

AÑO XXXIII  
NÚMERO 246  
MARZO 2019  
ISSN-2007-0438

UACJ

# Gaceta

u n i v e r s i t a r i a

ORQUESTA SINFÓNICA JUVENIL DE LA UACJ

## Rompe con tradición de interpretar conciertos

PÁGINA 21 »



### INVESTIGACIÓN

96 profesores tienen reconocimiento del SNI

PÁG. 3 »



### EXCELENCIA

Alumnos de Derecho ganan competencia de juicios orales

PÁG. 10 »



### EXTENSIÓN

Estudiantes apoyan a personas de la tercera edad

PÁG. 4 »







## DIRECTORIO

### Rector:

Mtro. Juan Ignacio Camargo Nassar

### Secretario General:

Dr. Daniel Alberto Constandse Cortez

### Dirección General de Comunicación Universitaria:

Mtro. Jesús Meza Vega

### Subdirección de Comunicación Universitaria:

Lic. Andrés Pedroza García

### Subdirección de Imprenta:

Mtro. Rafael Vaquera Moreno

### Jefatura de Información:

Lic. Rafaela Salcedo Meraz

### Fotografía:

Lic. Francisco de Santiago, Lic. Luis Meraz y  
Lic. Rubén Aguirre

### Diseño:

Lic. Leopoldo Bejarano González, Mtra.  
María Elena López, Lic. Thomas Schreiber y  
Mtra. Erika Díaz Cuevas

### Redacción:

Lic. César Molina Miranda, Jorge García  
Aguilar, Mtro. Gustavo Cabullo, Lic. Isamar  
Herrera Pacheco, Lic. Monserrat Peredo,  
Erick Arenas Góngora, Roberto González y  
Gustavo Torres Rubio

### Impresión:

Imprenta Universitaria

Gaceta Universitaria es un órgano informativo de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, se publica cada mes y es editado por la Dirección General de Comunicación Universitaria.

INDAUTOR Certificado de reserva de derechos al uso exclusivo  
núm. 04-2007-050416154500-102  
/ ISSN 2007-0438

Terminada el 1 de marzo de 2019 e impresa el 8 de marzo de 2019.

Las opiniones son responsabilidad de sus autores.

Domicilio: Av. Plutarco Elías Calles, núm. 1210, FOVISSSTE Chamizal, Ciudad Juárez, Chih. Teléfonos: 688 2270 y 688 2264. Correos: rsalcedo@uacj.mx y apedroza@uacj.mx

UACJ, miembro fundador del

Consortio de  
Universidades  
Mexicanas

UNA ALIANZA DE CALIDAD POR LA EDUCACIÓN SUPERIOR

# EDITORIAL

La cultura física y del deporte es un factor que toma mayor valor en la formación integral de los estudiantes y en el bienestar de la comunidad UACJ.

Se trata de facilitar y promover actividades que podamos integrar como una forma de vida y que mediante la práctica habitual logremos impactar en lo físico, en la mente y en la actitud.

Su implementación se da como seguimiento a uno de los ejes rectores en la administración 2018 – 2024 y la cobertura es para estudiantes, administrativos y académicos; el principal reto es que cada uno comprendamos los beneficios y lo tomemos como un asunto de calidad de vida.

El éxito de novedosas acciones como el programa de activación física en las áreas administrativas a mitad de la jornada, consejería de nutrición, bicicletas en el campus, uso funcional del centro acuático y gimnasio, sumado todo a las actividades del programa Universidad Saludable son un claro avance en la cultura física y del deporte.

Es importante distinguir del deporte de competencia, donde además de cultura física, se requiere de una actividad metódica y medible que permita lograr ciertos índices de rendimiento. Como nuevamente lo han reafirmado los equipos representativos de la UACJ en la Universiada Estatal y ganándose el pase a la Regional en distintas disciplinas.

La propuesta es consolidar nuestra cultura en sus diversas expresiones y una de ellas es la cultura física y del deporte; hacer que se traduzca en salud, actitud positiva, disciplina, constancia y la convicción diaria por ser mejor persona.





FOTO: Francisco de Santiago



Autoridades universitarias y algunos de los profesores que son reconocidos por el Sistema Nacional de Investigadores.

# UACJ, la que aporta más investigadores a Chihuahua

*El SNI incluyó en su padrón a 96 profesores de esta institución*

ISAMAR HERRERA

Con los nuevos nombramientos de docentes que ahora forman parte del Sistema Nacional de Investigadores, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez se convierte en la institución con el mayor número de profesores dentro de este programa en todo el

estado de Chihuahua. Dicho acontecimiento se resaltó en la entrega de reconocimientos que la universidad realizó para los 96 profesores que fueron aceptados para formar parte del SNI. La doctora Beatriz Araceli Díaz Torres, coordinadora general de Investigación y Posgrado, señaló que, en lo que respecta a Chihuahua, la universidad cuenta con el 51 por ciento de docentes investigadores pertenecientes al SNI en sus diversas categorías. De los 96 profesores que ingresan a este sistema, 48 fueron nombrados

como candidatos a investigadores, 46 se encuentran en el nivel 1 y 2 en el nivel 2. Asimismo, se destacó que 5 de las personas que ahora forman parte de alguna categoría dentro del SNI no son profesores de tiempo completo, sino personal administrativo que se formó en la investigación. El rector de la universidad, el maestro Juan Ignacio Camargo Nassar, felicitó a los docentes por conseguir un logro personal tan importante, mismo que también ayuda a que la universidad se consolide más como una institución de calidad en el país.

# Programas de Comercio Exterior y Trabajo Social son acreditados

Luego de haber adoptado una cultura de evaluación por organismos externos para lograr la mejora continua de los programas académicos, la UACJ obtuvo la acreditación de la calidad de dos más de sus carreras; las licenciaturas en Comercio Exterior y en Trabajo Social.

En el marco de estos reconocimientos otorgados por el Consejo para la Acreditación del Comercio Exterior (CONACI) y de la Asociación para la Acreditación y Certificación en Ciencias Sociales (ACCECISO), se llevó a cabo la develación de las placas alusivas a las acreditaciones en Ciudad Universitaria. El presidente de CONACI, Francisco Javier Méndez Aguiñaga, entregó a las autoridades universitarias el documento en el que se acredita por

FOTO: Francisco de Santiago



Develan placa conmemorativa en auditorio de CU.

cinco años el Programa de Comercio Exterior que se imparte en Ciudad Universitaria. El representante del organismo acreditador dijo que CONACI es el único consejo que ha sido formado por una alianza entre la empresa y la academia con el objetivo de generar recursos humanos que atiendan este sector de la economía.

Por su parte, José Sánchez Rueda, de ACCECISO, quien entregó al rector Juan Ignacio Camargo Nassar la constancia de acreditación de la Licenciatura en Trabajo Social, dijo que esta profesión es la que tiene un mayor compromiso social y destacó que la UACJ ha refrendado su compromiso con la calidad académica.

## CERTIFICA CIEES LA CALIDAD ACADÉMICA DE GERONTOLOGÍA

La suma de esfuerzos de la comunidad universitaria por consolidar y concientizar sobre la importancia que tiene la carrera de Gerontología, enfocada en el cuidado del adulto mayor, rindió sus frutos con la entrega de la placa que la reconoce como un programa de calidad.

Durante la ceremonia de la develación de la placa se destacó la importancia que tiene el formar a personas enfocadas en esa área de la salud, debido principalmente a que las más recientes estadísticas revelan que en 1 de cada 4 familias en México hay una persona mayor de 65 años que necesitan cuidados especiales.

El doctor Salvador Nava Martínez, director del Instituto de Ciencias Biomédicas, aseguró que se seguirá gestionando para asegurar que los estudiantes de ese programa cuenten con todas las herramientas necesarias para que realicen su trabajo de la forma más profesional posible.

Por su parte, el rector de la UACJ, el Juan Ignacio Camargo Nassar externó el orgullo que siente porque la carrera de Gerontología haya recibido el nivel uno de acreditación a cargo de los Comités Interinstitucionales de Evaluación de la Educación Superior (CIEES), una organización que tiene como objetivo promover la calidad educativa de todo el país desde hace más de 30 años.

Asimismo, refrendó su compromiso de seguir en la disposición de fortalecer la planta docente, el plan de estudios del programa y instalaciones con la idea de consolidar en toda la parte norte del estado este programa.



## APOYARÁN 99 ESTUDIANTES EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Con los objetivos de impulsar, y a la vez despertar en los estudiantes el gusto por la investigación, la UACJ asignó 99 alumnos de licenciatura para que apoyen a profesores investigadores en el desarrollo de sus proyectos.

La asignación de estos alumnos se da en el marco del Programa de Ayudantías, en el que los investigadores comparten con ellos sus conocimientos que les ayudan a prepararse mejor en el programa académico que cursan.

El rector de la universidad, el maestro Juan Ignacio Camargo Nassar, exhortó a los estudiantes a que aprovechen la oportunidad de trabajar con alguien que cuenta con las habilidades y destrezas en la en sus respectivas áreas del conocimiento.

Asimismo, exhortó a los investigadores a que compartan todo lo necesario a sus ayudantes, para que vivan la experiencia de su etapa universitaria con plenitud y además siembren en tierra fértil el gusto de la investigación.

“Los maestros de la institución no van a limitarse al compartir sus conocimientos, utilizarán todo lo que tienen para contribuir a la formación de los estudiantes; aprovechen el tener al lado de ustedes a una persona que les pueda transmitir el interés por la investigación. Les deseo mucho éxito”, dijo el rector a los alumnos.

La asignación de ayudantías a profesores de tiempo completo también les brinda a los estudiantes una beca, la cual les será entregada quincenalmente durante su participación en el programa misma que comenzó el 31 de enero y culminará el 24 de mayo.

Tales eventos son realizados por la universidad bajo el esquema de formar a gente integral, no solamente en su área profesional, sino también como ciudadanos comprometidos con la sociedad.

FOTO: Luis Méraz



Adultos mayores que participaron en la iniciativa estudiantil.

# Proyecto estudiantil beneficia a 80 personas de tercera edad

ROBERTO GONZÁLEZ

**A**lgo tan sencillo como pasear es un hábito altamente saludable, por lo que Juliana Acosta, Yolanda Mendoza, Alondra Loya y Carlos Vázquez, alumnos de octavo semestre del programa de Gerontología, fueron los encargados de incorporarlo a la rutina diaria de 80 adultos mayores durante un año, a través de su programa Brújula.

El Centro Cultural Universitario abrió su espacio a la clausura de dicho proyecto, donde los invitados de

*El programa Brújula fue una iniciativa de estudiantes de Gerontología*

honor fueron personas de la tercera edad, pertenecientes al Centro Comunitario 'Kilometro 20' y del Consejo Santa Rosa de Lima.

Asimismo, a cada uno de los comunitarios se les hizo entrega de un reconocimiento en agradecimiento por su colaboración. En el evento destacaron las participaciones

de María del Carmen Fernández y Agustina Burciaga, representantes de sus comunidades, quienes hablaron de las experiencias adquiridas a lo largo del año.

Por su parte, Juliana Acosta, miembro del programa, enfatizó que Brújula seguirá centrándose en proveer la atención en aquellos que se encuentren en la vejez, ofreciéndoles transporte, entrada a eventos culturales, museos y talleres sin costo alguno.

Esto va para más y conforme crezca el proyecto habrá más beneficio para las personas, dijo.

# Alumno de nivel principiante gana maratón local de finanzas

**U**n alumno de nivel principiante de la Licenciatura en Finanzas fue el ganador del maratón local de finanzas que se realizó en la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, en el cual participaron 121 estudiantes de niveles principiante, intermedio y avanzado. El maratón tuvo tres fases y los alumnos que obtuvieron los cuatro primeros lugares serán quienes representen a la universidad en el maratón regional de ANFECA, que se llevará a cabo en abril, en Baja California, en abril.

FOTO: Luis Méraz



Los estudiantes que representarán a UACJ en otras competencias.

La doctora Blanca Lidia Márquez Miramontes, jefa del Departamento de Ciencias Administrativas, dijo que hubo una buena respuesta de los estudiantes por participar en la

competencia y que fue bueno también el nivel de desempeño que mostraron los alumnos.

