



Doctorado
Honoris
Causaa
Juan
Ramón
dela
Fuente

Doctorado Honoris Causa a Juan Ramón de la Fuente



En sesión solemne del Honorable Consejo Universitario, el rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas, Antonio Guzmán Fernández, hizo entrega del grado Doctor Honoris Causa a Juan Ramón de la Fuente Ramírez por su alto espíritu humanista, su extraordinaria trayectoria académica y por sus contribuciones al desarrollo científico.

“A partir del día de hoy nuestra alma mater recibe en sus recintos y en su historia al hombre de ciencia que ha sabido impregnar a su prolífica labor científica un marcado sentido humano, y que con su postura de defensa de la Universidad Pública ha brindado aportes a la sociedad mexicana”, afirmó el rector al darle la bienvenida en la sala “Roberto Soto” del Teatro Fernando Calderón.

El mandatario universitario, al otorgar el reconocimiento honorífico, destacó que “este doctorado es el reconocimiento de toda una comunidad al talento y talento de una serie de actividades académicas, profesionales, humanistas, administrativas y públicas, de una persona que es muestra de lo que se puede hacer desde la formación recibida por una universidad pública cuando se tiene el arrojo y la determinación por incidir y trascender en el mundo”- como lo ha mostrado el galardonado.

Para finalizar su mensaje, Guzmán Fernández propuso ante el máximo órgano de gobierno de la UAZ, la creación de la cátedra “Juan Ramón de la Fuente Ramírez” dirigida a alumnos de alto rendimiento escolar, experiencia que ha mostrado su eficiencia para fomentar la vocación científica y dar seguimiento a su trayectoria escolar, para que sean los propios estudiantes los que puedan discutir sobre temas y proyectos en beneficio de Zacatecas y la región.

Al hacer uso de la voz, la coordinadora de la presidencia colegiada, María Teresa Villegas Santillán, resaltó que el distinguido Doctor Juan Ramón de la Fuente ha recibido diversos Doctorados Honoris Causa en Universidades tales como Montreal, Arizona, Moscú, Lituania, La Habana, Lima, Guatemala, Santo Domingo, así como de instituciones educativas de Colombia y de Córdoba en Argentina.

Además, subrayó la funcionaria, a nivel nacional la Universidad Autónoma de Sinaloa y la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla también han hecho entrega del máximo grado, reconocimiento al que se suma el día de hoy la Universidad Autónoma de Zacatecas.

Tras recibir el reconocimiento de manos del rector, Juan Ramón de la Fuente Ramírez agradeció a esta casa de estudios la distinción de la cual fue objeto, e hizo referencia de varios zacatecanos sobresalientes en el mundo de las letras, el dibujo y la pintura como Ramón López Velarde, Rafael y Pedro Coronel, Manuel Felguérez, Julio Ruelas, entre otros.

Ante la petición del rector de nombrar la cátedra “Juan Ramón de la Fuente Ramírez”, indicó que será un privilegio dictar cátedra en esta institución y reiteró que se contará con él como una voz más de universitario que exige que los presupuestos a las universidades públicas no se reduzcan y se dé la prioridad que se merecen.

Por lo anterior dijo, se entiende la situación económica por la que estamos atravesando, por lo que pidió se haga el esfuerzo por

ser más eficientes y transparentes en los recursos de la universidad. Y con toda la autoridad moral, exigir al estado que cumpla con sus responsabilidades constitucionales en materia educativa.

Agregó que este compromiso también debe extenderse a la cultura, la ciencia y el arte, porque cada vez que hay crisis económica, se empeñan en recortarles el presupuesto a estos que son los grandes resortes que pueden ayudar a tener un mejor futuro.

“Porque la cultura también convoca y el arte estimula, y la ciencia nos da elementos para entender mejor nuestros problemas, y la innovación nos ofrece alternativas novedosas y nada de eso es posible sin un sistema de educación superior más robusto que el que tenemos”.

Resaltó que se suma a las voces de los docentes e investigadores de la UAZ, para que con argumentos persuasivos e inteligentes, exigir que se cumplan esos compromisos con los jóvenes estudiantes y con quienes dedican su vida a la investigación y al conocimiento, los cuales dijo son razones de sobra para sumarse a esta exigencia.

Al dirigirse a los estudiantes de la UAZ, les dijo que les tocaron tiempos difíciles llenos de retos donde se requiere de un gran esfuerzo, compromiso, voluntad, imaginación y generosidad, para saber dónde están las fortalezas de nuestra patria y de nuestras instituciones.

“Tienen ustedes el enorme privilegio de estar en una casa de estudios que tiene una enorme pertinencia social y que se empeña cotidianamente por cumplir con sus tareas y afrontar los múltiples retos que esta ecuación compleja plantea”.

Un hecho que consideró como amenaza que agravia y ofende, es la construcción en la frontera del “muro de la ignominia”, que “más que frontera es cicatriz donde se vuelve a abrir la herida”. Esto expresó, nos unirá más con los cerca de millón y medio de zacatecanos que viven en los Estados Unidos y que siguen siendo espejo de identidad que se transforma y que no dejan de ser parte de nuestra raíz común.

Celebró y respaldó la determinación del rector Antonio Guzmán Fernández de abrir los espacios de la UAZ a los jóvenes migrantes e hijos de migrantes deportados que lleguen a Zacatecas, “me emociona y me honra vincularme con una casa como esta, incluyente, solidaria y generosa”.

En el evento se contó con la presencia de la presidenta municipal de Zacatecas, Judith Guerrero López; el presidente municipal de Fresnillo, José Haro de la Torre y el secretario general del Ayuntamiento de Guadalupe, Héctor Pastor Alvarado.

*Texto: Verónica Ramírez y Thalya Rodríguez.
Fotos: Horacio Sosa.*



Urgente cambiar la política pública sobre el tratamiento de los adictos a las drogas:

Juan Ramón de la Fuente

El ex rector de la Universidad Autónoma Nacional de México (UNAM), Juan Ramón de la Fuente Ramírez, en su conferencia magistral “Y qué hacemos con las drogas”, fue enfático en la necesidad de realizar un cambio a las actuales políticas públicas que calificó como prohibicionistas.

Ante un lleno total en la sala principal del Teatro Fernando Calderón, el recién nombrado Doctor Honoris Causa de la UAZ, manifestó que esta política lo único que ha provocado es la criminalización de los consumidores que “pagan” penas de 3 a 5 años por excederse en la portación de los 5 gramos de cannabis que permite la ley, el investigador estimó que por esa causa hay 54 mil reos producto de una política represiva, sin ver que los consumidores son el eslabón más débil de la cadena del crimen organizado.

