UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CIUDAD JUÁREZ

Gaceta UACI

AÑO XXXVI | NÚMERO 275 | MARZO 2022

UACJ, líder en el estado con investigadores SNI



Implementan trámite TÍTULO de titulación en línea PÁG. 4 »

Cónsul de México en El Paso ofrece conferencia

PÁG. 10 »



Universitarios colaboran con el Banco Regional de Sangre

PÁG. 7 »



Juis Meraz

DIRECTORIO

Mtro. Juan Ignacio Camargo Nassar

Dr. Daniel Alberto Constandse Cortez

Dirección General de Comunicación Universitaria: Mtro. Jesús Meza Vega

Subdirección de Comunicación Universitaria Lic. Andrés Pedroza García

Subdirección de Editorial y Publicaciones Lic. Mayola Renova González

Editor

Jorge García Aguilar

Jefatura de Información: Lic. Isamar Herrera Pacheco

Jefatura de Diseño: Lic. Leopoldo Bejarano González

Fotografía:

Lic. Luis Meraz

Diseño:

Mtra. María Elena López, Mtra. Erika Díaz Cuevas y Lic. Zuleyma Acuña Palacios

Lic.César Molina Miranda, Jorge García Aguilar, Lic. Gabriela Martínez Hernández, Lic. Desirée Delgado Sujo y Ana Regina Rodríguez

Imprenta Universitaria

Gaceta UACJ 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. 04-2021-100510225300-203

Terminada el 7 de marzo de 2022 e impresa el

Las opiniones son responsabilidad de sus

Domicilio: Av. Plutarco Elías Calles, núm. 1210, FOVISSSTE Chamizal, Ciudad Juárez, Chih. Teléfonos: 656 688 2270 y 656 688 2264. Correo: comunica@uacj.mx

UACJ, miembro fundador del



EDITORIAL

Estamos a dos años de que la pandemia provocada por el COVID 19 paralizó nuestro país, y como en el resto del mundo, la incertidumbre era el factor común que se imponía en todos los campos de la vida. Estar aquí merece dar un vistazo en perspectiva.

Como sociedad, como institución y como familia universitaria, hemos transitado este episodio histórico con determinación de dar lo mejor, con disponibilidad para adaptarnos y atender lo esencial. Privilegiamos la salud y mantenemos la vida universitaria con calidad académica y sentido humano.

Al suspenderse la actividad presencial por la contingencia sanitaria participamos de grandes retos, el primero fue no suspender la actividad académica. La UAC| no se detiene, dijimos al trasladarnos con éxito a la plataforma de Continuidad Académica Virtual

Es de reconocerse nuevamente la vocación académica y actitud proactiva de la comunidad universitaria, los referentes de consolidación se mantuvieron y en varios ámbitos han sido mejorados.

Es importante repensar lo que institucional y personalmente hemos vivido en este periodo: será un buen ejercicio de autoevaluación, ocasión para percibir el valor de la solidaridad y el sentido humano en toda actividad.

La contingencia sanitaria permanece, continuemos cuidándonos y fortaleciendo a nuestra Universidad, será la mejor manera de honrar y recordar a las y los compañeros que ya no están en el campus.



De los 677 profesores con esa categoría que hay en el estado, el 45% labora en esta universidad

ISAMAR HERRERA

on la reciente afiliación de treinta y ocho profesores al Sistema Nacional de Investigadores (SNI), la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) continúa siendo la institución educativa de todo el estado que mantiene el mayor número de investigadores dentro de ese programa.

De las cifras que proporcionó la Coordinación General de Investigación y Posgrado, en Chihuahua existen 677 profesores que forman parte de este Sistema, de los cuales 304 (45 %) son de esta casa de estudios.

Asimismo, respecto al total de profesores de tiempo completo que hay en el estado, que son 807, 265 (32 %) son profesores también SNI de la UACJ.

"La UACJ, por sí sola, tiene el 45% de profesores que están en el SNI de todo el estado. Las otras instituciones de educación superior, como el Tec de Monterrey o la UACH, se dividen el resto", explicó la doctora Beatriz Díaz Torres, coordinadora general de Investigación y Posgrado.

De manera desglosada, el Instituto de Ciencias Biomédicas tiene actualmente 65 maestros SNI; Ingeniería y Tecnología cuenta con 78; Arquitectura, Diseño y Arte a la fecha tiene 45; Ciencias Sociales y Administración cuenta con 87 y la División Multidisciplinaria de Ciudad Universitaria tiene 29 profesores en este Sistema.