Jorge Luis Escárcega Lechuga es el estudiante que ganó el maratón al responder acertadamente 120 de los 162 reactivos que tuvo la competencia.

El segundo lugar lo obtuvo Octavio Carrillo Vargas, de nivel intermedio; el tercer lugar lo tuvo Jean Alessandro Téllez Ortiz, de nivel avanzado, mientras que en el cuarto sitio hubo un empate entre José Carlos Paniagua Rueda y Vanessa Barrera Martínez.



# Hotel Mesaluna, obtiene la certificación en seguridad

*ASIS y UACJ verificaron que cumple con los estándares internacionales*

JORGE GARCÍA

Después de un año de trabajo, el Hotel Mesaluna logró cumplir con los estándares internacionales de seguridad, y este 8 de febrero le fue otorgada, por parte de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y la agencia ASIS Internacional, la certificación como recinto seguro.

El hotel Mesaluna, que se ubica en la zona del Consulado de Estados Unidos en Ciudad Juárez, es el tercer recinto que obtiene la certificación en materia de seguridad que entrega la UACJ y la agencia ASIS Internacional.

La certificación la recibió la licenciada Marcía Zaragoza Delgado propietaria del hotel, quien dijo que



Marcía Zaragoza recibe la certificación del hotel de manos del rector Juan Ignacio Camargo.

el propósito fundamental de su empresa es garantizar la seguridad de los huéspedes.

La certificación de los hoteles en materia de seguridad forma parte de un proyecto en el que se vincula la academia con la empresa, en el que ambas partes ganan y se genera un beneficio para la ciudad.

El rector de la universidad, el maestro Juan Ignacio Camargo Nassar, quien entregó el documento a la propietaria del Hotel Mesaluna, dijo que era satisfactorio para la UACJ

la cristalización de este proyecto y agradeció a la empresaria por la confianza que depositó en la universidad para ser evaluada en materia de seguridad.

La doctora María Teresa Martínez Almanza, quien dirige el proyecto por parte de la universidad, dio a conocer los criterios que se evalúan en los hoteles y que son: Seguridad física, Control de accesos, Procedimientos de seguridad, personal de seguridad, Educación y Capacitación.

Dijo que la certificación tiene una vi-

gencia de dos años y que todo el trabajo de evaluación, las pre-auditorías y auditorías se realizan sin representar un costo para la empresa, ya que el proyecto de ASIS Internacional y la UACJ no tiene fines de lucro.

La realización del proyecto permite fortalecer el programa de Licenciatura en Seguridad y Políticas Públicas de la UACJ y los alumnos que participan en el trabajo de campo de las evaluaciones obtienen una mejor preparación.

Un beneficio para la ciudad, que por el momento no es visible, es que se puede cambiar la imagen de inseguridad que ahora tiene y que permitirá que se pueda aprovechar el turismo de negocios que se genera por la maquiladora.

En la ciudad existen más de 300 plantas maquiladoras, pero los ejecutivos que vienen de otras ciudades del extranjero a visitarlas se hospedan en hoteles de El Paso por cuestiones de seguridad.

Con la certificación de hoteles en materia de seguridad esa derrama económica que genera el turismo ejecutivo se quedará en Ciudad Juárez.

# Inicia transmisiones el noticiero Acontecer



Desde el vestíbulo de la rectoría fue la primera emisión.

Con la finalidad de llevar información relevante y al momento a la comunidad universitaria y juarense, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez inauguró el 15 de febrero el noticiero semanal Acontecer, con duración de 30 minutos.

La transmisión se realizará en vivo los días viernes de manera itinerante en su sede y la primera emisión ocurrió desde el lobby de la rectoría, localizada en las avenidas Plutarco Elías Calles y Hermanos Escobar.

La conducción está a cargo de Aarón Sánchez y Gabriela Martínez, quienes en su primera emisión abordaron notas que tienen que ver con convenios efectuados por la institución para impactar en su aportación a la comunidad.

El espectador podrá mantenerse informado en cuanto los servicios que

se ofrecen en talleres, diplomados, bufete jurídico, Universidad Infantil, el clima y deporte universitario, entre otros acontecimientos y logros de sus estudiantes y profesorado.

Acontecer se transmitirá en vivo en las plataformas de internet de la UACJ y se replicará a las 14:00 y 18:00 horas en el Canal 44.3.

Verlo en vivo en:

[www.facebook.com/uacjtv](http://www.facebook.com/uacjtv)

## MARCA NUEVA ETAPA DE LA TELEVISIÓN UNIVERSITARIA

- Conducen Gabriela Martínez y Aarón Sánchez
- Se emitirá los viernes desde diferentes sedes



**La sombra del viento**  
Carlos Ruiz Zafón



**BASES:**

**PRIMERA:** Podrán participar todos los estudiantes inscritos en cualquier programa de nivel licenciatura de esta Universidad, con excepción de aquellos que hayan obtenido algún premio en alguna de las tres ediciones anteriores de este concurso.

**SEGUNDA:** El concurso contempla dos etapas: a) se aplicará un examen escrito el jueves 11 de abril de 2019 de 13:00 a 15:00 horas en los salones del edificio T (Humanidades), ubicado en ICOSA; b) quienes obtengan los diez puntajes más altos en el examen escrito, presentarán un examen oral (abierto al público) el jueves 9 de mayo de 2019, de 9:00 a 12:00 horas, en la Sala Jesús Macías del Edificio V del ICOSA. Es de destacar que en este segundo examen se plantearán preguntas, no sólo sobre el contenido del texto sino también de comprensión y análisis.

**TERCERA:** Los exámenes serán elaborados, aplicados y evaluados por académicos del Programa de Literatura, quienes fungirán como jurado calificador tanto en el examen escrito como en el oral. Su dictamen será inapelable.

**CUARTA:** El periodo de inscripción queda abierto a partir de la publicación de esta convocatoria hasta el 10 de abril de 2019 en la Coordinación del Programa de Literatura.

**QUINTA:** Cualquier asunto no previsto en la presente convocatoria será resuelto por los organizadores del concurso, o bien por la Coordinación del Programa de Literatura.

**PREMIOS:**

**Primer lugar:** Una laptop y beca total de inscripción 2019-2  
**Segundo lugar:** Una laptop y beca para créditos de inscripción 2019-2  
**Tercer lugar:** Una laptop

**ENTREGA DE PREMIOS:**

**9 de mayo de 2019**

**Informes e inscripciones:** Programa de Literatura, edificio T, segundo piso, ICOSA. Teléfono 688-3896, correos electrónicos: [masalaza@uacj.mx](mailto:masalaza@uacj.mx), [dalia.gomez@uacj.mx](mailto:dalia.gomez@uacj.mx), [almendra.chocha@uacj.mx](mailto:almendra.chocha@uacj.mx), [mmeza@uacj.mx](mailto:mmeza@uacj.mx).

SOMOSUACJ

UACJ | UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

**sábados en la ciencia**

**NUTRICIÓN Y ACTIVACIÓN FÍSICA**  
Impartida por el **Dr. Abraham Wall Medrano**

**9** 1:30 P.M.  
**MARZO** SALA 3D LA RODADORA ENTRADA LIBRE

FVC SUBDIRECCIÓN DE FORMACIÓN Y VINCULACIÓN CULTURAL

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN Y DEPORTE ZONA NORTE

FORMACIÓN Y CREACIÓN DE PÚBLICOS

SOMOSUACJ



# Asegura eficacia de vacunas

*Profesor de ICB crea dispositivo que alerta si calor alteró componentes del medicamento*

ISAMAR HERRERA

La confianza que se deposita en la vacuna, diseñada con la única tarea de prevenir y eliminar del organismo cualquier señal de virus, disminuye al momento en que su temperatura rebasa los 8 °C, pues tal alteración hace que la fór-

mula sea inútil ante la enfermedad que aqueja al paciente.

Dicho problema ha hecho actuar al doctor Bonifacio Alvarado Tenorio, docente investigador del área de Ciencias Biomédicas, quien por dos años ha trabajado en diseñar un sensor que altera su forma en el momento en que la vacuna es expuesta a una temperatura mayor a la adecuada, y detectar así si la sustancia conserva sus componentes para combatir al virus, o no.

“Resulta un peligro para los pacientes que se les inyecte una vacuna que se sobrecalentó, porque realmente no tendría efecto alguno. Deja a las personas expuestas a contraer la enfermedad”, señaló.

El diseño del prototipo es el de un anillo doblado, su forma representa al del número ocho, que permanecerá colgado en todo momento a la vacuna hasta llegar a su destino.

La idea es que cuando la sustancia sea expuesta a un cambio brusco de temperatura durante su traslado, el accesorio que lo acompaña vea alterada su forma original y cambie simplemente a la de un aro, para así alertar a sus destinatarios de que la vacuna no es apta para que sea aplicada.

Es como un sensor que señala que en algún momento del traslado hubo una elevación en la temperatura, a diferencia de un termómetro, que es lo que comúnmente se utiliza.

# Investigador imparte un taller sobre el manejo de serpientes

La serpiente ha sido uno de los animales más temidos por el hombre debido al papel que desempeña como depredador, pero sobre todo por la fama que ha adquirido a lo largo del tiempo a través de mitos e ideas negativas que la representan como la especie del mal.

No obstante, México alberga alrededor de 700 especies de serpientes y sólo son cuatro las consideradas letales para el ser humano, en el que se les sigue matando de manera indiscriminada sin distinguir si son venenosas o no, deplora Pablo Antonio Lavín Murcio, profesor investigador de la Licenciatura en Biología.

Fue en el marco del Día del Biólogo, que Lavín Murcio impartió el taller de “Manejo de serpientes” para capacitar a alumnos y egresados del programa de Biología con todo lo que respecta a la herpetología.

“Hay una percepción muy negativa de estos animales, la idea es que a través de la educación y del conocimiento, lleguen a apreciar a las serpientes y que quiten de la cabeza esos mitos y esa idea negativa que hay de las serpientes. Generalmente, en nuestra cultura, son como la representación del mal y del diablo”, comentó.

Las cuatro serpientes venenosas



El doctor Pablo Lavín explica a los alumnos aspectos sobre la víbora de cascabel.

que se pueden encontrar en México son: Cascabeles, coralillos, cantiles y nauyacas.

En general, los ofidios desempeñan un papel importante en el equilibrio de los ecosistemas, ya sea como depredadores o como presas.

Sin embargo, se le preguntó sobre la presencia de reptiles venenosos en las instalaciones de Ciudad Universitaria (CU), por lo que contestó que en años pasados el personal de intendencia y de seguridad, fueron

capacitados para lidiar con serpientes, tarántulas, lince y coyotes.

Por 20 años, el doctor Lavín Murcio se ha desempeñado en la investigación y recolección de anfibios y reptiles en la frontera norte de México. Asimismo, finalizó con la exposición, en el laboratorio de biodiversidad del ICB de una serpiente de cascabel para analizar su anatomía, caracterizada por un cuerpo alargado que le permite un desplazamiento sin necesidad de extremidades.

## COMIENZAN SERVICIO SOCIAL 111 ESTUDIANTES DE ENFERMERÍA

Como parte de su formación integral, y requisito obligatorio para obtener su título universitario, 111 estudiantes de Enfermería participaron en la asignación de plazas del servicio social, que deberán realizar en instituciones de salud durante un año.

A partir del 1 de febrero y hasta el 31 de enero de 2020, los futuros profesionistas de la salud tendrán la oportunidad de fortalecer sus habilidades y conocimientos que fueron adquiriendo en el transcurso de su preparación académica, así como el involucrarse más con la comunidad, conocer sus necesidades y los programas en los que ellos podrían llegar a colaborar para mejorar la situación de la salud en Juárez y el estado, señaló la maestra Elia del Socorro García Sosa, coordinadora del programa de Enfermería de la UACJ.

Agregó que algunos alumnos también realizan el servicio social a través del área de vinculación de la universidad, donde participan en los trabajos y programas que van dirigidos a la comunidad juarense.

La ley de profesiones establece que las carreras dirigidas a la salud, como es el caso de este programa, de odontología y de medicina deben realizar su servicio profesional durante un año para poder titularse.

La representante estatal de servicio social de Chihuahua, Laura Reynosa Ramírez, explicó que serán los promedios más altos quienes tendrán la posibilidad de elegir primero a cuál institución quieren acudir a hacer el servicio.

