diálogos IIMAS realizó satisfactoriamente dos actividades: el “Verano de Actualización” y el “Invierno de Investigación 2021” en los que se impartieron interesantes cursos y conferencias sobre Estadística, Matemáticas Aplicadas, Cómputo Científico y Ciencia de Datos.

La Comisión Interna para la Igualdad de Género del Instituto, continuó trabajando y coordinó seis interesantes conferencias con la intención de visibilizar problemáticas relacionadas con la equidad de género.

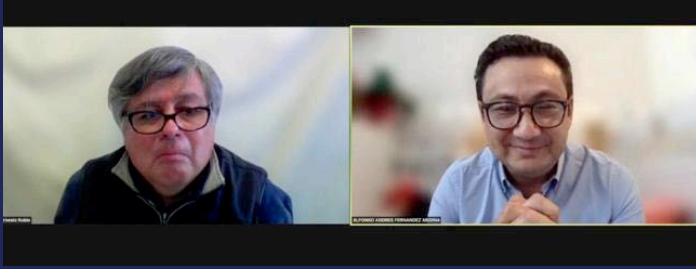
Las obras de infraestructura de la construcción del nuevo edificio del IIMAS donde se impartirá la carrera de Ciencia de Datos, están por concluirse.

Finalmente quiero reiterar mi agradecimiento a todas y todos los trabajadores del IIMAS que este año redoblaron esfuerzos para hacer que el Instituto continuara desarrollando, a distancia o de forma presencial, investigación, formando recursos humanos y difundiendo el conocimiento.

Mis mejores deseos para que la salud de todas y todos prevalezca y que podamos reactivar, lo más pronto posible, la vida académica en el IIMAS regresando a nuestros espacios de trabajo de manera segura, renovada y entusiasta.

Salud y éxito para este 2022.

Dr. Ramsés Humberto Mena Chávez



Participación del Dr. Ernesto Rubio Acosta en el conversatorio Realidad Virtual y Medicina.



Dr. José Antonio Neme Castillo.

VIDA ACADÉMICA

PARTICIPACIÓN DE ACADÉMICOS DEL IIMAS EN LA EDICIÓN VIRTUAL DE LA FIESTA DE LAS CIENCIAS Y LAS HUMANIDADES 2021

Por segundo año consecutivo, debido a la pandemia por el virus SARS-CoV2, la Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM, decidió realizar del 18 al 24 de octubre la Fiesta de las Ciencias y las Humanidades en formato virtual.

El IIMAS como entidad universitaria preocupada por difundir y acercar el desarrollo y estudio científico a la sociedad, particularmente a los jóvenes estudiantes, presentó dos actividades de divulgación: el conversatorio 'Realidad virtual y Medicina' y el video 'Constellations: exposición virtual sobre la observación del cielo en Latinoamérica', que en el marco de esta celebración se realizaron el sábado 23 de octubre.

La primera de ellas, contó con la participación del doctor Ernesto Rubio Acosta, académico del Departamento de Ingeniería de Sistemas Computacionales y Automatización, quien dialogó con la doctora Rocío Chongtay, especialista en Inteligencia Artificial, del Instituto de Fisiología Celular sobre el impacto que ha tenido la realidad virtual en el mundo y en la forma en que la medicina y el desarrollo de biotecnología han hecho uso de ella para lograr avances revolucionarios y significativos para la humanidad.

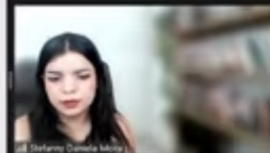
Por otra parte, se transmitió la cápsula de divulgación del doctor José Antonio Neme Castillo, investigador de la Unidad Académica del IIMAS en el Estado de Yucatán, sobre la exposición virtual que está desarrollando en colaboración con investigadores de las Universidades de California y de São Paulo, en el que explica que todos los elementos que conforman las constelaciones de objetos y libros que están estudiando, tienen elementos en común. †

1er ENCUENTRO DE FEMINISMOS EN LA EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR Y SUPERIOR Ciudad de México 2020

Casa abierta al tiempo
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
METROPOLITANA

DIRECCIÓN DE
DIRECCIÓN DE
DIRECCIÓN DE
UNIVERSITARIO

- Frente a la ausencia de protocolos para la prevención, atención y sanción de la violencia y mecanismos efectivos al interior de las universidades, los movimientos organizados de mujeres (colectivas) se posicionan políticamente y exigen que las autoridades, en el ámbito de sus competencias, promuevan, protejan, respeten y garanticen los derechos humanos de las mujeres.