Aseguró que legalización del uso de la marihuana puede ser favorecedora para el país, dándose mediante un tránsito estudiado y discutido, que permita primero ver los beneficios y al mismo tiempo, ataque los prejuicios sociales y económicos por el consumo de esa hierba, “tiene que haber mucha información y ver el desempeño de políticas utilizadas en otros países”.

Habló del caso de Uruguay en el que legalizaron el consumo, la producción y la distribución, algo parecido se realiza en la Unión Europea y Portugal, pero la diferencia es que han dedicado grandes esfuerzos a la rehabilitación y a la reinserción social de los adictos en lugar de criminalizarlos.

Afirmó que el cambio de decisiones sobre el uso de una droga conlleva menos índices de adicción, ya que el riesgo de volverse adicto por fumar marihuana es del 9 por ciento contra la Anfetamina que es del 11 por ciento, mientras que el alcohol tiene el 15 por ciento, la cocaína el 17 por ciento, la heroína el 23 por ciento y finalmente la droga permitida que más mata al ser humano es la nicotina, con un 32 por ciento.

De la Fuente Ramírez, recalcó que un ejemplo claro de cómo se ha disminuido el consumo del tabaco es la difusión y la educación que se ha llevado a través de los últimos años y que ha permitido tener una baja en su consumo, dijo que otra de las causas de que los jóvenes se adentren en las drogas es el consumo a temprana edad en el alcohol, lo que hace más fácil que posteriormente consuman alguna droga.

En ese contexto, apostó por la legalización de la marihuana mencionando que es un problema latente que se debe atacar de manera decidida y con políticas públicas serias, como el que se legisle su consumo con fines médicos, ya que se ha comprobado su eficacia para tratar diversas enfermedades desde las oncológicas, de trastornos alimenticios o de epilepsia, también se ha demostrado que no provoca trastornos mentales y que nadie se ha muerto de una sobredosis por su consumo.

Defendió este hecho, argumentando que como médico es el primero en no estar de acuerdo en el consumo de alguna droga, no obstante “es un problema del que no podemos sino aportar solu-



ciones a corto plazo que sean definitivas, esto empezando con una regulación que permita el uso medicinal y lúdico, pero con un marco jurídico adecuado en donde los consumidores tengan acceso a tratamientos de rehabilitación y de reinserción social, siempre siendo mayores de edad, puesto que los adictos hoy son delincuentes y están en prisión, eso debe de cambiar en el sentido de convertirlos en pacientes tratados en centros adecuados”.

Lamentó que en nuestro país no se pueda hacer investigación sobre la cannabis, ya que si alguien tiene un protocolo de investigación

sobre la planta está fuera de la ley; además que consumir marihuana no es un delito, en mucho países se permite portar 28 gramos, en México son 5 gramos, desde esa perspectiva esta proporción que va a generar adicción, debería ser tratada como enfermedad con servicios de tratamiento y rehabilitación para todos los adictos de marihuana, eso contando que cuesta menos que tenerlos en los penales del país.

Finalmente, expresó que en relación con las otras drogas, la marihuana es la menos preocupante, pues existen otras que son las que crecen en su consumo, por ello subrayó la necesidad de tener una política regulatoria no absolutamente liberalizada, pero que sí que sea más abierta, "lo que no quiere decir que cada quien haga lo que le dé la gana", tiene que haber un marco regulatorio que no convierta en adicto a quien no cumpla, además de generar más investigación para tener mayor evidencia científica de lo que se debe hacer basados en evidencias científicas y en el respeto a los derechos humanos.

Texto y fotos: Gilberto Escobedo



Economía recibe reconocimiento de reacreditación



Al hacer entrega del reconocimiento de la reacreditación de la licenciatura en Economía como nivel I de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES) y que tendrá vigencia hasta octubre de 2020, el rector Antonio Guzmán Fernández indicó que ahora el reto es bajar esta calidad a los espacios de las aulas.

Ante la presencia del secretario general y académico, Rubén Ibarra Reyes y Alejandro Aguilera Galaviz, respectivamente, y de la comunidad de Economía que se dio cita en el salón audiovisual, externó un reconocimiento a la administración pasada que estuvo encabezada por Francisco Betancourt Núñez a quien le tocó llevar a cabo los procesos de reacreditación.

En relación a éstos, dijo que la universidad ha hecho un gran esfuerzo para lograr las certificaciones, las cuales han ayudado a que se cumplan los estándares nacionales y ser considerada como escuela de calidad.

“Hoy el 92 por ciento de la matrícula de la UAZ está en escuelas acreditadas, el 94 por ciento de los programas están acreditados, los posgrados que están en el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) en Zacatecas, pertenecen a la institución, los investigadores del Sistema Nacional (SNI), el 84 por ciento están aquí, al igual que los Cuerpos Académicos Consolidados”.

Por lo anterior –afirmó–, entre las universidades estatales la UAZ estaría entre las 12 o 15 universidades de calidad por cuestión de sus indicadores, a pesar de la problemática que trae.

Ahora el reto es consolidar los programas acreditados, además de que ya se está trabajando para que los que faltan se acrediten para alcanzar el 100 por ciento, y cuidar que todo se refiera a la formación de estudiantes.

Guzmán Fernández resaltó que ahora lo que se necesita es que esta calidad se traduzca en la formación de los jóvenes para que estén

mejor preparados, lo que representa un gran reto “bajar la calidad a los espacios del aula.

Finalmente, el rector felicitó a la planta docente, trabajadores y a la actual y pasada administración por este logro, y los invitó a asumir el reto de sostenerlo.

Por su parte, la directora de la Unidad de Economía, Imelda Ortiz Medina, manifestó que en la unidad están convencidos de que el aspecto neurálgico de una institución educativa es la academia, por lo que refrendó el compromiso para trabajar en pro de elevar día a día el nivel académico y recuperar la institucionalidad que se ha perdido.

Al referirse a los beneficios de la acreditación para los estudiantes, reveló que además de la certeza del programa, está que pueden acceder a la movilidad e intercambio en otras instituciones también acreditadas, entre otros.

Subrayó que tanto docentes, alumnos trabajadores y miembros de la administración de Economía, han trabajado en esta reacreditación.

Texto: Verónica Ramírez. / Fotos: Horacio Sosa.



XXIX Jornadas Médicas



Teniendo como sede el auditorio del Hospital General de Zacatecas, se llevó a cabo la inauguración de las XXIX Jornadas Médicas, evento que conmemora un aniversario más de la Unidad Académica de Medicina Humana y Ciencias de la Salud.

Ante la presencia del secretario de Salud en el Estado, Gilberto Breña Cantú, el rector Antonio Guzmán Fernández extendió una felicitación a los doctores a quienes se les rindió un homenaje y para quienes se dedicó este evento académico, doctor José Antonio Contreras Acosta y doctor Reynaldo Gurrola Carlos.