La entrega de plazas se llevó a cabo el 23 de enero en la sala de usos múltiples del Centro Cultural Universitario.



# Reconocen trayectoria académica de la doctora María Teresa Montero

*Durante 35 años sirvió a la institución como docente, investigadora y funcionaria*

ERICK ARENAS

Una carrera académica llena de logros, satisfacciones y entrega a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez merece un honorable y merecido reconocimiento. Y así fue como el pasado 8 de febrero, en el auditorio Jesús Macías Delgado del ICESA, la doctora María Teresa Montero Mendoza recibió un emotivo homenaje por parte de familiares, amigos y compañeros debido a sus 35 años de servicio docente en la institución. La ceremonia reunió a personas cercanas a la doctora, así como a miembros de la comunidad universitaria, para escuchar una semblanza de vida, anécdotas y agradecimientos

FOTO: Gustavo Torres



La doctora Teresa Montero durante el homenaje que le rindieron en ICESA.

de personas que convivieron y trabajaron durante más de 30 años con la “maestra Tere”.

“Estoy contenta y agradecida con ella porque ha sido una persona que ha dado mucho a la Universidad. Ocupó diferentes cargos dentro de la institución, hizo docencia, investigación y extensión. Hablamos de una trayectoria que aportó mucha

riqueza en el campo pedagógico y deja un gran legado”, comentó en entrevista la maestra María Teresa Almada, profesora del Departamento de Humanidades.

El doctor Servando Pineda Jaimes, jefe del Departamento de Ciencias Sociales, fungió como representante del rector de la universidad. Por su parte, la maestra Kathya Sán-

chez Pérez, jefa del Departamento de Humanidades, estuvo en representación del maestro Alonso Morales, director del ICESA. A la doctora Montero la acompañaron su señora madre, hermana, hijo, nuera y nieto, así como colegas y amigos que en algún momento de su carrera colaboraron con ella en algún proyecto. “Es un homenaje que le realiza el ICESA por toda su trayectoria pues la doctora es uno de los pilares dentro de nuestra institución. Es reconocerle su esfuerzo y dedicación por todo lo que realizó a lo largo de estos 35 años. Ella fundó el Departamento de Humanidades, así como el Programa de Educación, entre muchas otras actividades que realizó tanto como docente como líder de tantísimos proyectos”, expresó el doctor Pineda Jaimes.

En el evento, la maestra Almada leyó una semblanza, mientras la doctora Montero escuchaba con atención varios pasajes de su vida. “Gracias por los 37 años que le dedicaste a la Universidad, Tere”, dijo emocionada la maestra Almada.

## Rinden biólogos homenaje póstumo al maestro Miguel Ángel Viveros

Para enaltecer la memoria y el legado que dejó en vida, en pro del cuidado del medio ambiente y de la educación de los estudiantes del programa de Biología, la universidad llevó a cabo en honor al ingeniero Miguel Ángel Viveros Pinto, encargado del invernadero de Ciencias Biomédicas, la celebración del Día del Biólogo. Durante la ceremonia de inauguración del programa Conservación de Recursos Naturales, sus colegas, amigos y alumnos guardaron un minuto de silencio por el reciente fallecimiento de Viveros, y también se llevó a cabo la proyección de un video de las entrevistas en las que participó el ingeniero, donde reiteraba la importancia de cuidar y tratar a las plantas como a un ser humano.

Posteriormente, el maestro Abraham Aquino Carreño, coordinador del programa de Biología, mencionó algunos de los grandes logros que Viveros dejó con la finalidad de mejorar las condiciones ambientales de la ciudad.

“En 1993 fue responsable de producir miles de árboles en el vivero forestal militar del vigésimo regimiento de caballería de la Secretaría de Defensa Nacional, mismos que están sembrados en distintos parques y sectores de la mancha urbana”, destacó Aquino.

También se subrayó que en 1997 se encargó de mantener estable ecológicamente las más de 45 hectáreas de áreas verdes del Club Campestre de Juárez A.C., logrando reforestar esa zona con árboles de diferentes

especies, como fresno, encino, sauce y mezquite que él mismo produjo, con lo cual logró que con el tiempo, y poco a poco, se cambiara el paisaje urbano hasta convertirlo en un importante pulmón para Juárez, mismo que proporciona servicios eco sistémicos invaluable.

En cuanto a las actividades académicas que se realizaron como parte de los festejos, se contó con la participación externa de los directores de la Reserva de la Biosfera de Janos y de la Biodiversidad y recursos genéticos de Samalayuca, el ingeniero Mario Rodrigo Chávez Chávez y el biólogo Pablo Domínguez González, respectivamente.

También se contó con la participación de docentes de la UACJ pertenecientes a la licenciatura de Bio-

### Logros»»

- En 1993 se encargó del cultivo de miles de árboles que se sembraron en parques
- En 1997 se hizo cargo de reforestar 45 has. del Campestre de Juárez
- Contribuyó a mejorar las condiciones ambientales de esta ciudad

logía, mismo que este año cumple 20 años de haberse consolidado, y que además se destaca por contar con tres acreditaciones por ser un programa de calidad.

Fue hace 58 años, el 25 de enero de 1961, cuando el Instituto Politécnico Nacional estableció esa fecha como el Día Nacional del Biólogo, tras la conformación del Colegio de Biólogos de México.



FOTO: Luis Meraz



El legislador de Morena durante la presentación de "El Acceso de las mujeres a la justicia".

## El Derecho en México está masculinizado, afirma senador

*Ricardo Monreal Ávila presentó su libro en el que afirma que la mujer rural es la que está más marginada*

JORGE GARCÍA

El Derecho en México está masculinizado y eso provoca que sea muy complejo que haya una perspectiva de género en su aplicación para que sea posible que las mujeres puedan tener acceso a la justicia, dijo el senador

Ricardo Monreal Ávila, en la presentación de su libro en la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

El senador por Morena dijo que se había escogido a Juárez como una de las primeras ciudades para presentar su libro "El acceso de las mujeres a la justicia. Una visión para transitar a la igualdad de derechos y oportunidades", porque es un lugar emblemático por la lucha que han protagonizado las mujeres en contra del feminicidio.

Monreal Ávila afirmó que el derecho está masculinizado pero son las juezas y las agentes del Ministerio Público las que peor tratan a las mujeres y expuso ante los asistentes a la presentación del libro el caso real de una mujer que fue enjuiciada como

presunta responsable de homicidio calificado, a pesar de que ella era la víctima de la privación de su libertad, violación e intento de asesinato. La mujer había sido sometida una noche por dos sujetos que por la fuerza la metieron a un hotel en donde la atacaron sexualmente y luego pretendieron asesinarla. La víctima había logrado huir gracias a que uno de los agresores se quedó dormido porque se encontraba muy borracho.

Esa misma noche la mujer había tenido que declarar ante la autoridad como responsable de homicidio calificado y tenía que enfrentar un proceso con muchas irregularidades propiciadas por los factores que impiden el acceso de la mujer a la justicia.

## ALUMNOS DE BRASIL, COLOMBIA Y ARGENTINA CONTINÚAN AQUÍ SUS ESTUDIOS



Autoridades de la UACJ dieron la bienvenida a los seis alumnos de universidades nacionales y extranjeras que eligieron a esta institución para continuar durante este semestre su formación académica, como parte del Programa de Movilidad e Intercambio Estudiantil.

De entre los estudiantes que acuden del extranjero, se encuentra Leidy Yameli Rodríguez, quien cursa por segunda ocasión su carrera de Arquitectura en la máxima casa de estudios de Juárez.

Comentó que su institución de origen, la Universidad Católica de Colombia, fue la que le eligió la UACJ para que realizara el intercambio. Decisión que aseguró fue la mejor, pues además de complementar mejor su formación profesional, tanto el clima como las personas le gustaron, razón por la que solicitó una extensión para continuar aquí sus estudios.

Por su parte, Manuel Alejandro Poiman del Puerto, quien viene de la Universidad Veracruzana, dijo que la UACJ fue su primera opción para venir de intercambio.

FOTO: Francisco de Santiago



Representantes de instituciones firman convenio con la universidad.

## Inician prácticas escolares 400 alumnos de Trabajo Social

Más de 400 alumnos de la Licenciatura en Trabajo Social iniciarán sus prácticas escolares en 66 centros, instituciones públicas y privadas y organizaciones civiles, luego de que el pasado 14 de febrero se llevó a cabo la firma de un convenio con la UACJ. La firma del convenio se realizó en una ceremonia que tuvo lugar en el ICESA y a la que asistieron los repre-

sentantes de los 66 centros para la práctica escolar de los alumnos.

La maestra Adriana Osio Martínez, coordinadora del Programa de Trabajo Social, dijo que las prácticas escolares permiten a los estudiantes confrontar los conocimientos que reciben en el aula con las situaciones que se presentan en instituciones públicas, privadas, en comunidades y en organizacio-

nes civiles.

En las prácticas los alumnos trabajan en proyectos para dar solución a los problemas que están afectando a los diferentes sectores de Juárez. Estas prácticas permiten fortalecer al mismo programa educativo de la universidad, ya que los estudiantes adquieren conocimientos que les han permitido tener un mejor rendimiento en el EGEL.



## DAN A CONOCER LAS NOVEDADES DE LIBROS ELECTRÓNICOS

La Subdirección de Publicaciones de la Dirección General de Comunicación Universitaria anunció las novedades en materia literaria, disponibles a partir del 24 de enero en el Portal de Libros Electrónicos de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, mismos que pueden ser descargados de manera gratuita y sin previo registro. Los títulos anunciados son: Tradiciones constructivas de tierra y su pertinencia actual, coordinado por Yuko Kita; La tipología del kitsch. La estética del mal gusto de José de Jesús Flores-Figueroa y César Omar Balderrama; La danza de los matachines en Ciudad Juárez: prácticas y significaciones de Daniela Guadalupe Córdova, así como el texto Habitabilidad y arquitectura de las culturas del desierto, coordinado por Leticia Peña.

El Portal de Libros Electrónicos de la UACJ es una plataforma orientada a la difusión del quehacer académico y la investigación, que tiene por objetivo apoyar la publicación electrónica de aquellos libros editados por los distintos instancias de la Universidad.

La editorial universitaria proporciona acceso abierto inmediato a su contenido bajo el principio de hacer disponible la investigación de forma abierta al público, para fomentar un mayor intercambio de conocimiento global. Para acceder a los más de 90 títulos que ofrece el catálogo, es necesario visitar el sitio <http://elibros.uacj.mx>. La interfase es de fácil uso y se puede navegar a través de la colección entera o hacerlo por categorías y series. Para más información acerca del sitio, colecciones e información general, comunicarse al área de Administración de Publicaciones Electrónicas al correo [elibros@uacj.mx](mailto:elibros@uacj.mx)

FOTO: Luis Meraz



Los integrantes de los equipos ganadores recibieron un reconocimiento.

# Ganan alumnos de Derecho competencia de juicios orales

*En concurso regional dos equipos de UACJ obtuvieron el primer y segundo lugar*

ERICK ARENAS

En un evento celebrado en la Sala de Juicios Orales del ICOSA, ocho estudiantes del Programa de Derecho recibieron un reconocimiento por su gran desempeño al obtener el primer y segundo lugar en la Competencia Regional

de Litigación Oral celebrada en la ciudad de Chihuahua.

Pamela Castellanos, Alondra López, Valeria Goche y Gabriel García, del equipo ALFA, resultaron ganadores de entre 16 equipos universitarios de los estados de Chihuahua, Durango y Tamaulipas. A su vez, los alumnos Paola Jacobo, Génesis Villegas, Gabriel Madrid y José Eduardo Limón, del equipo ETA, ocuparon el segundo puesto en la mencionada competencia, lo que otorga a los dos equipos el derecho a participar en la competencia nacional, a llevarse a cabo en la Ciudad de México en el mes de abril.

La ceremonia y entrega de los re-

conocimientos fue presidida por el maestro Santos Alonso Morales, director del ICOSA, y por Joaho Boggart Acosta López, jefe del Departamento de Ciencias Jurídicas; Carlos Murillo Martínez, coordinador del Programa en Seguridad y Políticas Públicas, así como de los maestros Carlos Alberto Martínez Beltrán y Andrés Barrera Rubio, que fungieron como asesores de los equipos de litigación oral.