Mtra. Stefanny Daniela Mora Nieto, UAM-Xochimilco.

MOVIMIENTOS ESTUDIANTILES PARA ELIMINAR LA VIOLENCIA DE GÉNERO

“...el activismo [feminista] no es un movimiento anti-hombres, es un movimiento seguro para las mujeres [que participan en él] donde se genera consciencia sobre la equidad de género. El objetivo es erradicar las condiciones machistas en nuestra sociedad”.

El 25 de noviembre, con motivo del Día Internacional de la Eliminación de la Violencia contra la Mujer, la Comisión Interna para la Igualdad de Género del IIMAS, invitó a la maestra Stefanny Daniela Mora Nieto, especialista en temas de género de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), unidad Xochimilco a impartir la conferencia “Movimientos estudiantiles contra la violencia de género”.

Al tomar la palabra, la maestra Mora destacó la relevancia de reflexionar temas como estos para poder incidir y sensibilizar a la población académica y estudiantil para tener herramientas que nos permitan transformar nuestra realidad inmediata.

Durante su presentación, la comunicóloga y psicóloga de la UAM, subrayó que los movimientos estudiantiles de México y Latinoamérica de mediados y finales del siglo pasado sentaron las bases para los movimientos estudiantiles feministas de los últimos años.

En 2018 el movimiento feminista argentino llamado “Marea Verde” que promovió la despenalización del aborto comenzó un cambio de paradigma sobre temas de género. En México, esta efervescencia feminista se hizo visible, un año antes, con el asesinato de Lesvy Berlín Osorio, en Ciudad Universitaria.

La Marea Verde generó un cambio en la constitución de los movimientos estudiantiles en las universidades de México y de Latinoamérica haciendo paros sostenidos por mujeres que no sólo protestaban contra los feminicidios, sino que evidenciaban un orden machista y patriarcal dentro de las universidades tales como el acoso y el hostigamiento. Además



de visibilizar la falta de instancias efectivas de atención o de protocolos para resolver estas problemáticas. Poco a poco estos movimientos estudiantiles se convirtieron en un movimiento feminista, o en un movimiento contra la violencia de género, indicó.

Por otra parte, destacó la realización de cuatro encuentros feministas que se llevaron a cabo desde el 2018, poniendo sobre la mesa la transformación de estructuras gubernamentales al interior de las universidades; la elaboración de protocolos para casos de violencia de género, la sensibilización de las comunidades educativas en temas de género, entre otras iniciativas académicas y estudiantiles con perspectiva de género.

En materia de políticas públicas, estamos viendo cómo apoyadas sobre estos movimientos estudiantiles, —dentro de las universidades—, emerge, se fortalece o se consolida una ciudadanía feminista.

Cada vez vemos a más mujeres que surgen de los movimientos civiles feministas que participan para promover políticas públicas, y este mismo fenómeno se replica en los espacios universitarios donde las alumnas y alumnos con perspectiva de género se postulan para ser representantes e impulsar las políticas universitarias más equitativas e igualitarias para todas y todos, destacó. †



Presentación del doctor Richard Lockhart durante su conferencia en homenaje al doctor Federico O'Reilly.

HOMENAJE A FEDERICO J. O'REILLY TOGNO: UNA VIDA DEDICADA A LA ESTADÍSTICA

El pasado 1 de diciembre, para conmemorar el natalicio y legado del doctor Federico O'Reilly, el Instituto de Investigaciones en Matemáticas Aplicadas y en Sistemas (IIMAS), llevó a cabo un homenaje póstumo que reunió a investigadores y ex estudiantes del matemático para hablar sobre algunos de los proyectos de investigación que desarrollaron con el especialista en inferencia estadística.

A las diez de la mañana, en el Auditorio del IIMAS, el doctor Ramsés Humberto Mena Chávez, director de este Instituto, ofreció una breve semblanza del investigador destacando la trascendencia que tuvo en el área de la estadística de la UNAM y del país.