En su mensaje de bienvenida, el director de la Unidad de Medicina Humana y Ciencias de la Salud, Vicente Ortega Cisneros, dijo que en los 49 años de vida de la hoy unidad, las Jornadas Médicas son el evento más representativo, al tener como propósito la actualización de alumnos y egresados.

Al ofrecer una semblanza del doctor Reynaldo Gurrola Carlos, el responsable de la Licenciatura de Médico General, William Humberto Ortiz Briseño, manifestó que el homenajeado es oriundo de Jerez, Zacatecas, egresado de la entonces Escuela de Medicina de la UAZ en 1977 y posgraduado en la Facultad de Medicina Humana y Hospital universitario de Monterrey Nuevo León, obteniendo un máster en Ciencias con Especialidad en Patología.

Inició su actividad docente en la universidad como maestro de inglés en la preparatoria, posteriormente fue docente de Histología y Patología en la Universidad de N.L. y consecutivamente de la Facultad de Medicina de la UAZ, y ahora es docente en una universidad privada.

Colaboró en diferentes investigaciones como la de “Triquinosis” junto con José Antonio Contreras Acosta, y en el estudio de “Placentas con Madres con Lupus Eritomatoso Sistémico”, con Rafael Herrera Esparza.

Por su parte la coordinadora de la Extensión Fresnillo, Itzelh Martínez Rucobo, al dar los pormenores de la vida del doctor José

Antonio Contreras Acosta, destacó que es originario de Zacatecas y también egresado de la UAZ, asimismo posgraduado en la Facultad de Medicina Humana de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), gracias a una beca que recibió.

En su actividad docente, daba las cátedras de Microbiología y Parasitología Médicas e Infectología. Es coautor de cuatro libros y autor del manual de laboratorios. Ha publicado múltiples artículos y ha participado en innumerables congresos nacionales e internacionales.

Texto: Verónica Ramírez. / Fotos: Horacio Sosa.



Deportistas universitarios el activo más importante de la UAZ: Guzmán Fernández



El rector Antonio Guzmán Fernández realizó el abanderamiento de atletas universitarios en el marco del inicio de la Universiada Nacional en su etapa regional. Al dirigirse a los deportistas, dijo que el producto más importante de la Máxima Casa de Estudios son los jóvenes, “ellos son quienes llevan en alto el nombre de la institución”.

Enfatizó que la razón de ser de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ) son los jóvenes, agregando que el evento en el que se abanderó a los deportistas universitarios es un ejemplo de lo que se hace desde esta alma mater.

Guzmán Fernández los invitó a enaltecer el nombre de la institución y superar los resultados obtenidos en el año 2016, cuando participaron en 25 categorías deportivas de las cuales se lograron resultados sobresalientes.



Texto y fotos: Gilberto Escobedo.

Jornada Deportiva y Cultural en Ciencias Biológicas



El rector de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), Antonio Guzmán Fernández, presidió la ceremonia inaugural del Programa de Tutorías en la Unidad Académica de Ciencias Biológicas (UACB), donde a su vez, también se dio comienzo a la Jornada Deportiva y Cultural denominada “Viernes Cultural en Biología”.

Ante la comunidad de esta unidad, Guzmán Fernández manifestó que este evento será un parteaguas para que en diferentes unidades académicas, se puedan realizar este tipo de jornadas que permiten que el ámbito académico sea complementado con otras de actividades deportivas y culturales.

Por último, el rector destacó que muchos profesores investigadores de la universidad, adquirieron gracias al Programa Institucional de Mentorías, la disciplina, la formación y el trabajo que los ha llevado a formar parte del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), por lo que aseguró que se dará continuidad a este proyecto que es de suma importancia.

Al hacer uso de la palabra, la coordinadora del Centro de Aprendizaje y Servicios Estudiantiles (CASE), Martha Fabiola Rodríguez,

afirmó que dicho programa, cual funciona desde el 2009, ha ayudado a evitar el rezago de los estudiantes y elevado los índices de calidad al brindar asistencia a los alumnos que lo solicitan en la subsección de esta escuela.

En su mensaje de bienvenida a esta primera edición, la directora de la unidad organizadora, Marisa Mercado, aseveró que, “la educación integral es la base para la formación de los presentes y futuros profesionistas egresados de nuestra universidad, es el punto de partida para concebir una mejor sociedad”.

En ese sentido, la funcionaria dijo que esta actividad permitirá que se retomen las relaciones esenciales entre docentes, estudiantes, trabajadores y tutores, y de este modo puedan cumplir con el objetivo final de aprender a resolver problemas y conflictos que se les presenten en la convivencia.

Cabe mencionar que la jornada deportiva constó de partidos de ajedrez, ping pong, fútbol, básquetbol y voleibol.

Texto y fotos: Thalya Rodríguez



UAZ en Foro de Análisis y Propuestas sobre la Ley General de Archivos



La Universidad Autónoma de Zacatecas estuvo presente en el Foro de Análisis y Propuestas a la Iniciativa de la Ley General de Archivos a través del responsable del Archivo General, Luis Román Gutiérrez; el evento tuvo lugar en el Auditorio Octavio Paz del Senado de la República, su objetivo fue revisar minuciosamente la propuesta y plantear mejoras para enriquecerla.

Convocaron al foro la Red de Archivos de Instituciones de Educación Superior (RENAIES), de la cual nuestra institución forma parte en conjunto con la senadora Martha Tagle. La iniciativa fue presentada ante el Pleno de la Cámara Alta del Senado el 17 de noviembre pasado y se espera su aprobación en el próximo periodo ordinario de sesiones.

El funcionario universitario dio a conocer su opinión acerca de la trascendencia de esta ley y por qué las universidades tienen el interés de impulsarla. Recordó que desde los años 90 se hablaba de una ley que garantizaría el resguardo de los archivos, sin embargo no fue hasta el 2002 cuando surgió la Ley de Transparencia que contemplaba la necesidad de contar con archivos organizados para que la información estuviera accesible al público.

En el 2012 -indicó el docente-, surgió la Ley Federal de Archivos que comprendía a las dependencias federales y órganos autónomos, entre ellos las universidades y otras instituciones de educación superior. Manifestó que actualmente se está discutiendo la propuesta que presentó el Archivo General de la Nación de Ley General, para cuyo ámbito -dijo-, “se pretende sea más amplio y abarque también a gobiernos estatales, municipales, partidos políticos y sindicatos, asegurando la preservación de los acervos en espacios adecuados, con la documentación clasificada y ordenada, pues se trata del pilar principal para el acceso a la información y la rendición de cuentas”.