También se develaron dos placas conmemorativas con la mención del lugar obtenido por los equipos en la competencia regional y que fueron colocadas en un muro del recinto universitario.

# Programa de literatura convoca a concurso de lectura

La novela “La Sombra del Viento” del escritor español Carlos Ruiz Zafón ha sido seleccionada para el XXV Concurso de Lecturas Hispanomexicanas 2019 que organiza el Programa de Literatura de la UACJ.

El concurso tiene como premio al ganador del primer lugar una computadora laptop y una beca de inscripción para el segundo semestre

de 2019. Para el segundo lugar, una computadora laptop y una beca de créditos y para el ganador del tercer lugar una laptop.

El Departamento de Humanidades, a través del Programa de Literatura ha emitido la convocatoria para esta edición del concurso de lecturas, en el que podrán participar todos los estudiantes de nivel de licenciatura de la universidad, con excepción de

quienes hayan obtenido algún premio en alguno de los tres concursos anteriores.

El periodo de inscripción para participar en el concurso se encuentra abierto y se cerrará el 10 de abril. Este trámite se puede realizar en las oficinas de la Coordinación del Programa de Literatura, en el segundo piso del edificio T del Instituto de Ciencias Sociales y Administración.



# Eligen a investigador de UACJ para editar revista

*El doctor Manuel Ramos dirigió un número especial de Journal of Materials Research*

MAYOLA RENOVA

El medio científico latinoamericano y en específico la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, celebra la distinción hecha a un investigador mexicano, el doctor Manuel Antonio Ramos Murillo, adscrito al Instituto de Ingeniería y Tecnología (IIT), a quien le fue confiada la encomienda para ser el editor en jefe del Journal of Materials Research, volumen 33, número 21, del mes de noviembre de 2018, que edita la Sociedad de Materiales, es una publicación indizada, además cuenta con un alto factor de impacto.

Dicha agrupación, que fue fundada en los años setenta en Estados Unidos, tiene reconocimiento internacional, agrupa más de trescientos mil miembros y edita esta revista, considerada como una de las más prestigiadas a nivel mundial en su línea, por esto, tanto los contenidos como los editores invitados deben pasar por una cuidadosa revisión. El hecho de haber sido aprobado como editor principal, representa para el doctor Ramos Murillo un logro que pocos latinoamericanos han conseguido.

Manuel Ramos, doctor en Ciencias de los Materiales e Ingeniería, adscrito al Instituto de Ingeniería y Tec-

FOTO: Luis Meraz



El profesor de IIT explicó el proceso que siguió para cumplir con la encomienda.

nología platicó a Gaceta que esta oportunidad surgió durante el Congreso Internacional de Investigación en Materiales (IMRC) que cada año organiza la Sociedad Mexicana de Materiales en Cancún, en donde toma la iniciativa y con el respaldo de un grupo de editores, sugiere a la sociedad norteamericana realizar un número especial con los temas abordados en el simposio que forma parte del congreso. Esta propuesta fue bien recibida, ya que los proponentes son muy reconocidos en el área de catálisis.

Al obtener la titularidad para liderar la publicación del número especial, el integrante del Cuerpo Académico 108: Superficies, Interfaces y Simulación de Materiales Avanzados, relata el proceso editorial que consistió en convocar a especialistas de México, China, Estados Unidos, Brasil, entre otros y una vez reuni-

das las colaboraciones, se enviaron a especialistas para dictaminar en el sistema doble ciego, con el fin de garantizar la calidad de los artículos. El resultado fue exitoso, ya que logró publicar 14 artículos sin tener desistimiento de los autores por los señalamientos hechos en la revisión por pares.

Aunque el doctor Manuel Ramos ya tenía experiencia de publicar en Catalysis Today, también de la Sociedad de Materiales, esta fue su primera colaboración en una revista de tal nivel, lo cual habla del impacto académico y de visibilidad internacional de lo que se genera desde Ciudad Juárez y nuestra universidad, asimismo reconoce que el trabajo en equipo que se ha logrado con sus colegas del IIT, entre los que menciona a los doctores Claudia Rodríguez, Pierre Giovanni Mani y José Luis Enríquez, es cada vez más visible.

## Inicia diplomado de juicios orales

Atendiendo a las necesidades en materia jurídica y con el fin de cooperar con la parte de actualización académica, La Universidad Autónoma de Ciudad Juárez dio inicio al cuarto diplomado en juicios orales en el ámbito civil, mercantil y familiar.

El diplomado contará con la participación de abogados litigantes, jue-

ces, magistrados y académicos con experiencia en el tema a lo largo de los 15 módulos, los cuales terminarán el próximo 8 de julio.

“Tenemos cerca de 70 abogados que van a iniciar el procedimiento con las técnicas de expresión, redacción y, sobre todo, pasaran cerca del 60 % de las horas del diplomado en taller de juicios orales,

civiles, mercantiles y familiares”, explicó Gerardo González Rentería, co coordinador del diplomado de oralidad 2019.

Pablo Héctor González Villalobos, presidente del Tribunal Supremo Superior de Justicia de Chihuahua, impartió el tema “Importancia de la ética en el ejercicio profesional del abogado”.

## MOVIMIENTOS SOCIALES, TEMA CENTRAL DE CONGRESO DE HISTORIA REGIONAL

Con el tema central sobre los movimientos sociales a cien años del asesinato de Emiliano Zapata, se llevará a cabo el XVII Congreso Internacional de Historia Regional en la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

Para la realización de este congreso, que se lleva a cabo cada dos años en la UACJ, el comité organizador ha emitido la convocatoria a los investigadores interesados en participar con estos temas de los movimientos sociales que se han registrado no solo en el siglo pasado, sino en el presente.

El XVII Congreso Internacional de Historia Regional se llevará a cabo en la universidad los días 2, 3 y 4 de octubre y los investigadores interesados pueden enviar sus propuestas de participación.

El coordinador del congreso, el doctor Jorge Ordoñez Burgos, indicó que se está convocando a los académicos a reflexionar sobre la Revolución Mexicana, Emiliano Zapata y los movimientos sociales en general que se han registrado como puede ser la migración y no solo en esta parte del mundo.

Dijo que en el congreso se abren espacios para analizar los movimientos sociales desde diferentes disciplinas como, puede ser la sociología, el derecho, la política, la literatura, la cultura y desde luego la historia.

Indicó que en el congreso de este año se contará con la participación de especialistas de universidades de Australia, España, Estados Unidos y otros países.

En la convocatoria que han emitido los organizadores del congreso internacional se menciona como tema adyacente para este congreso: Historiografía de los movimientos sociales (Cincuentenario de la obra de John Womack), entre otros.





La bebida elaborada a base de semilla de ramón puede ayudar a los adultos mayores que padecen pérdida de masa muscular.

#### SEMILLA DE RAMÓN

## Investigadora de ICB diseña alimentos más nutritivos

*La doctora Nina del Rocío Ruíz ha desarrollado bebidas para niños malnutridos y para personas de la tercera edad*

ISAMAR HERRERA

Los esfuerzos por disminuir los índices de malnutrición que laceran a la población mexicana han enfocado su vista en rediseñar alimentos con mayor contenido nutricional que ayuden a disminuir las estadísticas, que revelan que el 72.5 por ciento de los habitantes del país

#### SEMILLA DE RAMÓN

- Es más nutritiva que el maíz
- Era consumida por los mayas
- Tiene alto contenido de proteínas y minerales
- Ayuda a adultos mayores que padecen pérdida de masa y fuerza muscular
- Puede ser consumida por personas con diabetes
- Las bebidas tienen mayor valor alimenticio

padecen sobrepeso u obesidad, y otra parte importante desnutrición. Tales trabajos cuentan con un ingrediente estrella, la semilla del árbol *Brosimum Alicastrum Sw.*, conocido comúnmente como ramón. Consumido por los Mayas, como se asegura en su libro sagrado Popol

Vuh, y preferido por los animales por ser más nutritivo, inclusive que el maíz, la harina de semilla de ramón es parte esencial de los alimentos que se han desarrollado en los laboratorios del Instituto de Ciencias Biomédicas, bajo el objetivo central de llevarlos hasta la mesa de las

personas para que verdaderamente cuenten con una alternativa alimenticia más saludable y económica a la que tienen actualmente.

“La idea es implementar programas sociales que incluyan estos alimentos a la población de forma gratuita, pero también estamos abiertos a que una empresa la solicite. Nuestro principal propósito es que estos productos sean accesibles para que el consumidor tenga una alternativa más nutritiva”, señaló la doctora Nina del Rocío Martínez Ruíz, quien por cuatro años ha utilizado la harina de ramón como pieza importante en sus investigaciones para darle a ciertos alimentos mayor cantidad y calidad de nutrientes.

A la fecha, han trabajado en desarrollar dos bebidas, una dirigida a los



niños y jóvenes escolares para combatir el problema de malnutrición, y otra, de reciente creación, encaminada a apoyar al adulto mayor con presarcopenia, que es la pérdida de masa y potencia muscular debido al envejecimiento.

Otro producto es un muffin, al igual que la bebida para el adulto mayor, también se ha diseñado para fortalecer la nutrición del adulto mayor ante la presencia de dicha enfermedad degenerativa.

Por su parte, la tortilla de trigo, adicionada con harina de semilla de ramón, se desarrolló debido al alto consumo de ese alimento en la región. El objetivo de esta investigación es hacerla más atractiva en nutrientes para que las personas decidan comer esa opción a la usual tortilla de harina.

“La idea es enriquecerla y que sirva como vehículo para que pueda llegar a población desprotegida o pobre donde es muy común comer tortilla junto con otros alimentos”, comentó Martínez.

Tanto la bebida para escolares, como la tortilla adicionada con la semilla de ramón ingresaron a la solicitud de patentes desde el año pasado.

### ¿Qué aspectos benéficos tiene la semilla de ramón en la salud de quienes la consumen?

Dentro de los estudios que se han



Personas del centro de jubilados del SNTE ingieren la bebida.

realizado como parte complementaria de las investigaciones de la doctora Martínez, se encontró que tiene un importante contenido en proteínas y fibra dietética, al igual que en minerales, calcio, zinc, magnesio, potasio, ácido fólico, y además es considerado 100 por ciento libre de gluten, lo cual hace que se considere como un atractivo recurso de la biodiversidad mexicana a incorporarse en nuestra alimentación, ya que actualmente es un recurso natural subutilizado.

Igualmente, se confirmó que los productos que contienen la semilla de ramón pueden ser consumidos por personas que padecen diabetes, pues un análisis de respuesta glicémica indicó que no altera la glicemia gracias a la gran cantidad de fibra y de almidones con los que cuenta.

En contraste con los alimentos que aportan un mínimo de nutrientes, pero con un alto contenido en azúcares, se ha observado que una bebida con harina de semilla de ra-

### COMPARATIVO

Porción de la bebida 281 MILILITROS	Aporte de AZÚCARES
Preparada con Harina de semilla de Ramón	8 grs.
Leche entera	12 grs.
Bebida de soya sabor chocolate	22 grs.
Jugo de fruta comercial	31 grs.
Refresco	30 grs.

món, en una porción de 281 mililitros, aporta 8 g. de azúcares, mientras que en la leche entera, en la misma cantidad, aporta 12 g., una bebida de soya sabor chocolate 22 g, en un jugo de fruta comercial hasta 31 g, o un refresco 30 g.

Por día, en promedio, las personas deberían de consumir entre 28 y 30 gramos de azúcares, aseguró Martínez. “Ya con los alimentos adicionales que comemos, al día una persona consume entre 130 y 180 gramos de azúcar”.

El árbol de ramón tarda alrededor de cinco años en dar su semilla, pero una vez que lo hace, su productividad es tan elevada que cada árbol puede dar hasta 95 kilogramos de semilla por año.

A pesar de las propiedades interesantes que se han encontrado en el árbol *Brosimum Alicastrum Sw.*, las investigaciones no le han hecho justicia, pues hubo un periodo en el que los trabajos para conocer en qué otras áreas pueden ser utilizadas sus partes simplemente cesaron, y únicamente se encuentran algunos trabajos de investigación que solamente quedaron en papel.