"Federico sentó los fundamentos de una generación que dio, y continúa dando frutos a través de iniciativas como la maestría en Estadística e Investigación de Operaciones, de la que fue uno de los principales precursores, influyendo directa o indirectamente en la Estadística en México", mencionó.

Más adelante, el amigo y colega del doctor O'Reilly, el profesor Richard Lockhart, de la Universidad Simon Fraser de Canadá, impartió la conferencia "*Goodness-of-fit, goodness-of-fun*", en la que habló de los trabajos de investigación que desarrolló con el homenajeado, al mismo tiempo que daba tiempo para narrar alguna de las experiencias personales que tuvo con él, durante los años que trabajaron juntos.

Por su parte, el doctor Víctor Manuel Pérez-Abreu, quien por muchos años fue investigador del Centro de Investigación en Matemáticas, tomó la palabra para hablar de las experiencias académicas que compartió con el doctor O'Reilly y de su relevancia en el desarrollo de la estadística en el país.

El siguiente expositor, el doctor Karim Anaya Izquierdo, investigador de la Universidad de Bath, en el Reino Unido, quien fue durante muchos años alumno del doctor O'Reilly, impartió la conferencia "Familias de distribuciones para análisis de supervivencia".

En ella, abordó el contenido de dos artículos que desarrolló con base en interesantes conversaciones de trabajo que sostuvo con el matemático.

Para Anaya Izquierdo, Federico O'Reilly fue durante más de dos décadas un mentor, un maestro, un jefe, un amigo y un padre.

La segunda parte del homenaje consistió en una mesa redonda en la que participaron los doctores Raúl Rueda (IIMAS), Alfredo Bustos (INEGI), Rubén Hernández (ITAM), Jorge Olgúin y la doctora Begoña Fernández (Facultad de Ciencias), quienes colaboraron con el doctor O'Reilly en diferentes épocas y trabajos de investigación.

En su oportunidad, cada ponente detalló sus experiencias y la relevancia de Federico en el área estadística, de su importante labor como investigador, docente, funcionario universitario y amigo, así como de su gusto por el montañismo, su agudeza mental, su humor y su humanismo.

“Federico nos enseñó a enfrentar la adversidad. Para él era muy importante que supiéramos que la adversidad se nos presenta en todos lados: en la vida cotidiana, en el trabajo, en las matemáticas. Nos enseñó que la adversidad no es una tragedia y que tenemos que afrontarla desde los detalles más pequeños de la vida cotidiana, hasta las situaciones académicas o laborales más complicadas. Nos enseñó, que la adversidad se puede encarar de una manera digna y airosa”, concluyó la doctora Fernández.

Al término del evento, la doctora Silvia Ruiz-Velasco, investigadora del Departamento de Probabilidad y Estadística, agradeció a los ponentes, a los asistentes y a las personas que siguieron el evento a través de las plataformas de *YouTube* y *Facebook* del IIMAS su asistencia.

“Su visión para la creación de la Maestría en Estadística e Investigación de Operaciones fue importante, pero también fue una figura central en el IIMAS. Siempre lo recordaremos como un gran amigo. Sus enseñanzas, anécdotas y chistes nos acompañarán por siempre”. #

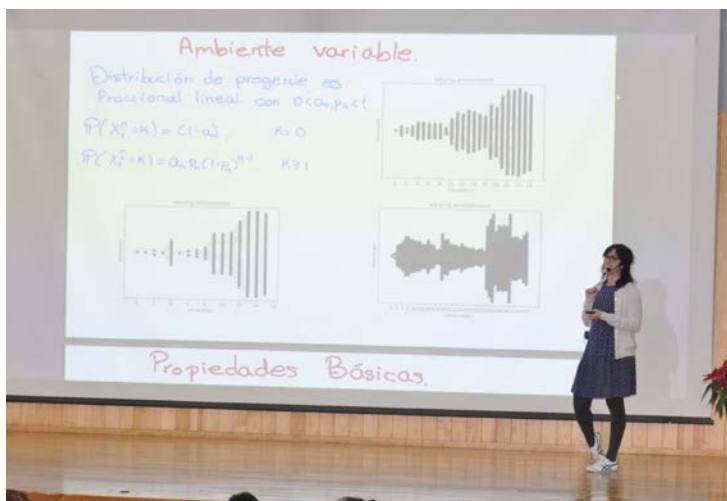


Para el doctor Karim Anaya Izquierdo, Federico O'Reilly fue más que un maestro y un amigo que lo acompañó más veinte años de su vida.