No obstante, Román Gutiérrez expresó que a esta propuesta de ley, se le han detectado algunos artículos e incisos que deben modificarse, pues se considera que no van acordes a la archivística (desde la definición de conceptos básicos), así como tampoco con la democracia que ahora requiere nuestra nación, “hay inconsistencias fundamentales sobre la consulta de archivos históricos porque plantea restricciones para el acceso a determinada información, por lo que se exigió en el foro, después de resaltar los riesgos, que antes de aprobar esta ley, se tomen en cuenta las observaciones y se hagan las adecuaciones necesarias, de tal manera que sea una ley útil y práctica a la sociedad”.

En ese sentido, el universitario argumentó que dentro de las archivística se tienen que valorar los documentos por comisiones o consejos donde participen profesionistas que sepan de leyes, ya que muchos documentos contienen no sólo información, sino también



valores legales que sirven como testimonio o elemento de prueba para casos determinados; lo mismo pasa con documentos de valor fiscal o contable que requiere la participación de contadores, y por supuesto archivistas e historiadores, aunque también hay otros documentos cuyo valor se consideran sólo administrativos y su vigencia es corta, pues son invitaciones a determinados eventos o citatorios.

El responsable del Archivo General, Luis Román Gutiérrez, añadió que la institución ha estado trabajando dentro de los lineamientos establecidos por la ley del 2012, “todos estos planteamientos son fundamentales porque una de las primeras cuestiones es que esta ley obliga a conservar y cuidar los archivos. La ley es importante para que en todas las instituciones y las autoridades se responsabilicen de los documentos que generan y reciben para el cumplimiento de sus funciones, garanticen su apropiada conservación y procurar que la gente a cargo esté capacitada correctamente para trabajar en un archivo. Respecto a los recursos, se debe destinar una partida, no sólo para el cuidado básico de los documentos, sino también para el mantenimiento de las instalaciones donde se resguardan”.

Comentó que la propuesta debe ser revisada adecuadamente, sobre todo para evitar que los logros de la primera legislación queden invalidadas por la otra, se tiene que hacer un ajuste detallado para definir correctamente a los archivos históricos como fuente de acceso público, donde no se tenga ninguna sola restricción para su consulta. Asimismo que su aprobación no quede sujeta a intereses de uno o dos partidos políticos, sino que quede consensada por las voces de expertos, asociaciones y organismos vinculados con el quehacer archivístico.



Texto: Pamela Girón H.

Fotos: Cortesía del responsable del Archivo UAZ.



**Encuentra diariamente la información
universitaria on line**

www.uaz.edu.mx

estamos también en las redes sociales

Resultados preliminares de investigación sobre pobreza y políticas públicas

Convocado por el Instituto de Investigaciones Económico Sociales y los Cuerpos Académicos “Población y Desarrollo” UAZ-53 de la Unidad Académica de Ciencias Sociales y “Políticas Públicas” UAZ-118 de Economía, tuvo lugar el seminario internacional sobre “Pobreza Bienestar Social y Políticas Públicas”.

Al hacer la declaratoria inaugural del evento, el secretario académico Luis Alejandro Aguilera Galaviz, resaltó que la UAZ cumple con una tarea muy noble que es preparar estudiantes y generar la semilla del conocimiento para cumplir con su tarea como profesionales y dar respuesta a las necesidades de la población.

Además de que con este tipo de proyectos que involucran a dos países -en este caso Colombia y México-, la universidad proyecta su imagen hacia el exterior donde hay un reconocimiento de sus investigadores y las unidades académicas.

Asimismo dio la bienvenida a los estudiantes e investigadores de las universidades La Gran Colombia, Colombo Germana Bogotá Iberoamericana, que participan dentro del proyecto que se realiza de manera conjunta entre la UAZ y estas instituciones de Colombia.

Por su parte el líder del Cuerpo Académico “Población y Desarrollo”, Eramis Bueno Sánchez, indicó que el Programa para el Desarrollo Profesional Docente (PRODEP) ha estimulado a través de sus cuerpos académicos la creación de redes de investigación que cuentan con la participación de estudiantes y colegas de otras instituciones de América. Una de ellas es la Red “Investigación sobre Tendencias del capitalismo, pobreza y bienestar social y políticas públicas”, en donde interactúan estudiantes de las universidades participantes.

El secretario general de la UAZ, Rubén Ibarra Reyes en su calidad de coordinador general de los trabajos de la investigación, al hacer la exposición de motivos señaló que con ello se pretendía contribuir a evaluar, analizar, criticar y proponer mecanismos y modelos de evaluación de la política pública de combate a la pobreza en dos países, Colombia y México, específicamente las ciudades de Bogotá y Zacatecas.

Texto: Verónica Ramírez.

Foto: Horacio Sosa.



Colaboración internacional para desarrollar investigación del CIDTE

“La UAZ es una de las primeras instituciones con las cuales la Agencia Espacial Mexicana firmó convenio de colaboración”, así lo manifestó en entrevista para Radio UAZ de Comunicación Social, el director de Centros de Desarrollo Espacial, José Rafael Torres Coronado.

Resaltó que dicho convenio tuvo como objetivo la creación del Centro de Investigación y Desarrollo en Telecomunicaciones Espaciales (CIDTE), el cual está en la Unidad Académica de Ingeniería y cuenta ya con un año de operaciones.

Asimismo, desatacó que este laboratorio ha tenido “resultados excepcionales” con varios proyectos que originalmente eran para desarrollar tecnología espacial, mismos que se han logrado aplicar a otros sectores como el minero.

Torres Coronado comentó que esto representa un beneficio además de una oportunidad, ya que los estudiantes pueden participar directamente en el desarrollo de estos proyectos que tienen una vinculación, alcance e impacto internacional.

El director de Centros de Desarrollo Espacial indicó que, uno de los proyectos de gran impacto son las comunicaciones que utilizan un radio definido por software, esto da la facilidad de utilizar diferentes frecuencias y poderlas cambiarlas en vuelo en un satélite sin necesidad de tener un hardware específico para una señal, esto dijo, es una de las tecnologías de punta que se está realizando en agencias espaciales y en varias compañías que tratan de desarrollar satélites con comunicación con tecnología de punta.

Enfatizó que se entrará en una etapa de reforzar la parte de la colaboración internacional y la vinculación, aprovechando la experiencia adquirida por este grupo y con los resultados concretos y contundentes mostrados, por lo que se buscan grupos internacionales para trabajar de manera colaborativa para generar más investigación y tecnología en comunicaciones espaciales.

Finalmente, Torres Coronado invitó a la comunidad universitaria a que se acerquen a la temática espacial, porque esta requiere no sólo de la parte de ingeniería, sino de todas las áreas del conocimiento, como especialistas en derecho, economía y administración, ya que muchas de las aplicaciones cuentan con beneficio social.