Sin embargo, en fechas recientes, esa falta de información se ha convertido en investigar y promocionar al ramón, principalmente a cargo del doctor Alfonso Larqué Saavedra, del Centro de Investigación Científica de Yucatán, quien fue el que le presentó todas las propiedades del árbol a la doctora Martínez hace 4 años, y con quien aún continúa colaborando.



La doctora Nina del Rocío Ruíz ha trabajado durante dos años en el desarrollo de estas alternativas de nutrición.



FAMILIA  
NORZAGARAY  
OFRECE DONAR  
ARCHIVO  
HISTÓRICO A  
BIBLIOTECA  
CENTRAL

Ubiquémonos en 1916, cuando el político sinaloense Enrique Moreno Pérez envía al presidente de México un telegrama urgente para solicitarle parque y permiso para reclutar gente para enfrentar una posible guerra contra Estados Unidos por la invasión de Francisco Villa a Columbus.

En el mismo año, el mismo político recibe una carta urgente procedente de Santa Ana, Sonora en el que se le solicita apoyo médico para detener una plaga de viruela que azota a la población.

Tanto el telegrama como la carta son objetos originales que forman parte del conjunto de documentos históricos de la familia Norzagaray que serán donados a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y que estarán en la sala de Colecciones Especiales de la Biblioteca Central "Carlos Montemayor".

El coordinador de Servicios Bibliotecarios de la UACJ, doctor Ulises Campbell Manjarrez, informó que a través del ingeniero Rodolfo Norzagaray Escobar, hijo de quien fuera alcalde de Juárez, Bernardo Norzagaray, la colección de documentos históricos que datan desde la época de la Revolución Mexicana serán donados a la biblioteca de la universidad.

Además de estos archivos, la familia Norzagaray entregará a la biblioteca, a título de préstamo tres libros, entre ellos "8 mil kilómetros de campaña" del general Álvaro Obregón, en el que rinde una parte detallada de la Batalla de Celaya, que fue fundamental en el curso de la Revolución Mexicana.

Los otros libros son de historia de la Revolución Mexicana y están firmados por el general Juan Barragán.

DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES

# Tiene nuevo plan de estudios y otra área de especialización

*Alumnos de tiempo completo pueden obtener beca de mantención de Conacyt*

JORGE GARCÍA

Con un nuevo plan de estudios y un área más de especialización, el Doctorado en Ciencias Sociales de la UACJ abrió la convocatoria para la generación 2019 que inicia actividades en el mes de agosto.

El coordinador de este posgrado, el doctor Jesús Alberto Rodríguez Alonso, informó que el doctorado se encuentra en una etapa de consolidación y ahora se encuentra inscrito en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) de Conacyt. Dijo que entre las novedades del posgrado para las próximas generaciones se encuentra que el periodo de formación de los doctores será de cuatro años. En las generaciones anteriores este periodo era de tres años y lo que se trata ahora es que el alumno tenga una mejor formación y haya culminado su tesis en esos cuatro años.

Otra de las novedades es que se agrega un área de especialización a las cuatro ya existentes. Ahora el programa cuenta con las áreas terminales de Gobierno y Políticas Pú-



El doctor Jesús Rodríguez Alonso, coordinador del posgrado.

blicas, Desarrollo Regional, Estudios Culturales, Historia Regional y la nueva que es Estudios Fronterizos. Con estas áreas de especialización se busca dar cobertura a las distintas necesidades de la región.

El doctor Rodríguez Alonso dijo que con el registro del doctorado en el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad, los estudiantes de tiempo completo de este programa tienen la posibilidad de tener una beca de mantención por parte del Conacyt.

Esta beca les representa un ingreso mensual en el orden de 12 mil o 13 mil pesos, además de que la UACJ ofrece una beca del 50 por ciento de inscripción y la posibilidad de concursar por otras becas.

Otra de las características de este programa es que los alumnos de-

ben realizan una estancia en otra universidad, ya sea mexicana, de Estados Unidos o Europa.

El coordinador informó que en lo que se refiere a la planta de profesores del programa, el núcleo básico está formado por un 80 por ciento de docentes de la UACJ, los cuales están inscritos en el Sistema Nacional de Investigadores y el 20 por ciento restantes está constituido por académicos de otras instituciones.

El Doctorado en Ciencias Sociales inició en el marco de un convenio de la UACJ con la Universidad Autónoma Metropolitana, pero a partir de 2006 se ofrece totalmente por nuestra universidad.

Entre los requisitos que deben reunir los aspirantes a ingresar a este doctorado es que deben contar con un perfil afín a las ciencias sociales.

## Académico analiza visita de Trump a EP

La visita de Donald Trump a El Paso, Texas, marca prácticamente el arranque de la campaña presidencial de Estados Unidos que se realizará en el 2020, consideró el profesor investigador de la UACJ, doctor Luis Antonio Payán, quien indicó además que es falso el argumento del mandatario estadounidense que afirma que el muro en esta frontera ha permitido que la ciudad texana sea una de las

más seguras de ese país.

Destacó el investigador de la UACJ que ese argumento que maneja Donald Trump no está dirigido a la gente que vive en esta frontera y que conoce la falsedad de sus palabras, sino más bien el mensaje del presidente de EU es para quienes no conocen la realidad de esta región y que viven en estados del centro y norte de la Unión Americana.

En una entrevista transmitida por

Radio Universidad UACJ, el doctor Payán dijo que el discurso de Trump está basado en la falsedad porque El Paso no ha sido una ciudad insegura como él ha pretendido hacerle creer a la gente. El presidente norteamericano visitó la ciudad texana el 11 de febrero. Trump ha argumentado en los días previos a su visita que El Paso era extremadamente insegura y que gracias al muro que se construyó es ahora una ciudad segura.



FOTO: Francisco de Santiago



El gobernador Javier Corral, el rector Juan Camargo y la directora de los bachilleres, María Teresa Ortuño presidieron la ceremonia.

## UACJ y Cobach compartirán esfuerzos académicos y agua

GUSTAVO CABULLO

Se llevó a cabo la firma de convenio entre los colegios de bachilleres del estado y la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, UACJ, para establecer un marco de cooperación para la realización de actividades, actos de capacitación, investigación, ciencia y tecnología, así como la prestación de servicio

social y prácticas profesionales por parte de los estudiantes.

Durante su mensaje –posterior a la firma del convenio– el rector Juan Ignacio Camargo Nassar se mostró agradecido por este acuerdo, cuyo objetivo, dijo, es promover las actividades en lo relativo a la formación escolar, así como coordinar y compartir esfuerzos.

Mencionó que para la UACJ resulta

imperativo este enlace, ya que, con ello, los preparatorianos, egresados de los Cobach, empezarán a familiarizarse con la que será su próxima casa de estudios.

“A través del tiempo, hemos estado realizando algunas actividades entre el Cobach y la UACJ, pero hoy lo dejamos asentado. Cuenten con todo el apoyo de las distintas instancias de la universidad para

el cumplimiento de este convenio para que finalmente logremos los objetivos que ambas instituciones tenemos”.

Este 2019, alrededor de 8 mil alumnos se graduarán de los Cobach, tan solo en esta frontera, mientras que en toda la Zona Norte serán cerca de 9 mil, mencionó durante su intervención la licenciada María Teresa Ortuño Gurza, directora general de los Cobach.

“Claro que nuestro convenio abarca todo. Para mí, la mejor parte (de los convenios) es aquello que dice al final: ...y todo lo demás que se nos ocurra”.

Y es que, la funcionaria considera que con esta firma también puede verse beneficiado el personal administrativo que labora en ambas instituciones, con la participación en torneos y todo lo que englobe el desarrollo del ser humano.

En el presidium estuvieron directivos de la UACJ y de los colegios de bachilleres, tanto a nivel local como estatal.

### COMPARTEN EL AGUA

En otro acto, realizado una hora antes en el Cobach Plantel #16, y en el que estuvo presente el Gobernador del Estado de Chihuahua, Javier Corral Jurado, se le agradeció a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez su colaboración para compartir el agua, a través de una tubería de mil 600 metros de distancia, conectada con el pozo que abastece a los alumnos de Ciudad Universitaria, hoy también a cerca de 2 mil estudiantes del Cobach Plantel #16.

## INEGI muestra su nueva página digital

Con la finalidad de facilitar la consulta y exploración de la nueva plataforma de Internet con la que cuenta el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), se impartió un taller a investigadores del Instituto de Ciencias Sociales y Administración (ICSA).

El taller y otras sesiones informativas que se llevaron a cabo forman parte del convenio de colaboración que tienen el INEGI y la UACJ.

El instructor de este taller, Javier Omar Campos González, quien tiene a su cargo la relación del INEGI

con las instituciones de educación superior de la ciudad, informó que el Instituto Nacional de Estadística y Geografía tiene una nueva plataforma de Internet, la cual es más accesible, más ligera e intuitiva por lo que es más fácil su consulta.

El primer taller, que se impartió en el edificio de Ciencias Administrativas, tuvo por objetivo mostrar la nueva página para que los profesores investigadores que requieren consultar los programas, productos y la información que genera el INEGI lo puedan hacer de manera sencilla.

FOTO: Luis Meraz



Funcionario de INEGI dirigió el taller para mostrar la plataforma digital.

La coordinadora del Programa de Contaduría de la UACJ, Thelma Leticia Artalejo Ochoa dijo que como investigadores requieren consultar con mucha frecuencia la información que genera el INEGI.

El segundo taller se impartió por una iniciativa de la Biblioteca Central y en el participaron además de docentes y alumnos de licenciatura y posgrado y empleados que requieren consultar los productos informativos.



## FIRMAN SU BASE LABORAL 73 TRABAJADORES DE LA UNIVERSIDAD

En un evento especial que tuvo como sede el Aula Magna de la rectoría, personal administrativo, manual y de mantenimiento de los diferentes institutos de la UACJ firmaron su base laboral con la institución.

Fueron 73 trabajadores a quien el rector, Juan Ignacio Camargo Nassar, convocó a comprometerse con la institución y ejercer los valores de compromiso, lealtad, honestidad y compañerismo. Dijo a los trabajadores que esta nueva relación laboral representa una mayor seguridad económica y bienestar para sus familias.

Indicó que en las prioridades del proyecto de trabajo está el brindar un mejor servicio y en este tenor posicionar a la UACJ ante la comunidad.

Por su parte Alejandro Martínez, secretario general del Sindicato de Trabajadores Administrativos (STAUACJ), les exhortó a seguir trabajando con el mismo empeño que los distinguió al otorgárseles la base.

FOTO: Luis Meraz

*El sindicato académico de IADA e IIT puso en movimiento un programa para sus agremiados*



Docentes pueden usar bicicletas para sus traslados a los diferentes institutos.

# Proporcionan bicicletas a profesores para sus traslados

CÉSAR MOLINA

**D**ado que las distancias que unen a los cuatros institutos en la zona norte de la ciudad son relativamente cortas, el Sindicato del Personal Académico de los Institutos de Ingeniería y Tecnología y Arquitectura, Diseño y Arte (SPAIIA) puso en función un programa para que sus docentes se transporten en bicicleta.

El proyecto denominado Movilidad en bicicleta está enfocado al

bienestar físico del profesorado a través de ejercitarse mientras se transporta a lugar donde impartirá su clase incluyendo los complejos de laboratorios.

El préstamo también incluye cuando el docente tenga que asistir a un evento o realizar un trámite en el Centro Cultural de las Fronteras, Gimnasio Universitario o la rectoría, que se localiza a una distancia de 2 kilómetros del IIT/IADA.

Giovanni García Sánchez, secretario de Previsión Social del SPAIIA,

señaló que varios docentes utilizan este perímetro por lo que no solo representará un beneficio en cuanto al cuidado de su salud, sino además les ahorrará en tiempo y contribuyen al cuidado del medio ambiental.

El proyecto arrancó el 4 de febrero con la disponibilidad de 5 bicicletas de montaña rodadas 29, 27 y 26, además son reglamentarias para que los docentes que deseen ingresar al equipo de ciclismo puedan utilizarlas en préstamo los días sábado y domingo.