El Dr. Ramsés Humberto Mena Chávez, durante su mensaje de bienvenida al Seminario de Invierno de la Investigación. Última actividad académica del años con la que el IIMAS cierra el 2021.

SEMINARIO: INVIERNO DE INVESTIGACIÓN 2021



Dra. Sandra Palau.



Dr. Carlos Hernández.

El 7 de diciembre en el Auditorio del IIMAS, con transmisión en directo a través de las plataformas de *Facebook* y *YouTube* del IIMAS, se llevó a cabo el “Seminario: Invierno de Investigación 2021” como parte de la iniciativa Diálogos IIMAS.

Este evento dividido en tres partes se conformó de dos conferencias académicas, la entrega de certificados a los primeros estudiantes titulados de la licenciatura de Ciencia de Datos y, por último, la entrega de medallas y reconocimientos a miembros del Instituto por su trayectoria académica en la UNAM.

Estos dos años han sido realmente complejos para todos y una de las cuestiones más difíciles que está enfrentando la universidad es poder reactivar las actividades presenciales de manera segura. Este es el segundo evento que tenemos de manera presencial en el Instituto y lo que buscamos con la iniciativa Diálogos IIMAS, es informar a la sociedad sobre las actividades de investigación, docencia y vinculación que desarrollamos en el IIMAS, así lo mencionó durante su mensaje de bienvenida el doctor Ramsés Humberto Mena Chávez, titular del Instituto.

Más adelante, dio inicio el seminario con las conferencias de Sandra Palau Calderón y Carlos Ignacio Hernández Castellanos, dos jóvenes investigadores que recientemente se incorporaron al IIMAS.



Entrega de los certificados de titulación, bajo la modalidad de totalidad de créditos de alto nivel académico a los estudiantes: José de Jesús Tapia López, Enrique David Guzmán Ramírez y Dante Bermúdez Marbán.



La primera de ellas, impartida por la doctora Palau, integrante del Departamento de Probabilidad y Estadística titulada “Procesos de ramificación en ambiente variable” giró en torno a un trabajo de investigación desarrollado en colaboración con investigadores de la Universidad de Auckland, del CIMAT y de la UNAM. En ella explicó qué son los procesos de ramificación de Galton-Watson en un ambiente variable basados en teoría de probabilidad y procesos estocásticos.

Por su parte, el doctor Hernández, miembro del Departamento de Ciencias de la Computación, impartió la conferencia “Optimización de estrategias de manejo para vehículos autónomos mediante algoritmos multi-objetivo bajo incertidumbre”, en la que presentó el enfoque computacional que está estudiando para enseñarle a manejar a un auto.



Al terminar el seminario, la doctora María del Pilar Angeles, Coordinadora de la Licenciatura en Ciencia de Datos (LCD), acompañada de los doctores Ramsés Humberto Mena Chávez, director del IIMAS, Héctor Benítez, ex director e investigador del IIMAS y Carlos Erwin Rodríguez, investigador del IIMAS y miembro del Comité de Titulación de la LCD, entregaron los certificados de titulación, bajo la modalidad de totalidad de créditos de alto nivel académico, a los estudiantes: José de Jesús Tapia López, Enrique David Guzmán Ramírez y Dante Bermúdez Marbán.



Finalmente, el doctor Mena Chávez entregó una medalla y un reconocimiento a diez académicos del IIMAS que cumplieron años de trayectoria académica. †



¿QUIÉNES SOMOS?

Por: Martha A. Flores



“Las bibliotecas para mí, son la base del conocimiento. Su magia radica en un sinfín de mundos que puedes conocer y ampliar a través de la información”.

Mi nombre es Juana Guadalupe Lira Aguilar, soy originaria de la Ciudad de México y la mayor de una familia de seis hermanos. Estoy casada y tengo tres hijos. Desde 1999 trabajo en el área Servicios Técnicos de la Biblioteca Ignacio Méndez Ramírez del IIMAS, donde me desempeño como analista en procesos y procedimientos.

¿Qué estudiaste y en dónde?