*Texto: Verónica Ramírez.
Con información y fotos de Haydeé Santillán.*



Estudiante gana concurso de Ensayo Literario y se entrega reconocimiento a universitarias



Las universitarias Emilia Recéndez Guerrero, Norma Gutiérrez Hernández y María Matilde Beatriz Hernández Solís, recibieron un reconocimiento por su gran aporte a la investigación y creación literaria con enfoque de género y de derechos humanos de las mujeres.

Dicho reconocimiento fue otorgado en el marco de la premiación del Concurso de Ensayo Literario “Beatriz González Ortega”, organizado de manera conjunta por la Secretaría de la Mujer, el Instituto

Zacatecano de Cultura “Ramón López Velarde”, el Museo Zacatecano y la Unidad Académica de Letras.

Cabe destacar que la ganadora del primer lugar de este concurso, fue la estudiante del décimo semestre de la Unidad de Letras, Rebeca Medina Aragón, a quien se le hizo entrega de un reconocimiento y un incentivo económico, por el trabajo “Mujeres de ficción toman decisiones de verdad”.

Texto y fotos: Verónica Ramírez.

Investigación postdoctoral en la Unidad Académica de Estudios del Desarrollo

En el marco del undécimo aniversario de la Unidad Académica de Estudios del Desarrollo (UAED-UAZ), sus autoridades dieron a conocer que para el presente semestre –de enero a junio del 2017- se estarán realizando cuatro estancias postdoctorales por parte de investigadores procedentes de Canadá, Suecia, Turquía y de la Ciudad de México.

Al respecto, se informó que el Programa de Posdoctorado en Estudios del Desarrollo, tiene la particularidad de entablar relaciones que permiten que el posdoctorante participe en las sesiones del doctorado, así como en seminarios y grupos de trabajo de la UAED-UAZ.

Debra Dianne Chapman de origen Canadiense, se encuentra trabajando en su proyecto de investigación centrado en las organizaciones no gubernamentales (ONG's) como actores políticos. Elif Tugba Dogan investigadora de Turquía, está desarrollando en la UAED-UAZ su trabajo denominado “Análisis comparativo de las políticas migratorias y las situaciones de los inmigrantes en los mercados laborales de dos países de tránsito: Turquía y México”.

El proyecto “La representación de la familia en la narrativa hispanoamericana actual de migración a Estados Unidos”, está a cargo del profesor sueco Frederick Olsson. Igualmente, el investigador mexicano de la UNAM, José Enrique Mendoza Méndez, está analizando el papel del gasto público en la acumulación de capital con su proyecto “Gasto público y desarrollo. El caso de las Asociaciones Público Privadas”.

*Texto: Thalya Rodriguez
Con información y fotos de la UAED-UAZ*



*Debra Dianne Chapman,
Canadá*



*Elif Tugba Dogan,
Turquía*



Fredrik Olsson, Suecia



*José Enrique Mendoza
Méndez, México*

Trabajos de mejoramiento genético del ganado en Medicina Veterinaria

En el marco del 55 aniversario de su institución, la comunidad estudiantil, docente y administrativa de la Unidad Académica de Medicina Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ), participa en las pruebas de comportamiento de los prospectos sementales de la inseminación artificial, el mejoramiento genético de sementales y trasplante de embriones que beneficiará al sector productivo ganadero del estado.

La noticia fue difundida durante la realización de diversas actividades académicas por el aniversario. Para ello, se edificó dentro de la unidad un Centro de Evaluación y Mejoramiento Genético, con lo que la Máxima Casa de Estudios coadyuva al desarrollo de la ganadería estatal, con una inversión global que supera los 7 millones de pesos.

La vinculación de la institución con el sector productivo ganadero, para contribuir a la alimentación de la entidad y el país, se realizará mediante la Secretaría del Campo (Secampo) y la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), con quienes interactuarán para la extracción de semen y embriones.

El propósito es que los universitarios apliquen los conocimientos adquiridos en el aula, en los libros, y en los programas de movilidad para beneficio del sector productivo ganadero de Zacatecas y del país.

Cabe destacar que el enfoque de los profesionales de la medicina veterinaria y zootecnia no se limita a la producción, porque más del 70% de las familias zacatecanas tienen un compañero en casa, sea

un gato o un perro, o alguna pequeña especie considerado miembro de la familia, por el que se debe velar para la salud de todos los integrantes, resaltó el presidente del Colegio de Médicos Veterinarios de Zacatecas, José de Jesús Palafox Uribe, durante su visita efectuada hace unos días a la unidad académica.

“La confianza en los universitarios por parte de las instancias gubernamentales se preserva, porque el desarrollo de la ganadería no podría comprenderse sin los profesionales enfocados a la genética, a la sanidad, a la inocuidad y al valor agregado con el firme compromiso del desarrollo del país, desde hace 55 años”.

La Unidad Académica de Veterinaria conserva su prestigio no sólo a nivel nacional sino internacional, porque ha entregado a la sociedad más de 3 mil profesionistas serios y de resultados. Posee una planta docente incorporados al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), perfiles Prodep y profesionales calificados que se desempeñan en su ramo.

La escuela que fue fundada en el mes de marzo de 1962, ha recibido visitas de funcionarios estatales, como el titular de Secampo, Adolfo Bonilla Gómez, en representación del gobernador Alejandro Tello Cristerna. También del delegado de la Sagarpa, Roberto Luévano Silva. Ellos, han reconocido la pertinencia social del programa educativo de la UAZ.

Texto y fotos: Comunicación Social.



Proyecto estatal Startup de emprendedores

Por parte de la Coordinación de vinculación de la UAZ, el responsable de vinculación con el sector productivo, Manuel Alejandro Moreno Escobar, presentó el proyecto “Startup Zacatecas” a los alumnos de la Unidad Académica de Contaduría y Administración (UACyA) en el Audiovisual B.

Para dar inicio a su exposición, el funcionario universitario explicó que un “Startup” es una empresa con capacidad de crecimiento ligada a la tecnología que soluciona problemas por medio de un producto original.

Al respecto, añadió que la UAZ, es una de las seis sedes locales en la que como institución participante, se les dará oportunidad a los jóvenes emprendedores de que obtengan acompañamiento y entrenamiento en la validación y desarrollo de las nuevas ideas de negocios, que puedan llegar a convertirse en empresas rentables y escalables.

En este sentido, Moreno Escobar señaló que este programa es una iniciativa por parte de la Secretaría de Economía y el Instituto Nacional del Emprendedor, que busca apoyar a jóvenes emprendedores que tengan las mejores 75 ideas de negocio para el estado de Zacatecas.

Para concursar es fundamental que los emprendedores se inscriban en el sitio www.startupzacatecas.org, en donde llenarán una solicitud electrónica disponible hasta el 23 de abril del presente año.