"Esta cifra que tenemos al momento puede cambiar para aumentar, debido a que algunos maestros no están satisfechos con el resultado y van a solicitar que reconsideren la decisión", comentó la doctora Díaz. En cuanto a los rubros que se consideraron para el ingreso o incremento de nivel al SNI, la doctora Giselle de la Cruz Hermida, coordinadora de Investigación, dijo que fueron principalmente aquellos que tuvieron que ver con la acreditación del impacto de la investigación a través de los Programas Nacionales Estratégicos (Pronaces) del Consejo Nacional de



La doctora en Ciencias Yuridia Ortiz Rivera durante su trabajo en laboratorio del ICB.

UACJ, líder en el estado con investigadores SNI

Ciencia y Tecnología (Conacyt); el impacto social de la investigación y la ponderación que esta haya tenido respecto a la divulgación científica. "Notamos que para esta convocatoria Conacyt estableció nuevas ponderaciones a sus criterios de evaluación. Evaluamos algunos dictámenes y vimos que la productividad, es el aspecto fundamental que está siguiendo el Consejo para considerar los ingresos, las promociones y las permanencias", explicó la doctora De la Cruz.

BENEFICIOS QUE ESTOS RESULTADOS TRAE AL ALUMNO Y A LA UACJ

Que la Universidad mantenga estas cifras resulta favorecedor para los estudiantes de los programas de licenciatura, pues, según explicó la doctora De la Cruz, se asegura una actualización constante del conocimiento, de la bibliografía, y se incentiva, además, la participación colaborativa en la producción de investigaciones. "Porque al ver al investigador que produce, y al invitar al alumno a esos proyectos, se fomenta la generación de futu-

ros investigadores".

Asimismo, la doctora Díaz explicó que otros de los beneficios de estos resultados se ven reflejados en el fortalecimiento para la participación, pertinencia y permanencia con los programas de calidad del Conacyt, ya que uno de los criterios para evaluar los posgrados es que el maestro pertenezca al SNI.

Actualmente, el 94.7 % de los posgrados de la UACJ, que son evaluables, están reconocidos como programas de calidad.

"Consideramos que el mantener este liderato de profesores investigadores dentro del SNI, es el resultado del apoyo que nuestro departamento, y las demás áreas académicas, le dan al maestro en todos los niveles. Reciben apoyo desde la coordinación del programa, la jefatura del departamento, las direcciones de los institutos y, por supuesto, directamente con nosotros para darles servicio personalizado y aclarar las preguntas que tengan para llenar el formulario de solicitud, e incluso para subir las evidencias que les solicitan. Se les ayuda en todo lo

que se requiera", aseguró la coordinadora general de Investigación y Posgrado.

38

docentes son de reciente ingreso al sistema

en Chihuahua hay

677

miembros del Sistema Nacional de Investigadores

en la UACJ imparten clase

304 de ellos

PROFESORES SNI POR INSTITUTO

ICB - 65

IIT - 78

IADA - 45

ICSA - 87

CU - 29

UAC| AGILIZA PROCESOS ADMINISTRATIVOS

Trámite de titulación, totalmente en línea

Se actualizó el sitio de Conecta UACJ para reunir toda la información necesaria para los estudiantes

ISAMAR HERRERA

n camino a hacer más eficientes los procesos académicos y administrativos, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) creó un nuevo método para llevar a cabo el trámite de titulación, que ahora se realizará 100 % en línea.

De esta manera, la gestión para conseguir el título será aún más rápida, ya que el estudiante solo tendrá que ir una vez a Servicios Académicos a recoger sus documentos universitarios.

Con esta implementación, la UACJ expedirá también, y de forma automática, el título electrónico, para cumplir así con lo que establece la Dirección General de Profesiones (DGP), pues desde hace tiempo



ese documento, en dicho formato, es el que tiene validez legal por los elementos que contiene: folio digital del documento; fecha de registro en Profesiones; firma electrónica (que otorga el SAT); y el código QR.

Al terminar el trámite en esta nueva modalidad, el alumno agendará una cita para acudir personalmente a Servicios Académicos para recoger en físico sus documentos académicos (lienzo institucional, relación de estudios y acta de titulación).

Para que este trámite se pudiera hacer en línea, la Universidad actualizó tanto el sitio como la app de ConectaUACJ para reunir ahí toda la información necesaria para iniciar con este proceso.