Durante el bachillerato estudié la carrera de Técnico en bibliotecología y después, en la Facultad de Contaduría y Administración, la carrera de Contaduría y una maestría en Administración.

¿Cómo y cuándo se te presenta la oportunidad de incorporarte al IIMAS?

En 1993, a los 19 años logré ingresar al área de Servicios Generales del IIMAS, en aquel entonces las plazas se asignaban por recomendación y así fue como entré. Después de año y medio, con mi título de técnico pude concursar por una plaza de bibliotecario. Pero antes de eso, trabajé un tiempo en la Unidad de Publicaciones y Difusión.

¿Qué actividades realizas en la biblioteca?

Apoyo en la selección, adquisición, incorporación y control del material bibliográfico a la biblioteca, es decir, hago todo lo posible para que el material solicitado por los usuarios llegue oportunamente y permanezcan dentro de los acervos de la UNAM. Además de eso, me gusta apoyar a los bibliotecarios, a la secretaria, a los académicos y a los usuarios en general.

¿Qué representa para ti trabajar en el IIMAS y en la UNAM?

Trabajar en el IIMAS ha sido un reto muy grande porque he tenido que prepararme para poder conocer las áreas que se desarrollan en el Instituto y así poder brindar el mejor servicio. Pertenecer a la UNAM, es un orgullo para mí porque es una universidad muy completa que tiene una gran diversidad de personas, de pensamientos y de lugares que me encantan.

¿Cuál ha sido la satisfacción y el reto más grande que has enfrentado en el IIMAS?

La satisfacción más grande que he tenido en el IIMAS, y que me deja una gran experiencia, es haber aportado algunos conocimientos para que se desarrollaran algunos procesos y procedimientos en la biblioteca los cuales han rendido frutos en estos años. Parte de eso son las bases para los inventarios; llevar el control del material bibliográfico con exactitud; evitar la pérdida de los materiales y saber exactamente el momento en el que un material estará disponible para el usuario.

¿Cuándo y por qué tomas la decisión de ser representante sindical?

En el 2014, mi compañero David Juárez me invitó a participar, nos lanzamos a las votaciones y ganamos. Fui delegada sindical con David de 2014 a 2016, y a partir del 2018, trabajo con Jorge del Olmo tratando de defender los derechos y promoviendo el mejoramiento laboral de nuestros compañeros sindicalizados.

Esto ha sido un gran reto para mí porque, aunque me he sentido muy satisfecha por mi trabajo como delegada, también he tenido que enfrentarme algunas veces con inconformidades o diferencias de pensamiento de mis compañeros.

¿Qué pasatiempos tienes?

Una de las cosas que más disfruto hacer es caminar con mi esposo, a veces con mis hijos. También me gusta ver el cine mexicano (las películas en blanco y negro); escuchar música; la repostería, la cocina en general y preparar clases para cuando tengo que dar cursos de administración y temas afines en la Comisión Mixta Permanente de Capacitación y Adiestramiento de la UNAM.

¿Cuál es el recuerdo más bonito que tienes?

El nacimiento de mis hijos. Ellos son el motor que me mueve día con día.

¿A quién admiras?

Admiro mucho a las mujeres que toman la iniciativa de ser autosuficientes y logran salir adelante evitando agresividad y maltrato por parte de sus parejas.

Y, por último, en estos casi dos años que llevamos de pandemia, ¿cuál ha sido el mayor aprendizaje que te ha dejado?

El mayor aprendizaje que me ha dejado la pandemia es vivir plenamente todos los días. Hacer lo que deseas y luchar por ello porque en cualquier momento la vida se puede terminar. ✚



COMUNIDAD IIMAS

ALTAS



Dr. Gerardo Esteban Altamirano Gómez
Becario Posdoctoral
Departamento de Ciencias de la
Computación
A partir del 1 de octubre



Dra. Cristina Jasso del Toro
Becaria Posdoctoral
Departamento de Modelación
Matemática de Sistemas Sociales
A partir del 1 de octubre



Dr. José Martín Mijangos Tovar
Becario Posdoctoral
Departamento de Matemáticas y
Mecánica
A partir del 1 de octubre