Texto y fotos: Thalya Rodríguez



La Clínica de Acupuntura en continua vinculación con la sociedad



La Máxima Casa de Estudios a través de la Clínica de Acupuntura, continúa vinculando los servicios que ofrece la universidad con diferentes instituciones del Estado. En ese contexto, como muestra de esa vinculación, en días pasados se atendieron a 23 pacientes de la Secretaría de Finanzas del Gobierno de Zacatecas.

Es importante recordar a la comunidad universitaria y la sociedad en general, que la acupuntura vista como método terapéutico auxilia a restablecer el equilibrio de las funciones del organismo mediante un efecto regulador, beneficiando la formación de anticuerpos y la producción de endorfinas, entre otros mediadores químicos, por lo que se pueden tratar y prevenir todo tipo de enfermedades agudas y crónicas.

Texto: Pamela Girón. / Fotos: Cortesía Clínica



Prepa 1 y Artes celebraron el Día Mundial de la Poesía



En el marco del Día Mundial de la Poesía, la Unidad Académica Preparatoria Plantel 1 del Campus UAZ Siglo XXI, convocó a estudiantes universitarios a leer en silencio en el Jardín Juárez; asimismo se realizó la presentación del poemario “Efigies de Palabra y de Muerte” escrito por el docente de ese mismo plantel, Luis Miranda Rudecino.

Frente al edificio de Rectoría, aproximadamente 30 jóvenes se dieron cita para hacer del Jardín Juárez un lugar de esparcimiento y cultura al leer diversos textos recomendados en la asignatura de literatura.

A la par, el autor del poemario Luis Miranda Rudecino, comentó que “Efigies de Palabra y de Muerte” contiene 89 poemas que describen las cosas cotidianas de la gente, “ellas son las que alimentan su texto”, pero siempre desde la perspectiva de hacer una efigie marginal de los hechos y de las cosas retratadas en sus poemas.

Explicó que en su libro los temas están relacionados con la muerte, la soledad y la angustia en un sentido romántico de la oscuridad, en sus tres poemarios: “Urbe perspectiva lunar”, “Siete imágenes poéticas” y “Efigies de palabra y de muerte” evoca las sensaciones más comunes de la gente, desde esa perspectiva y desde el punto de vista filosófico. Respecto al hábito de la lectura, el docente Luis Miranda Rudecino destacó la importancia de leer por placer “ya que por compromiso u obligación es complicado y aleja a quienes se acercan a los libros”.

Licenciatura en Artes

La jornada poética se realizó en las instalaciones del edificio sede de la Licenciatura en Artes, por parte de la Academia de InvestiCreación, la cual se encuentra conformada por las docentes Laura Sánchez Solorio, Flor Nazareth Rodríguez Ávila, Claudia Torres



González y Rosa María García Ortiz, investicreadoras de dicho programa académico.

Se rindió homenaje a aquellas y aquellos para quienes la palabra libre, fuente de imaginación y de actuación es el único instrumento. La Academia de InvestiCreación de la Licenciatura en Artes reconoce el valor de la poesía como símbolo de la creatividad de la mente humana.

Durante la inauguración del evento, las organizadoras subrayaron que la poesía contribuye a la expansión de nuestra humanidad común, y ayuda a hacerla más fuerte, más solidaria y más consciente de ella misma.

En esta actividad participaron estudiantes de diferentes semestres y de las orientaciones de Educación Artística, Artes Visuales, Teoría del Arte y Artes Escénicas. Además, se contó con la presencia y participación de egresados del Programa de la Licenciatura en Artes.

Texto y fotos: Gilberto Escobedo y Academia de InvestiCreación de la Licenciatura en Artes



Visita cultural al pueblo mágico de Jerez por estudiantes de Artes

Los alumnos de tercer semestre de la Licenciatura en Artes que actualmente cursan la materia de “Patrimonio Cultural”, participaron en un recorrido por el Pueblo Mágico de Jerez, Zacatecas, con la finalidad de enriquecer sus conocimientos sobre la materia, para luego convertirse en críticos de la cultura heredada por nuestros antepasados.

Fueron 12 estudiantes los que tuvieron oportunidad de visitar el Panteón Museo de Morelos, entre otros lugares. Los jóvenes mostraron su entusiasmo tomando fotografías, recopilando información y realizando preguntas a los encargados del lugar para recabar datos, ya que posteriormente esta visita sería evaluada para verificar lo aprendido y la capacidad de los estudiantes en salvaguardar el Patrimonio Cultural.

El viaje de campo fue organizado por la docente Claudia Torres González, conjuntamente con los directivos de la Unidad Académica de Artes. Para Torres González, docente responsable de la materia, la importancia de sacarle provecho a este tipo de actividades recae en la necesidad de fomentar en los estudiantes todo lo relacionado con el patrimonio cultural nacional.

Texto y fotos: Academia de Investigación y Creación de la Licenciatura en Artes



Celebración del Día Mundial del Teatro en la UAZ



Teniendo como sede la sala principal del Teatro Fernando Calderón, integrantes de la Unidad Académica de Artes así como de la Academia de Artes Escénicas y miembros de diversas compañías teatrales universitarias, realizaron una jornada especial de teatro.

Al dar a conocer el propósito de esta jornada, el director de la Unidad Académica de Artes (UAA), Raúl Valdés Vanegas, aseguró que este tipo de eventos permiten que la academia lleve sus presentaciones teatrales a la sociedad zacatecana para que conozcan el trabajo de esta Máxima Casa de Estudios.

Por su parte, el docente de la unidad, Antonio Rocamontes, afirmó que estas actividades, que constaron de siete puestas en escena, un taller de teatro para niños y la presentación de un libro, permitieron que los estudiantes de la UAA-UAZ desarrollaran sus conocimientos en el escenario.

Texto y fotos: Thalya Rodríguez



Taller internacional sobre política ambiental

Autoridades universitarias e invitados especiales de la Universidad Autónoma de Barcelona, impartieron el taller internacional “Política ambiental y su normatividad”, que organizó el responsable del Área de Economía de la Unidad Académica de Derecho, Martín Cardoso Pérez, a la comunidad estudiantil de dicha unidad.

En este tenor, los también miembros del Grupo de Investigación, Conservación, Biodiversidad y Cambio Global, Antoni Mas y Cinthia Pereira impartieron los temas “Políticas ambientales en España y Cataluña” y “Reservas de las biosferas”.

En materia de políticas ambientales, Mas Ponce comentó que de acuerdo con la ley del patrimonio natural y de la biodiversidad 42/2007, norma española, los ecosistemas se categorizan en parques naturales, nacionales y regionales. Además de que el país de España, cuenta con áreas protegidas como lo son las reservas naturales, áreas marinas protegidas, monumentos naturales y paisajes protegidos.