# Promueven la salud integral con festival

**C**on la finalidad de impulsar las actividades que pueden proporcionar bienestar a la comunidad universitaria, se realiza el Primer Festival de la Salud Integral en los diferentes campus de la UACJ.

Diferentes programas académicos y dependencias universitarias participan en este festival para ofrecer a la comunidad universitaria y público en general la información de los diferentes servicios que ofrece la universidad para la salud, física, mental y emocional.

Laura Aragón Figueroa, del área de Promoción de la Salud de Universidad Saludable, informó que el 7 de

febrero se dio inicio con el festival en las instalaciones del ICSA y en los siguientes jueves de febrero se llevaría a cabo en los demás campus universitarios y el 7 de marzo en Ciudad Universitaria.

El festival tiene la intención de promover que los universitarios procuren el cuidado de su salud en todos los sentidos, aprovechando las instalaciones y los servicios que la UACJ tiene para ellos como son los gimnasios, el centro acuático, canchas deportivas, unidades de atención médica inicial, centro de rehabilitación física, clínicas de odontología y nutrición.

Para la atención psicología la uni-

FOTO: Luis Meraz



Alumnos de Psicología brindan información sobre la atención que se ofrece en el SURE.

versidad cuenta con el SURE y para las actividades culturales y artísticas se tiene el centro de Bellas Artes, la librería universitaria y el Programa de Artes y Oficios.

Para este festival se instalaron módulos en lugares estratégicos de los institutos, que fueron atendidos por representantes de los programas

participantes para dar la información que solicitaron los universitarios.

En el módulo de SURE, que significa Acompañamiento en rarámuri, los estudiantes de psicología que lo atendieron indicaron que los problemas que con mayor frecuencia atienden son los relacionados con estrés, ansiedad, depresión y duelo.



# BioPac, el sistema capaz de medir las señales eléctricas humanas

GUSTAVO CABULLO

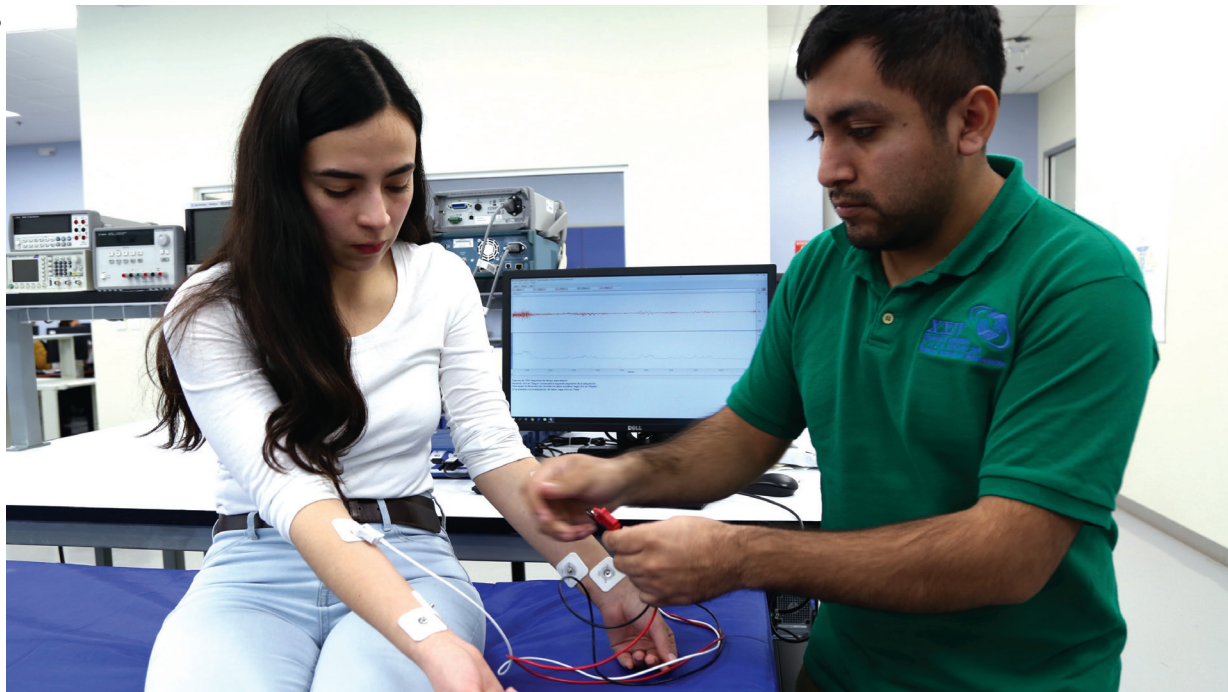
El Laboratorio de Ingeniería Biomédica, del Instituto de Ingeniería y Tecnología, de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ), resguarda un sofisticado equipo para medir con precisión las señales eléctricas humanas. El maestro Yair Ríos, encargado de este centro de operaciones, localizado en el Edificio J1, menciona que el equipo, denominado BioPac, funciona para adquirir las diferentes señales que el cuerpo emite de forma eléctrica, como miogramas, electrocardiogramas o electroencefalogramas.

Además, está diseñado para medir el pulso, la presión sanguínea, el flujo pulmonar y su volumen y, a diferencia de los sistemas tradicionales, localizados en los hospitales, el BioPac está destinado a la investigación, es práctico, versátil y lleva integrado un software.

Con este equipo —expone el maestro en Biomédica—, se busca que los estudiantes de las carreras de Ingeniería Biomédica y los posgrados de Ingeniería Eléctrica y Mecatrónica, de la UACJ, puedan tener muestras del mundo real, de cómo se genera esta práctica médica y el análisis de las diferentes patologías que llegan a presentarse en cada paciente.

Entre las aplicaciones del BioPac destaca el diagnóstico, a lo que, Yair Ríos aclara:

FOTO: Francisco de Santiago



El maestro Yair Ríos hace una demostración del equipo con la alumna Valeria.

“Este sistema no está certificado para ello, aunque útil para que estudiantes puedan aprender la metodología de cómo generar un diagnóstico basado en los datos matemáticos de alguna señal”.

Para comprobar el funcionamiento del BioPac, se le solicita apoyo a Valeria, una estudiante de sexto semestre de Mecatrónica.

“Con ella haremos una electromiografía, para determinar la actividad eléctrica del músculo”, refiere Yair Ríos, encargado del Laboratorio de Ingeniería Biomédica. “La medición

se basa en un sistema diferencial que se registra en el software para un posterior análisis y procesamiento de señales médicas”.

La medición registrada en el software muestra una gráfica roja.

“Es la activación de todas estas fibrillas musculares que suman su potencial de acción al mismo tiempo, cada vez que Valeria está generando una contracción”.

La parte B es un procesamiento matemático que funciona como filtración para identificar un evento específico.

“Una de las situaciones más comunes, que se pueden ver en este tipo de medición, es en qué tanto tiempo su músculo puede fatigarse y saber qué tan mal o bien se encuentra el paciente. En este caso, si la persona está yendo al gimnasio, esperamos que su tiempo de fatiga sea mayor, es decir, que no se fatigue tan rápido, por el contrario, podremos detectar un problema”. Los resultados de Valeria arrojaron señales eléctricas normales y con ello queda demostrada una de las 20 pruebas que genera el BioPac.

## Designan en IIT a nuevo titular de departamento

Como nuevo jefe de Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental, el doctor Miguel Domínguez Acosta, tendrá entre sus responsabilidades atender cinco programas; tres de pregrado y dos de posgrado, junto con una planta docente que roza los 40 maestros de tiempo completo y 10 por honorarios.

En torno sus prioridades destacan lograr programas de calidad y mejora en la infraestructura.

“Mantener esa atención en los maestros, para que utilicen sus estudios con programas bien actuali-

zados, acordes a las necesidades del entorno profesional”.

Pero, además, recaerán en él las tareas para mejorar las condiciones de los laboratorios que dan servicio a alumnos, docentes y a otro segmento externo del mismo Instituto de Ingeniería y Tecnología, IIT.

Se refiere al Laboratorio de Materiales, al Laboratorio de Suelos, Laboratorio de Geociencias, Laboratorio de Hidráulica, Laboratorio Ambiental y al Laboratorio de Climatología y Calidad del Aire.

En cuestión de infraestructura, el doctor Domínguez señala: “siempre



El doctor Miguel Domínguez atenderá tres programas de pregrado y dos posgrados.

podemos estar mejor”, a pesar de que, considera que su departamento es muy afortunado al contar con

la infraestructura básica necesaria para sufragar las necesidades de los universitarios.



## MAESTROS BUSCAN ALEJAR A ALUMNOS DE DROGADICCIÓN Y DELINCUENCIA

Alrededor de 70 jóvenes de la Secundaria Francisco I Madero #8346, localizada en el sector de la Chaveña, visitaron el Instituto de Ingeniería y Tecnología, IIT, de la UACJ. Joaquín Antonio Cabello, maestro de Educación Física, comentó que, a inicios de cada año, su compañera Martha Moreno, del Departamento de Orientación Vocacional organiza este recorrido, el cual se complementa con un examen para determinar cuál podría ser la carrera afín de los adolescentes.

“Hacemos esto, antes de la preparatoria, porque nuestra escuela se localiza en un área vulnerable, donde hay casos de drogadicción, abuso, narcomenudeo y, con esto, se trata de estimularlos desde muy temprano, para que expandan su horizonte y vean que hay otro camino, el del estudio, y que no sean presas del crimen organizado”.

Menciona que, en muchos casos, los estudiantes que terminan la secundaria se van a trabajar al sector maquilador, otros, se inclinan en actividades ilícitas.

Dulce Carolina Domínguez, maestra de Ciencias I, II y III, destaca que durante esta visita a la universidad, a los estudiantes también se les habla sobre opciones de preparatorias cercanas.

En cuanto al examen vocacional, los estudiantes descubren habilidades y aptitudes, que pueden marcar el rumbo de su vida profesional, afirma Dulce Carolina. “Donde ellos viven, no se da mucho la cultura de la educación”.

¿Qué garantías existen de que el alumno encuentre su vocación? “Ellos no saben que tienen ciertas habilidades y el examen eso les arroja, que pueden ser médicos, técnicos, y pueden mirar más allá de la secundaria. Además, conociendo el campus universitario, se les puede generar esa motivación”, dijo.

# Defensa de derechos de los niños, tema de taller

*Investigadora de UACJ dijo que las guarderías y desayunos escolares son de las necesidades más apremiantes*

ROBERTO GONZÁLEZ

Con la finalidad de posicionar los derechos de los infantes en la agenda pública de los tres niveles de gobierno, académicos de diferentes instituciones y organizaciones civiles desarrollaron

el Taller sobre la problemática de la niñez y adolescencia en el estado de Chihuahua.

El foro se realizó en el Colegio de Chihuahua y pretende de manera incisiva plantear los retos en educación, salud, alimentación, acceso a la justicia y cuidado del infante.

Por la UACJ participaron los académicos Sandra Bustillos, Alejandro Martínez, así como el diputado local Benjamín Carrera, quien dijo que es urgente que se asigne más presupuesto para el cuidado del infante, ya que actualmente es del 1.8%.

En este planteamiento se contó con la intervención de representantes del Sistema Nacional de Protección Integral de Niñas, Niños y Adolescentes (Sipinna), a nivel local; de

la Universidad Autónoma de Chihuahua, Universidad Pedagógica, Fideicomiso para la Competitividad y Seguridad Ciudadana (Ficosec).

Además del tema de los derechos del infante se abrieron dos mesas más de trabajo con la temática presupuestal y marco jurídico.

Por su parte la doctora Bustillos destacó que es urgente que el estado retome la responsabilidad que le corresponde en el cuidado de los infantes. Entre las necesidades apremiantes se mencionó la falta de guarderías, así como el dotarlos de desayunos escolares.

Los participantes hicieron el compromiso de conjuntar esfuerzos compartiendo la información y formando comisiones.

FOTO: Gustavo Torres



En la sesión participan profesores de diferentes instituciones educativas, funcionarios públicos y representantes de organizaciones civiles.