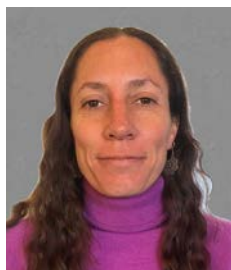
Srita. Verónica Torres Rosas
Asistente de Procesos
Secretaría Administrativa
A partir del 16 de octubre



Dr. Magdiel Jiménez Guarneros
Becario Posdoctoral
Departamento de Ciencias de la
Computación.
A partir del 1 de noviembre



Srita. Maricela Silva Aguirre
Asistente de Procesos
Secretaría Administrativa
A partir del 1 de noviembre



Dra. Sandra Elizabeth Smith Aguilar
Becaria Posdoctoral
Departamento de Modelación
Matemática de Sistemas Sociales
A partir del 1 de noviembre



Srita. Andrea Gabriela Leal Herrera
Intendente
Servicios Generales
A partir del 1 de diciembre



Dr. Carlos Islas Moreno
Becario Posdoctoral
Departamento de Matemáticas y
Mecánica
A partir del 1 de diciembre

BAJAS

Srita. Olivia Ochoa Rivera
Srita. Giovanna Alejandra Cid Herrera
C.P. Agustín de Ávila Reséndiz

RECONOCIMIENTOS



Extendemos una felicitación a la estudiante Pamela Rosario Garrido Yáñez, del Instituto Tecnológico de Mérida quien asesorada por el doctor Erik Molino Minero Re, investigador de la Unidad Académica del IIMAS en el Estado de Yucatán, desarrolló el proyecto “Wireless Sensor Network” que la hizo acreedora, el 6 de noviembre, a la medalla de plata en la categoría de Ciencia de la Computación del Festival Internacional de Ciencia y Tecnología de la Computación realizado en Túnez.

RECONOCIMIENTOS POR TRAYECTORIA ACADÉMICA EN LA UNAM

El pasado 7 de diciembre, en el marco del Verano de Investigación 2021, el doctor Ramsés Humberto Mena Chávez, director del IIMAS, entregó una medalla y un reconocimiento a los académicos del Instituto* que cumplieron años de trayectoria académica en la UNAM.

Dra. Wendy Elizabeth Aguilar Martínez

15 años



Lic. María Ochoa Macedo

20 años



Dr. Ernesto Bribiesca Correa

35 años



Dr. Ernesto Rubio Acosta

25 años



Dr. Fabián García Nocetti

30 años



Dr. Alejandro Ruiz León

20 años



Dra. Silvia Ruiz-Velasco Acosta

35 años



Mtra. Clara Pérez Vera

10 años



Dr. Arturo Olvera Chávez

40 años



Ing. Ricardo Villarreal Martínez

30 años



* Aunque no asistieron a la ceremonia, también se les otorgó medalla y reconocimiento a los doctores: Alberto Contreras Cristán, Eduardo Gutiérrez Peña y Raúl Rueda Díaz del Campo, los tres del Departamento de Probabilidad y Estadística, así como al doctor Javier Rosenblueth Laguette, del Departamento de Física Matemática.

NOMBRAMIENTOS



Dr. Ramón Gabriel Plaza Villegas
Jefe del Departamento de Matemáticas y Mecánica
A partir del 15 de octubre



THE HUMAN LIBRARY: UNA BIBLIOTECA EN LA QUE SE LEEN PERSONAS EN LUGAR DE LIBROS

Las historias no sólo se encuentran en los libros, sino también en las personas. La iniciativa danesa internacional *The Human Library* o “*Menneskebiblioteket*”, impulsada en el año 2000 por la Organización No Gubernamental “*Stop the Violence*”, tiene como objetivo disminuir cualquier tipo de discriminación y celebrar la diferencia, la tolerancia y la comprensión hacia las personas con diferentes estilos de vida o condición social.

Esta plataforma de aprendizaje (<https://humanlibrary.org>) busca mejorar la fraternidad de la diversidad humana creando comunidades con diferencias culturales, religiosas, sociales y étnicas que fomenten la equidad y la inclusión de todas las personas a través de una biblioteca conformada por personas que puedan compartir sus experiencias de vida.