Todos estas áreas naturales reguladas por el Sistema de Espacios Naturales Protegidos, ha permitido que España cuente con 115 espacios declarados como lugares de importancia comunitaria, de ellos 73 son considerados zona especial de protección para las aves, con la finalidad de conservar la biodiversidad en esta especie, explicó Mas Ponce.

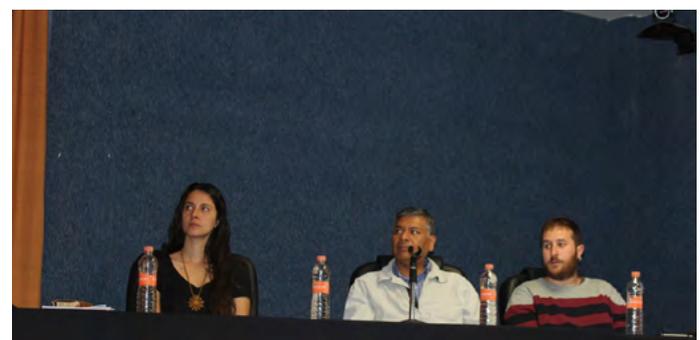
Por su parte, Cinthia Pereira Rosa puntualizó que España y México tienen el primer y segundo lugar, respectivamente, en tema de reservas de la biosfera, ya que a nivel internacional se cuenta con 48 reservas españolas y 41 reservas mexicanas, que en el caso de México representan el 6.44 por ciento de territorio nacional normada por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp).

Para que se puedan conservar los ecosistemas en armonía con el asentamiento del ser humano, la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), se basa en programas como el MaB (Man and Biosphere) y en instancias como la Red Mundial de Reservas de la Biosfera, que está trabajando en 669 biosferas en 120 países.

Refiriéndose a la situación de los parques españoles, la investigadora refirió que la Red Mediterránea de la Biosfera ha consolidado 67 reservas en 14 países europeos que son: Argelia, Bulgaria, Croacia, Eslovenia, España, Francia, Grecia, Israel, Italia, Líbano, Marruecos, Montenegro, Portugal, Túnez y Jordania.

En este sentido -acotó Pereira Rosa -, esta figura de protección internacional ha logrado que por parte de la UNESCO, se conforme el Centro para las Reservas Mediterráneas, en las que destacan las reservas de biosfera españolas por su riqueza natural.

Texto y fotos: Thalya Rodríguez



Administrador del SAT capacita a estudiantes de la UACyA



El administrador local de Servicios al Contribuyente del Servicio de Administración Tributaria (SAT), Héctor Franco Jiménez, ofreció una plática a los estudiantes de la Unidad Académica de Contaduría y Administración (UACyA), en la que dio a conocer los principales cambios en la plataforma para la declaración anual 2017.

En el audiovisual B de esa unidad académica, Franco Jiménez habló de las bondades que la plataforma en línea ofrece a los contribuyentes, cuales tendrán que declarar sus impuestos a partir del primero de abril y hasta el 2 de mayo de este año.

Señaló que la plataforma para los contribuyentes, es una herramienta que simplificará su uso con el fin de que se agilice la declaración, el pago y en su caso, la devolución de cuando haya un saldo a favor para el contribuyente.

Aseguró que con esta nueva actualización, se facilitará la declaración del contribuyente, ya que ésta se encuentra prellenada y precar-

gada a partir de las facturas electrónicas que le son entregadas, así como por las constancias de créditos hipotecarios, además el sitio web, permite la generación automática de líneas de captura para el pago de parcialidades, esto cuando haya un saldo en contra de los contribuyentes.

El funcionario del SAT, aclaró que el pago de parcialidades sólo se puede hacer en seis emisiones mensuales, y solo se tendrá esta posibilidad de retribución cuando el contribuyente haya declarado en tiempo ante la autoridad hacendaria.

Añadió que se eliminó la dependencia de las aplicaciones de Java y Silverlight, lo que hace que el sistema sea más rápido y dinámico, cuestión que con la plataforma anterior, estos programas hacían más lento el uso de la página, además comentó que se agregó un botón de ayuda para obtener asistencia en línea en el llenado de la declaración anual.

Texto y fotos: Gilberto Escobedo.



Universitarios reciben charla sobre la ciudad como ecosistema

Autoridades de la Unidad Académica de Ciencias de la Tierra recibieron a Toni Mas Ponce y Cinthia Pereira Rosa, investigadores de la Universidad Autónoma de Barcelona, España, quienes impartieron ante los alumnos la conferencia “La ciudad como ecosistema”.

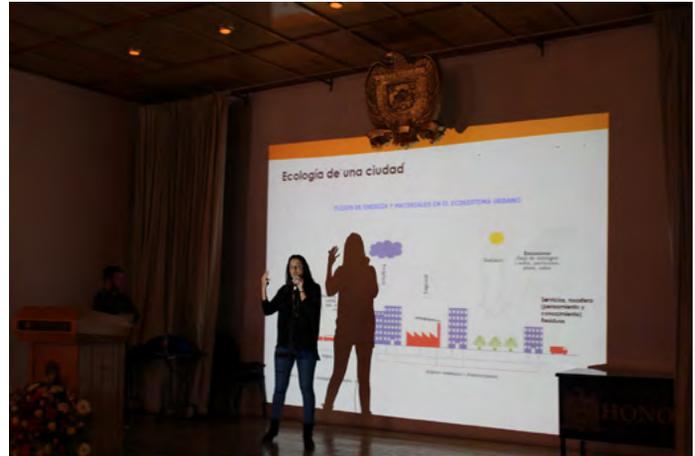
Antoni Mas Ponce y Cinthia Pereira Rosa expusieron su trabajo de investigación sobre el ecosistema que habita en el parque español de Cornellá y refirieron sus experiencias al realizar este proyecto basado en observar las necesidades básicas de la cadena alimenticia como el alimento, oxígeno, calor y agua.

Los conferencistas españoles explicaron los elementos que conforman un ecosistema urbano, así como los flujos de energía y materiales que existen en este medio ambiente, entre ellos mencionaron la precipitación, evaporación, radiación y los residuos.

Sobre el título de su investigación, comentaron que la biodiversidad es un indicador fundamental para conocer la calidad de vida que existe en un determinado hábitat, es decir por medio de la fauna y flora se define su entorno.

Indicaron que para comprender la composición de la biodiversidad, es necesario agruparla en tres mundos, que son el mundo gris que representa la construcción, el mundo verde que son las áreas naturales y el mundo azul, que es básicamente los recursos marítimos.

Para Toni Mas y Cinthia Pereira, la clasificación anterior permite analizar el comportamiento de la flora y fauna, además de facilitar su estudio de forma ambiental, para que de esa manera se logre tener un ecosistema equilibrado y se identifiquen las especies que tienen que adaptarse a este medio ambiente que está en constante cambio.