Con esta innovación, el alumno únicamente tendrá que asegurarse de enviar dos fotografías en formato PNG, hechas en estudio y con las especificaciones requeridas. Esto también significará un ahorro económico para el estudiante y una mayor seguridad de que no se podrá cambiar, o dañar, la foto que se colocará de manera impresa en todos los documentos académicos.

Por su parte, el sistema se encargará de validar automáticamente si el alumno cuenta con todos los créditos que su programa le solicita; que haya liberado el servicio social; que no esté pendiente de entregar algún documento académico; que haya pasado el Examen General de Egreso (en caso de que lo solicite la carrera); no tener un adeudo administrativo; no tener adeudo en biblioteca; y haber hecho el pago del trámite de titulación.

En caso de que alguno de los aspectos anteriores no esté validado, el sitio le proporcionará un correo al que podrá comunicarse para resolver dicha situación.

Da inicio el seminario sobre estudios urbanos

on el tema Entre seguridad e inseguridad, fortificaciones, representaciones y organización de un espacio portuario. El caso de San Francisco de Campeche, siglos XVI-XVIII, se inició una edición más del Seminario Permanente de Estudios Urbanos.

El ponente del tema, que se desarrolló de manera virtual, fue el doctor Rodrigo Alejandro de la O Torres, Medalla al Mérito Universitario "Enrique Hernández Carvajal" en 2005 por la Universidad Autónoma de Campeche. Su tesis doctoral recibió el premio a la Mejor Tesis de Doctorado en Humanidades, edición 2015, el cual fue otorgado por la Academia Mexicana de Ciencias.

Sus temas de investigación giran en torno al fenómeno de la piratería en el Golfo-Caribe e historia marítima durante los siglos XVI y XVII. Al respecto ha publicado artículos y capítulos de libros.

Hoy día, desarrolla el proyecto Hechos sociales violentos. Incursiones de piratas en los puertos del Golfo-Caribe. El caso de San Francisco de Campeche, 1685. Además, colabora en la investigación colectiva La construcción histórica de una región depredada: la cuenca transfronteriza de La Laguna de Términos (siglos XVIII-XX).

También, ha realizado ensayos y colaboraciones sobre la historia de los afectos, emociones y sentimientos en la historia de México del siglo XX. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde 2017.

Rodrigo Alejandro de la O Torres realizó una estancia posdoctoral en el Doctorado en Estudios Socioculturales de la Benemérita Universidad Autónoma de Aguascalientes, entre 2015 y 2017, donde actualmente es profesor investigador.



Rodrigo Alejandro de la O Torres ofreció la conferencia inaugural.

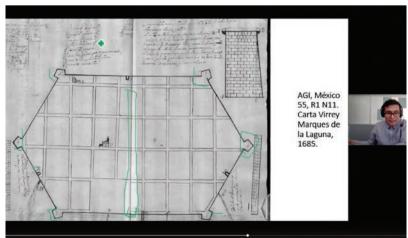


Imagen mostrada por el conferencista

4



Alumnos y docentes que fueron motivo del reconocimiento.

Reconoce la SPS a estudiantes de Física

La organización estadounidense les otorga la categoría de Capítulo Notable; es la tercera ocasión que lo reciben

CÉSAR MOLINA

a Sociedad de Estudiantes de Física (SPS, por sus siglas en inglés) otorgó al Capítulo Estudiantil de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) la categoría de Capítulo Notable, con la que se reconoce el esfuerzo y los logros académicos que obtuvo du-

rante el periodo 2020-2021.

A finales del año pasado, el tutor del capítulo SPS-UACJ, el profesor Héctor Trejo, recibió un comunicado por parte del director de la SPS-EUA, donde se le hace saber de la distinción que se le dio a esta sociedad y a él por sus habilidades como supervisor para fortalecer el trabajo de los estudiantes.

Para este 2022, el Capítulo de la SPS, con sede en el Instituto de Ingeniería y Tecnología (IIT), obtuvo \$ 2000 dólares para desarrollar el proyecto de investigación Construcción de un detector de muones de baio costo.

En 2019 desarrollaron el Péndulo de Foucaut siglo XXI, que se instaló en el museo La Rodadora con la finalidad de difundir la física. El proyecto contó con un financiamiento de \$ 2000 dólares de la SPS-EUA y \$ 200 000 pesos por parte de Gobierno del Estado de Chihuahua.

En 2020 trabajaron en la investigación Radio telescopio que detecta niveles de hidrógeno en el espacio, y en 2021 se enfocaron en un dispositivo para detectar partículas contaminantes en el medio ambiente; en ambos proyectos recibieron \$ 2000 dólares de la SPS nacional.