## Artista del performance imparte conferencia sobre Resistencia

Preocupada por la violencia de género en esta frontera y en América en general, Christine Brault, activista canadiense, estuvo en el IADA para desarrollar la plática Resistencia, una investigación a través del arte del performance y de la sociología. Su tema se desprende de su tesis doctoral en sociología y su planteamiento artístico escénico le permite romper la barrera del lenguaje y construir un diálogo con el espectador. Hace uso de la intervención poética para enriquecer una obra comprometida con su causa. En China, por ejemplo, Christine Brault, utilizó un baño en rojo de su

FOTO: Luis Meraz



Christine Brault, canadiense, aborda el tema de la violencia de género.

cuerpo para representar la vida y la sangre, y en otro caso escribe frases cargadas de simbolismo sobre

cientos de trozos en que ha fragmentado una pieza que luego trata de reconstruir.



FOTO: Gustavo Torres



El rector Juan Ignacio Camargo Nassar y la secretaria de Cultura María Concepción Landa, en la firma del documento.

## UACJ y Estado colaborarán en difusión de la cultura

ERICK ARENAS

La Secretaría de Cultura del Estado y la universidad firmaron un convenio para llevar a cabo conjuntamente actividades en los campos de la investigación, el extensionismo y la difusión de la cultura en el ámbito de las artes, cultura, humanidades y demás actividades

de mutuo interés.

La titular de la secretaría estatal, María Concepción Landa García, y el rector de la UACJ, Juan Ignacio Camargo Nassar, firmaron el documento que propiciará la colaboración entre las dos instituciones.

La funcionaria estatal mencionó la importancia de contar con un marco normativo para desarrollar inte-

rinstitucionalmente una serie de actividades culturales y artísticas. Manifestó la voluntad para colaborar ampliamente con la Universidad, a fin de que el trabajo “rinda frutos tangibles”.

A su vez, el rector Camargo Nassar puntualizó la importancia de facilitar el acceso a la cultura pues dijo “es un derecho humano”.

## Curador da conferencia sobre arte contemporáneo

Con la charla “Situación actual del arte contemporáneo”, Santiago Espinosa de los Monteros, quien además es docente en la Universidad Autónoma Metropolitana, reveló su experiencia como coordinador en Artes Plásticas de una red de 18 museos de INBA y actual curador del acervo artístico de la UAM.

En su sentir el conferencista expuso que las instituciones de educación superior tienen en su quehacer el compromiso de posicionar la producción artística que se genera desde la academia, exhortando a trabajos originales con una capacidad de provocación al espectador. Espinosa de los Monteros incitó a los estudiantes a no copiar obras de autores consolidados, enfocarse al estudio de conocer cómo se debe

FOTO: Luis Meraz



Santiago Espinosa de los Monteros exhortó a estudiantes a no copiar a los autores consolidados.

estructurar una pieza y solo así romper esquemas. Sostuvo que en los últimos 15 años ha prevalecido el trabajo de quienes en su primera época tuvieron una estructura que

luego rompieron.

En otras palabras, dijo “hay que dejarse llevar por el entorno, digerirlo y luego plantearlo”, producir un trabajo sustentado en la reflexión.

## PRESENTAN LIBROS SOBRE EL DISCURSO MUSICAL

La sala de fotogalerías del Centro Cultural de las Fronteras, fue el escenario para la presentación de los libros “La era de la realidad virtual” y “Música cinematográfica: Un viaje de sentido experimentado”, de la autoría de Thomas Hohstadt, traducidas por el maestro Rodrigo Villarreal Jiménez de la Licenciatura en Producción Musical.

Durante el evento, el maestro relató cómo fue el proceso de traducción, del cual surgió la idea hace 2 años mientras cursaba sus estudios universitarios, influenciado por el citado autor, quien es el director de Actividades Orquestales en la Universidad de Texas de la Cuenca Pérmica.

“Como musicalizador en teatro y en cortos, las enseñanzas que obtuve a partir de leer sus textos y tener que analizarlos a fondo, me dejaron muchísimo como compositor”, dijo Villarreal Jiménez.

A través de imágenes y testimonios pregrabados por parte de expertos en materia musical, Villarreal Jiménez mostró a los presentes el vínculo medular entre las grandes preguntas filosóficas, el discurso musical, la tecnología, la mente, los sentidos y el espíritu humano.

Mencionó que un propósito que tiene este proyecto, es el extender la cultura para fomentar y enriquecer la perspectiva musical.



Rodrigo Villarreal en su exposición.



## PRESENTAN LIBRO SOBRE LA OBRA DEL COMPOSITOR JULIÁN CARRILLO

Profunda y enriquecedora fue la presentación del libro “La canción de Arte. Julián Carrillo. Antología de obras para voz y piano”, de la maestra Cecilia Montemayor, en marco del Décimo Congreso de la Asociación Mexicana de Maestros de Canto (AMMCA) en las instalaciones de la Librería Universitaria del Centro Cultural de las Fronteras.

Alumnos, académicos y público en general se dieron cita para escuchar, en palabras de la maestra Montemayor y también presidenta de la AMMCA, la experiencia que tuvo con el trabajo de investigación que la llevó a compilar una antología muy completa sobre uno de los compositores mexicanos más importantes, creador del sistema conocido como sonido 13.

Acompañaron a la maestra Montemayor en la mesa de presentación, el maestro Alonso Fierro, jefe del Departamento de Arte del IADA; el maestro Darío Escobedo, del Programa de Música, así como el maestro y contratenor Ubail Zamora, de la Universidad de las Artes de La Habana.

“Me llevó tres años trabajar esta investigación, que terminó con la publicación de una antología- disco. Una de las cosas que pasa en nuestro país es que no se consigue con facilidad material sobre el trabajo de Julián Carrillo, y la antología se pone a disposición de cantantes, maestros de canto o alumnos de música, para que puedan enriquecer el ambiente sonoro mexicano”, comentó y agregó que el catálogo de canciones de Carrillo no es abundante pues es más conocido por su sistema de composición microtonal o sonido 13.

El compendio que realizó la maestra Cecilia es amplio pues hurgó entre catálogos y recopiló mucha información sobre la obra de Carrillo, dijo el maestro Escobedo.

FOTO: Gustavo Torres



El maestro Guillermo Quezada dirige a los jóvenes músicos.

# Alumnos ofrecen concierto para tres pianos de Bach

ERICK ARENAS

El vestíbulo del Centro Universitario de las Artes (CUDA) se inundó de música, con la magnífica interpretación de los alumnos de las clases de orquesta de piano y cuerdas, dirigidos por el maestro Guillermo Quezada Novela, en un recital gratuito y abierto al público en general.

Fueron 16 estudiantes, acompañados por la maestra Claudia Luna al tercer piano, los que ofrecieron el concierto a los más de 60 asistentes que pudieron comprobar las ha-

bilidades obtenidas por los jóvenes músicos.

El programa estuvo integrado por el Concierto para tres pianos y cuerdas de Johann Sebastian Bach, así como el Concierto grosso para cuerdas y piano obligatorio de Ernest Bloch.

“Queremos que los alumnos aprendan material nuevo y esta noche será la primera ocasión en que interpreten estas piezas”, dijo el maestro Quezada y también director de la Orquesta Sinfónica de la UACJ, para agregar que “el Concierto de Bloch es una obra muy contempo-

ránea y estoy seguro de que le gustará mucho al público”, comentó el maestro minutos antes de comenzar el recital.

Violín, viola, cello, contrabajo y piano, fueron los instrumentos que sonaron ante el público que se reunió en el vestíbulo del CUDA, que disfrutó durante una hora de las bellas piezas seleccionadas para esa noche.

Luego, el Concierto grosso de Bloch, que sonó portentoso y cálido en el edificio y emocionó a los asistentes que reconocieron con aplausos el talento de los músicos.

## Vorspiel se puso muy romántico

Canciones de Consuelo Velázquez, María Grever, José José, Álvaro Carrillo, Alfonso Esparza Oteo, Ramón Ayala, Francisco Céspedes, entre otros compositores, formaron parte de un amplio y romántico repertorio musical que fue presentado para deleite de sus seguidores en la velada ‘Te quiero así, Grandes Boleros’.

Y ésta fue precisamente la temática del primer concierto de temporada

del Ensemble Vorspiel, que tuvo como sede el Café Universitario del Centro Cultural de las Fronteras.

Este grupo representativo de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez integrado por seis talentosos músicos, bajo la dirección del violinista César Moriel, abrieron con un show de dos horas de cantarle al amor.

La selección de temas de diferentes décadas, contó con la exquisita voz

FOTO: Roberto González



“Te quiero así, Grandes Boleros” se le llamó a la velada.

de Daharinka Chavarría, una de las mejores cantantes líricas surgida de las aulas universitarias, acompañada de interactivos y entretenidos arreglos en boleros románticos.



# Inicia la orquesta juvenil temporada de conciertos

*El director Lizandro García se aventura a romper con la solemnidad en Concierto para Dummies 4.0*

ERICK ARENAS

Con el Concierto para Dummies 4.0, la Orquesta Sinfónica Juvenil de la UACJ, bajo la dirección del maestro Lizandro García, abrió la temporada 2019 interpretando a Mozart y Vivaldi.

El Concierto para Dummies 4.0 tiene entre sus objetivos acercar al público a una cultura musical sinfónica y en esta ocasión los músicos interpretaron piezas en torno al fagot, que en esta ocasión ejecutó como solista el joven maestro José Manuel Ibarra Leurín.

La primera presentación gratuita, ofrecida en el 2 de febrero en el Centro Cultural Universitario, se desarrolló en un ambiente relajado y animado. Todos los miembros de la orquesta, vestidos de manera casual, ocuparon sus lugares para que el maestro García comenzara la dinámica de concierto didáctico, con el fin de que todos los asistentes disfrutaran y conocieran datos acerca de la música que se interpretaría. Siendo el primer concierto de la temporada 2019, el maestro García comentó sentirse más afortunado

FOTOGRAFÍAS: Francisco de Santiago



Entre el público, los jóvenes músicos interpretaron a Mozart y Vivaldi.



José Manuel Ibarra en plena actuación con el fagot.

que nervioso, con ganas de arrancar una nueva etapa al frente de la orquesta y dijo que “más de la mitad de los integrantes tienen dos años en las filas y están acostumbrados a la dinámica. Los otros jóvenes se incorporaron el semestre pasado y quiero pensar que no se sorprenderán con las locuras que emprendamos esta noche”, dijo García.

Una característica especial en el concierto fue la distribución de las sillas, pues se evitó imponer un espacio entre los músicos y el público, para que entre ellos hubiera un mayor acercamiento. “Buscamos desacralizar cierto tipo de cultura sinfónica... relajar la vestimenta, invadir el espacio físico de la orquesta, interactuar con los asistentes”, dijo.

## MAESTROS DE CANTO REALIZAN AQUÍ REUNIÓN ANUAL

Con la participación de los grupos corales de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez e invitados, se desarrolló la apertura de la décima reunión anual de la Asociación Mexicana de Maestros de Canto (AMMCA).

En el marco de este evento se entregó el premio al Mérito a la docencia artística al tenor David Ramírez Hernández, quien a sus 82 años imparte la materia de arte vocal en el Taller de Ópera de Sinaloa.

En su carrera, Ramírez Hernández tuvo diferentes roles en óperas como Rigoletto, Aida, El trovador, Attila, Ernani, Traviata, Tosca, La Bohème y Madama Butterfly.

Actuó en los escenarios de El Palacio de Bellas Artes, México, Teatro de la Ópera de Madrid, España, Il Gonfalone, Italy, Teatro de la Ciudad de Monterrey, Chitaqua Ópera Festival, USA y Teatro Principal de Valencia, Santander y Cantabria, España.

La directora del IADA, Guadalupe Gaytán, dijo que es un orgullo para la UACJ abrir este espacio de vinculación y reflexión de lo que se hace en otras instituciones en materia de enseñanza del canto y un orgullo para esta institución, mostrar lo que desarrollamos.

## Anthropos dedica recital a Wes Montgomery

Con éxito rotundo se presentó Anthropos Jazz Ensemble en el Café Universitario del Centro Cultural de las Fronteras, en marco del programa Sábados en Vivo. El ensemble, que esta ocasión ofreció un recital en formato de trío, se entregó a un set dedicado casi en su totalidad al gran guitarrista Wes Montgomery.