Texto y fotos: Thalya Rodríguez



Carrera 3K organizada por alumnos de Derecho

La carrera 3K organizada por los consejeros de la Unidad Académica de Derecho “Derecho con Identidad” Misael Guardado, Paola Lara, Mirna Falcón y Kazzandra Vázquez, contó con la participación de 546 corredores procedentes de las unidades de Economía, Contaduría y Administración, Psicología y Derecho.

La finalidad de la carrera era ayudar a los sectores más vulnerables de la ciudad, ya que la inscripción consistía en tres alimentos no perecederos o un juguete. Se premiaron a los cuatro primeros lugares de ambas ramas con un kit deportivo con libros y un incentivo económico.

Texto y fotos: Cortesía de Mirna Falcón.



Directorio

Dr. Antonio Guzmán Fernández
Rector

Dr. Rubén de Jesús Ibarra Reyes
Secretario General

Dr. Alejandro Aguilera Galaviz
Secretario Académico

Dra. Marisol Cruz
Coordinadora de Comunicación Social

M. en T. Verónica del R. Ramírez de la Torre
Jefa de Información

Lic. Pamela Girón Hernández
Jefa de Redacción

Lic. Alejandro Lizardo Méndez
Formación y diseño

El funcionamiento de la Bolsa de Valores, la conferencia de los Martes de la Ciencia

El director de la empresa zacatecana “Hacker Garaje”, Luis Daniel Beltrán, asiduo conferencista e inversionista, fue el invitado para brindar la plática “Matemáticas en la Bolsa de Valores”, en el marco de los ya tradicionales “Martes de la Ciencia” organizados por el Museo de Ciencias.

Beltrán afirmó que con un buen conocimiento sobre el funcionamiento de la Bolsa de Valores y con una inversión mínima, hay posibilidades de que un inversionista pueda incursionar en este negocio, admitió que se necesita mucho trabajo para poder adelantarse y saber qué producto podrá ser el que incremente su valor.

Dijo que la Bolsa de Valores funciona mediante el principio de la oferta y la demanda, en donde mientras más haya oferta de un producto “hay mucho”. Asimismo, habló sobre el mercado de valores, explicando la variación entre el dólar y otras monedas o de algún metal como el oro o el platino, en estos se aplica el principio de la necesidad de un producto en el que su existencia sea menor en el mercado, incrementando su precio y por consiguiente su ganancia.

Beltrán manifestó que el modelo matemático que se utiliza, es la graficación del comportamiento de determinado producto que se maneja en la Bolsa de Valores, se estudian por periodos y luego los resultados se cruzan para obtener una aproximación del comportamiento de lo que se vende y se compra.

Finalmente, explicó que para saber cuánto vale otra moneda, es indispensable tener como referencia otra unidad monetaria, por ejemplo cuánto vale un metal depende de cuánto cueste el dólar o el euro, porque cada moneda es diferente, el dólar es la moneda con que se comparan las otras para saber un precio, lo que hace que el valor del dinero suba o baje de manera mínima, es decir, que la diferencia aunque sólo sea de un centavo crea que los miles de billones de dólares que se compran a un precio cuando se abre la bolsa de valores, a su cierre la ganancia sea sustanciosa y haga millonarios a los inversionistas.

Texto y fotos: Gilberto Escobedo.



Conferencia “Más allá de nuestros ojos: Ácaros”



La estudiante de la maestría en Ciencias Biológicas de la Máxima Casa de Estudios, Susana Trejo Palacios, fue la encargada de impartir la tradicional charla de los “Martes de la Ciencia” con el tema: “Más allá de nuestros ojos: Ácaros”.

En su plática, la universitaria destacó la importancia que tiene esta especie por ser uno de los grupos de animales más exitosos que existen en la naturaleza, ya que se tiene el conocimiento que viven desde que el ser humano habita en el la tierra.

Añadió, además, que estos animales son los más numerosos en cuanto a especies se refieren, “existen 54 mil categorías de artrópodos y en nuestro país solo se conocen 2 mil seiscientos, sin embargo, poco se conoce al respecto de estos parásitos en México”.

La bióloga afirmó que estos pequeños animales están presentes en la convivencia del humano, pues lo hay de diversas formas como en el queso, en los animales, en los granos almacenados, en las carnes frías, entre otros lugares.

Trejo Palacios enfatizó que el ser humano debe crear conciencia sobre los ácaros, sobre todo porque hay una variedad enorme de ellos, cuales a lo largo de la evolución han llegado a invadir cavidades internas, principalmente las vías respiratorias o los que viven por un tiempo debajo de la piel.

Texto y fotos: Gilberto Escobedo

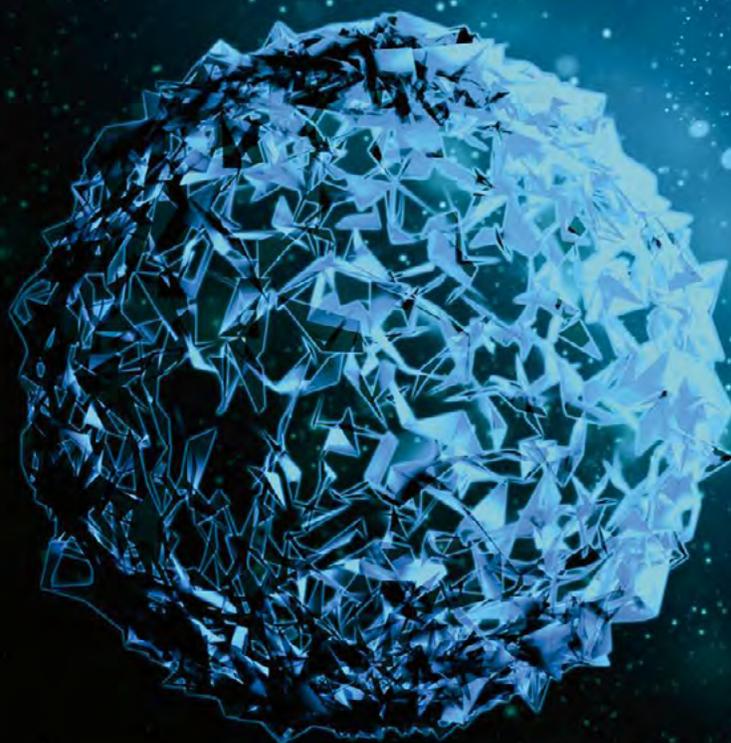




La Academia Mexicana de Ciencias
invita a participar en el

XXVII Verano de la Investigación Científica

la investigación científica a tu alcance



Verano de la
INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

Consulta las bases y fechas en:
www.amc.mx

 Verano de la Investigación Científica
<http://xxvveranosamc.org/>

Estancia: Periodo de siete semanas
entre el 26 de junio y el 25 de agosto de 2017