Lo mismo que en una biblioteca tradicional de libros los lectores pueden tomar prestados seres humanos voluntarios que sirven de libros abiertos para mantener conversaciones afines y personales. Sí, cada “libro humano” es parte de la sociedad que suele ser objeto de prejuicios o discriminación por el estilo de vida, creencias, discapacidad, condición social, etcétera. **“Porque al igual que no se debe juzgar un libro por su portada, tampoco se debe juzgar a una persona por su apariencia”.**

Actualmente y tras dos décadas de historias, *The Human Library* está presente en más de 80 países y cuenta con miles de personas voluntarias dispuestas a interactuar con otras personas.

Esta exitosa iniciativa ha inspirado a otros proyectos similares como *The Living Library* (<https://www.coe.int/en/web/youth/living-library>), lanzada por el Consejo de Europa en 2003 con la intención de erradicar los prejuicios y la discriminación.

De acuerdo con el estudio cualitativo realizado en el 2020 por *Analyse & Tal*, este tipo de encuentros cambió el punto de vista de las personas que participaron y les ayudó a “abrir” su mundo a ideas menos discriminatorias. Los testimonios indicaron un impacto



(Facebook/humanlibraryorg)



La Biblioteca Humana que busca romper la brecha entre la gente y promover el diálogo y la inclusión.

significativo a corto plazo entre los participantes con una conclusión final: **la inclusión va más allá de la aceptación, es realizar acción consciente** para disminuir la barrera de la discriminación en todas las esferas sociales.

México también se ha unido a este tipo de iniciativas, una de ellas fue en 2014, en el marco de la Semana de la Igualdad de Género organizada por la Embajada de Suecia en México y la Biblioteca Vasconcelos, que contó con 16 libros humanos y logró crear diálogos y reflexiones muy interesantes entre sus participantes.

Por su parte, la Escuela de Humanidades y Educación, del Tecnológico de Monterrey obtuvo en 2018, la licencia de Human Library (<https://www.fundacion-sm.org.mx/proyectos/biblioteca-humana>), y en colaboración con la Fundación SM han unido esfuerzos para adoptar esta metodología e impulsar a otras bibliotecas sobre discapacidad en las ciudades de Mérida y Monterrey, además de estar presentes en la Feria Internacional del Libro Infantil y Juvenil para promover esta iniciativa y reunir libros humanos para compartir historias sorprendentes.

De igual forma, la Fundación Alfredo Harp Helú (FAHH-Oaxaca) (<http://www.seguimosleyendo.org/bibliotecas-humanas>), emulando el modelo danés creó la Biblioteca Humana Seguimos Leyendo como una experiencia de transmisión cultural y encuentro entre lectores y “libros humanos”.

Sin duda crear más bibliotecas humanas en todos los países sería una gran alternativa para disminuir la discriminación, prevenir la violencia, promover la igualdad de género, la diversidad sexual y construir comunidades más igualitarias, abiertas e incluyentes basadas en los derechos humanos y libertad social, instituciones educativas, organizaciones sociales.

Habría que reflexionar y evaluar el alcance de este tipo de experiencias a nivel mundial para crear momentos de aprendizaje y diversión, pero sobre todo, para vivir en una sociedad más empática e incluyente. †



OFRENDA DE DÍA DE MUERTOS

Este año, durante la semana de la celebración del día de muertos, el IIMAS recordó a todas y todos nuestros queridos compañeros que aunque ya no estén físicamente siempre formarán parte del IIMAS.





SABÍAS QUE LA UNAM...

En colaboración con la plataforma de educación virtual 'Coursera' ofrece cursos en línea gratuitos disponibles para el público en general.

En 2011 la Universidad de Stanford, diseñó esta herramienta *web* y unos años después la UNAM se adhirió a ella con la finalidad de brindar cursos en línea dirigidos a estudiantes universitarios, pero también, a cualquier persona interesada en aprender sobre los temas que ofrece la plataforma.

El sitio de Coursera de la UNAM cuenta con más de 120 cursos gratuitos impartidos por académicos y especialistas de diferentes entidades universitarias. Para inscribirse es necesario seleccionar el de su interés y registrarse. También pueden hacerlo desde su cuenta de Facebook.

Es importante mencionar que muchos de los cursos tienen la opción de obtener un certificado de la UNAM el cual, algunas veces, tiene un costo simbólico pero si decide no obtenerlo, el curso continuará siendo gratuito.

Para conocer la oferta completa de la plataforma Coursera en la UNAM, visite:

<https://www.coursera.org/unam>