Apenas unos diez minutos después de las seis de la tarde y con muchí-

sima gente a la expectativa, Karlo y Álvaro Mireles en batería y bajo respectivamente junto al guitarrista Juan Pedro Macías, comenzaron su presentación llenos de energía y embebidos en una atmósfera propia del género que, con maestría y verdadera vocación, apoyan a través de sus múltiples presentaciones y conciertos en nuestra ciudad.

“Hace tiempo que no tocábamos como trío. Duramos todo el 2018

como cuarteto, no montamos algo como el set que tocamos esta noche. Estuvo bastante bien, lo disfrutamos y espero que el público también”, dijo en entrevista Juan Pedro Macías, posterior a la presentación. “Hoy presentamos un repertorio de mucha tradición con piezas que se trabajan muy a gusto, acercándonos a lo dicho por Wynton Marsalis acerca de los elementos que debe tener el jazz y con un enfoque hacia

Wes Montgomery, apuntó Macías. Anthropos es un fenómeno, que permite a sus integrantes apropiarse de un sonido en conjunto y también en solitario. Hubo momentos en donde la batería ejecutada por Karlo, tomaba el control. Luego ocurría con el bajo, de Álvaro. El sonido de la guitarra, de Juan Pedro, dominó en todas las piezas y permitió que el espíritu de Montgomery se comunicara a través del trío.



FOTO: Francisco de Santiago



UNIVERSIADA NACIONAL 2019

Etapa Estatal

Los deportistas que representan a la UACJ en la Universiada Estatal.

# Representan a UACJ 335 deportistas

MONSERRAT PEREDO

Un total de 335 deportistas de 18 disciplinas representan a nuestra institución en la Universiada Estatal 2019, quienes realizarán su mejor esfuerzo para poder competir en la justa regional que tendrá como sede la ciudad de Chihuahua.

La delegación de los atletas universitarios fue abanderada por el rector Juan Ignacio Camargo Nassar y funcionarios de la institución en una ceremonia que se llevó a cabo el 20 de febrero, en el Gimnasio Universitario.

Para obtener su pase a la Universiada Regional de este año, los 335 atletas de la UACJ de 18 disciplinas, primero deberán enfrentarse a los representantes de las instituciones de educación superior, tanto de la capital del estado como de Ciudad Juárez, que se disputa en dos etapas, para que puedan ir a representar a la universidad en la siguiente justa deportiva.

En la primera etapa de la conocida Universiada Estatal 2019, los representativos de nuestra universidad que ya cuentan con su boleto para seguir en competencia son, en la categoría individual, Tenis, el cual

regresa después de cinco años de ausencia, Ajedrez, y Karate. Todas serán representadas en la rama varonil y femenil.

Mientras que en las de conjunto, las disciplinas que pasaron a la siguiente ronda son Basquetbol, varonil y femenil, y Voleibol de playa varonil. La participación de los Indios de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez se realizó en Chihuahua capital del 20 al 24 de febrero, cerrando con la clasificación del equipo de Basquetbol varonil tras derrotar con un marcador a favor de 79-73 al Tec de Monterrey en su propia casa.

En la segunda etapa de la Universiada Estatal, a desarrollarse en Ciudad Juárez, participan las disciplinas individuales y de conjunto como: Halterofilia, Atletismo, Tenis de Mesa, Judo, Lucha Universitaria, Taekwondo, Handball, Tochito, Tiro con Arco, Softbol, Béisbol y Futbol Rápido y de Asociación.

Este año la Universiada Regional tendrá como sede la ciudad de Chihuahua, en donde las competiciones que arrancarán serán primero las individuales del 22 al 24 de marzo, mientras que las de conjunto se disputarán del 29 al 31 del mismo mes.

FOTO: Monserrat Peredo



El jugador número 12 de UACJ intenta penetrar la defensa del ITCH.

## BASQUETBOL: INDIOS SE IMPONEN AL ITCH

Chihuahua.- Con una considerable diferencia de 60 puntos, el equipo varonil de Basquetbol de la UACJ se llevó el triunfo en el encuentro que sostuvieron contra el Instituto Tecnológico de Chihuahua. El marcador final fue de 108 a favor los Indios, por 48 para el rival.

Desde el inicio del encuentro, el equipo de la máxima casa de estudios de Juárez logró imponer una ventaja considerable frente a su contrincante. En el primer cuarto la UACJ consiguió 34 puntos, y el ITCH únicamente 7; en el segundo cuarto terminó 60-19, y el tercero fue de 88-30.

## Dominan Inditas a ULSA en voleibol

Chihuahua.- Eficaz y contundente, así fue el desempeño del segundo encuentro del equipo de voleibol femenil de la UACJ ante la ULSA.

Durante el primer set, el equipo de Juárez dominó 25 a 5 a la ULSA, que se mostró nervioso desde el arranque del partido.

La situación no mejoró para el conjunto rival pues, las fronterizas se llevaron el segundo set con un marcador de 25 a 2.

El conjunto de la UACJ cerró el partido con un contundente 1 a 25, ante un rival que no opuso ninguna resistencia.

### SUFREN DERROTA EN EL PRIMER PARTIDO

Las Borregas del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de

Monterrey Campus Chihuahua, derrotaron 3-0 (25 -17, 25 - 19 y 25 - 19) al conjunto de Indias de la UACJ ganándose su pase a la Universiada Regional 2019, que se disputará en Chihuahua capital.

La tribu dirigida por Bernardo Eleazar Cruz Herrera, inició con escaso potencial y dejaron ir el primer set con marcador de 25 a 17 a favor de las borregas.

Sin embargo, el segundo set fue contundente en ataques, defensa y recibos, ya que las Borregas se impusieron a las aborígenes, en el tabloncillo del gimnasio del Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey llevándose el set 25 a 19 puntos.

En el tercer set la situación fue igual para las Indias.





FOTO: Monserrat Peredo

Un jugador de Indios de UACJ se prepara para el remate.

# Indios debutan con triunfo en Liga Mexicana de Voleibol

*Por primera vez participan en competencia de ese nivel y se imponen a Pumas y Virtus*

**MONSERRAT PEREDO**

En un hecho sin precedentes, el equipo representativo de voleibol varonil, de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ), participa en la VI edición de la Liga Mexicana de Voleibol (LMV), considerada la más importante a nivel nacional.

Desde el pasado dos de febrero y hasta el 28 de abril, los jugadores de esta institución serán parte de los nueve equipos que conforman la LMV, distribuidos a lo largo y ancho de este país.

Además de los Indios de la UACJ, figuran los Tapatíos, de Guadaja-

ra; los Jaguares, de Nuevo Laredo; Virtus, de Guanajuato; los Tigres, de la UANL; la URN, de Chihuahua; los Pumas, de la UNAM; las UAS, de Sinaloa y los Bravos, de Michoacán. La liga contará con un total de 15 jornadas, de las cuales la tribu participará en ocho.

El debut de Indios de la UACJ, tuvo lugar el primer fin de semana de febrero en un Gimnasio Universitario abarrotado de espectadores, donde jugó con éxito, contra el equipo de los Pumas, de la Universidad Nacional Autónoma de México, ya que ganó los dos encuentros pactados.

La tribu logró imponerse en cuatro sets ante los Pumas. El primer parcial fue para el equipo rival, con un puntaje de 25 a 23, siendo el único set que lograrían ganar, ya que, por el resto del encuentro, los Indios remontarían, para posteriormente llevarse la victoria.

Los equipos universitarios, se volvieron a dar cita el domingo tres de febrero.

En la tercera jornada de la Liga, los Indios visitaron el estado de Guanajuato para enfrentarse ante el equipo de Virtus, los días 9 y 10 de febrero en el Gimnasio Módulo CODE León 1.

El sábado 9 de febrero, el conjunto dirigido por la maestra Evelina Borroto, cayeron en los primeros tres sets ante los locales.

El segundo día de actividad, los Indios de Ciudad Juárez, sacaron la casta llevándose la victoria 3 sets a 1, tras un juego muy cerrado, en el que ambas escuadras dieron cátedra de la disciplina.

Los resultados de ésta jornada 3, ayudaron a colocar a la UACJ en el primer puesto de la tabla general de la Liga Mexicana de Voleibol, con un total de 12 puntos.

Para el equipo universitario de voleibol, esta participación en la Liga será el inicio de una etapa de constante contacto y fogueo con distintos equipos a nivel nacional, para así mejorar su nivel de juego.

## JORNADA 2

SET	UACJ	PUMAS
DOMINGO 3		
1	12	25
2	25	15
3	28	27

## JORNADA 3

SET	UACJ	VIRTUS
SÁBADO 9		
1	24	26
2	22	25
3	17	25
DOMINGO 10		
1	31	33
2	23	16
3	29	27
4	25	21





# Cartelera CULTURAL

2019  
**marzo**

## Sábados en Vivo\*\*

**ANTHROPOS JAZZ ENSAMBLE**  
6:00 p.m.  
Café Universitario del CCF  
Entrada Libre

## Nutrición y Actividad Física\*

Sábados en la Ciencia

**CHARLA a cargo del Dr. Abraham Wall Medrano**  
1:30 p.m.  
Sala 3D, La Rodadora. Entrada libre

Inicia el taller

## Lo que debes saber antes de ir a un concierto clásico\*

8 Sesiones

Edades: 15 años en adelante  
Imparte: César Moriel Hajar  
Lunes de 6:00 a 7:00 p.m.  
Sala de Fomento a la Lectura del CCF

Inicia

## Club de lectura Colorín Colorado, este cuento... No ha acabado\*

10 Sesiones

Edades: De 6 a 12 años  
Imparte: Cindy Judith Rodríguez  
Jueves de 4:00 a 5:00 p.m.  
Sala de Fomento a la Lectura del CCF

Inicia

## Operación Cuenta Cuentos\*

10 Sesiones

Edades: De 7 a 12 años  
Imparte: Fátima Ramírez Sánchez  
Sábados de 10:00 a 11:00 a.m.  
Sala de Fomento a la Lectura del CCF

Inicia

## Leyendo para niños\*

5 Sesiones

Edades: adultos en general  
Imparte: Fátima Ramírez Sánchez  
Sábados de 11:00 a.m. a 1:00 p.m.  
Sala de Fomento a la Lectura del CCF

## Sábados en Vivo\*\*

**LOS FOLKLORISTAS**  
7:00 p.m.  
Café Universitario del CCF  
Entrada Libre

Inicia la

## Escuela de espectadores\*

Edades: 15 años en adelante  
Imparte: Carlos Urani Montiel  
Miércoles de 5:00 a 7:00 p.m.  
Sala de Fomento a la Lectura del CCF

6 Sesiones

## JAZZ Sinfónico\*\*

**BANDA SINFÓNICA**  
12:30 p.m.  
En el CUDA  
Entrada Libre

## Puro Cuento\*

**LECTURA DRAMATIZADA DE CUENTOS INFANTILES por Grupo Nora Lab**  
5:00 p.m.  
Área infantil de la Librería Universitaria del CCF  
Entrada libre

## México y su Folclore\*\*

**COMPAÑÍA DE DANZA FOLCLÓRICA MARIACHI CANTO A MI TIERRA SONIDOS DE MÉXICO LOS FOLKLORISTAS**

7:00 p.m.  
Teatro Gracia Pasquel del CCU  
Costo: 50 pesos



\* Informes y registro: [karla.ortiz@uacj.mx](mailto:karla.ortiz@uacj.mx)

\*\*Informes: [osbaldo.quintana@uacj.mx](mailto:osbaldo.quintana@uacj.mx)

SOMOSUACJ

**CINITO**  
**UNIVERSITARIO**  
Programación  
**MARZO**

**CICLO DE CINE** **Quentin Tarantino**

Perros de reserva	12	13	Pulp Fiction
Jackie Brown	14	15	Kill Bill
A prueba de muerte	16	17	Bastardos sin gloria

**CICLO DE CINE** **Cosmos con Carl Sagan**

<b>CAPÍTULO 1.</b> En la orilla del océano cósmico	19	20	<b>CAPÍTULO 3.</b> La armonía de los mundos
<b>CAPÍTULO 6.</b> Relatos de viajeros	21	22	<b>CAP 8.</b> Viajeros a través del espacio y el tiempo
<b>CAPÍTULO 10.</b> El filo de la eternidad	23	24	<b>CAPÍTULO 13.</b> Quien habla en nombre de la Tierra