En la más reciente investigación participan los alumnos Daniel Eleuterio, Edwin Vela, Leonardo González, Griselle Venancio y Emma Guadalupe Castillo Ávila.

Los docentes investigadores involucrados en los proyectos de los estudiantes son: Sergio Flores (primer tutor del Capítulo), Abdiel Ramírez, Jesús Sáenz, Adrián Peña, Rurik Farías y Adrián Vázquez.

Los estudiantes que pertenecen al Capítulo de la SPS tienen la oportunidad de acceder a becas para concluir sus estudios, becas de intercambio, de veranos de investigación y apoyos para asistir a congresos internacionales.

Los alumnos de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez interesados en temas de física, y que deseen integrarse al Capítulo SPS-UACJ, pueden comunicarse con: Julio López Ibarra, vicepresidente, al correo julioib@hotmail.com; con Daniel Eleuterio Gómez, al correo eldany707@gmail.com; o con Emma Guadalupe Castillo, al correo castilloavilaemma@gmail.com.

UACJ mejora en calificación de Ichitaip

Actualmente esta casa de estudios cuenta con un 95.29 % de calificación

omo resultado del compromiso permanente que tiene esta institución educativa del nivel superior, en materia de rendición de cuentas, en los últimos tres años la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) ha aumentado notablemente su calificación en

las evaluaciones que hace el Instituto Chihuahuense para la Transparencia y Acceso a la Información Pública (Ichitaip) en cumplimiento de la publicación de la información de las obligaciones de transparencia.

Dentro del plan de trabajo del maestro Juan Ignacio Camargo Nassar como rector de esta casa de estudios, se incluye como un eje estratégico el fortalecimiento de la gestión administrativa con un enfoque transparente bajo una cultura de apertura informativa, lo que ha impactado en la sistematización de la publicación de la información, que da cuenta del apropiado uso del recurso financiero

asignado; la publicidad de las adquisiciones; contratos de servicios profesionales y demás rubros que evidencian un gran avance en la gestión de la información institucional en beneficio de la sociedad en general. Desde octubre de 2019, periodo en el que el maestro Camargo Nassar cumplió un año al frente de la universidad. la calificación en transparencia se ha mantenido por arriba del 90 %. Actualmente esta casa de estudios cuenta con un 95.29 % de calificación, pero se espera que dicha cifra se incremente atendiendo el trabajo que sigue realizándose respecto de la revisión y



actualización de los procesos institucionales aplicables.

Aseguró el maestro Ricardo Alonso Vázquez Santiesteban, titular de la Unidad de Transparencia Universitaria.

MARZO 2022 5

Celebran a las mujeres en la ciencia

Destacan labor de Katalin Karikó, considerada la madre de la vacuna contra Covid-19

CÉSAR MOLINA

ara incentivar la participación de las mujeres en todas las áreas de la ciencia, la comunidad universitaria del Instituto de Ingeniería y Tecnología (IIT) instaló un módulo informativo para difundir y reconocer la contribución de científicas para lograr la creación de los biológicos que se tienen actualmente para combatir el COVID-19.

El grupo de mujeres de Ciencia, Ingeniería, Tecnología y Matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés) llevaron a cabo esta dinámica para conmemorar el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, estipulado el 11 de febrero.

"El papel de la mujer en la ingeniería es fundamental, es importante



Participantes en la actividad conmemorativa que se desarrolló en el IIT.

que las mujeres sepamos que podemos ser profesionistas exitosas en esta área y que tenemos mucho que aportar. Hay estudios que demuestran que las empresas al fomentar una fuerza laboral más diversa, respecto al género, no solo les permite disminuir la brecha de habilidades, sino que también son más productivas", comentó Claudia Rodríguez, una de las organizadoras de esta actividad.

Agregó que los estereotipos de género mantienen a niñas y mujeres alejadas de las áreas de la ciencia, la tecnología, las ingenierías y las matemáticas, lo que provoca que se pierda el potencial que pueden desarrollar en estas disciplinas.

Entre una lista de 16 mujeres científi-

cas, se destacó a la bioquímica Katalin Karikó, considerada la madre de la vacuna contra la COVID-19. En el evento participaron 25 estudiantes que conforman el grupo STEM en la UACJ, quienes regalaron cubrebocas de color violeta, que asocia a la lucha feminista, así como paletas de corazón y botellitas de agua.

ACELERACIÓN DEL UNIVERSO, TEMA DE CONFERENCIA

El doctor Miguel Ángel García Aspeitia, distinguido con la Cátedra Marcos Moshinsky en 2021, abrió la tercera edición del Seminario de Ingeniería Física del IIT.

El investigador de la Universidad Iberoamericana, tuvo su ponencia a través de videoconferencia en el IIT, la cual tituló "El universo en aceleración y su posible relación con la tensión en la constante de Hubble".En su charla, se plantearon algunos modelos de energía oscura, de los que dijo "pueden ser competitivos al modelo estándar cosmológico, dándonos pistas para entender la aceleración del universo e, incluso, aliviar la tensión en la constante de Hubble".

Patentes y propiedad intelectual, tema de seminario de ingeniería

on la participación del doctor Emilio Jiménez Macías, de la Universidad de La Rioja, España, se inauguró una edición más del Seminario Internacional de Ingeniería, que organizan diferentes instituciones de educación superior, mexicanas y colombianas.

El encuentro se desarrolló de manera virtual y abrió con el tema Importancia académica y científica de la propiedad intelectual y patentes, que tuvo como sede el Instituto de Ingeniería y Tecnología (IIT).

El investigador expuso que, en el caso de México, corresponde al Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI) otorgar la concesión de una patente; el registro de marca; una solicitud de búsqueda bibliográfica o técnica de documentos de patentes; hasta una solicitud para presentar una demanda en contra de un tercero por invasión de derechos.



El doctor Emilio Jiménez Macías durante su exposición.

Destacó que con el Tratado de Cooperación en Materia de Patentes (PCT), es posible buscar protección de derechos en muchos países al mismo tiempo mediante la presentación de una solicitud internacional.

En la página www.impi.gob.mx, se puede encontrar información sobre las tarifas y la temporalidad de vigencia de patentes, entre otros datos. El ponente también expuso su experiencia de ser investigador y generador de patentes en la Universidad de La Rioja.

Emilio Jiménez Macías cuenta con la publicación de más de 350 trabajos científicos (artículos en revistas, ponencias en congresos o libros); más de 70 proyectos de investigación; la dirección de 36 tesis doctorales y el registro de 76 patentes.

Funcionarios de la Rectoría, directores de instituto y personal administrativo participaron en la campaña

ISAMAR HERRERA

'n apoyo a la ciudadanía que pasa por momentos difíciles de salud, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez reactivó la Campaña Altruista de Donación de Sangre, que inició su jornada en Rectoría de la UACJ, para que así estudiantes, maestros y administrativos se sumen a esta noble causa. De los primeros en donar fue el maestro Juan Ignacio Camargo Nassar, rector de esta casa de estudios, quien a temprana hora se acercó al personal del Banco de Sangre Regional, en la sala Calmécac, para contribuir a esta loable cruzada.

Junto con el Rector, también acudieron a donar el doctor Daniel Constandse Cortez, secretario general; el maestro Jesús Meza Vega, director general de Comunicación Universitaria; la maestra Tania Hernández García, directora general de Vinculación e Intercambio; la doctora Flor Rocío Ramírez Martínez, directora general de Extensión y Servicios Estudiantiles; y el maestro Santos Alonso Morales Muñoz, director del Instituto de Ciencias Sociales y Administración (ICSA).



Funcionarios universitarios, encabezados por el rector Juan Ignacio Camargo, realizaron la donación altruista de sangre.

UACJ se une a campaña de donación de sangre

Por su parte, Lorena López Rentería, coordinadora del Departamento del Banco de Sangre, comentó que actualmente existe escasez de sangre en la ciudad, por lo que agradeció a la Institución por el apoyo que les han dado al retomar esta campaña, que antes de la pandemia se realizaba semestralmente en las instalaciones de la Universidad.

En el inicio de la campaña, la meta que se contempla alcanzar es de 30 unidades de sangre en el transcurso del día. Una unidad corresponde a 450 mililitros de sangre.

Las donaciones de plasma en Rectoría comenzaron a las 8:00 a. m. y siguieron hasta las 12:00 p. m..

Previo a la extracción, en la sala Calmécac, a los voluntarios que desean donar se les realizó un estudio rápido para medir los niveles de hemoglobina en la sangre; si el resultado indica que tiene un conteo de glóbulos rojos mayor a 13.5 significa que puede ser candidato para la donación.

Después, pasan a otra área en don-

de un médico les hace preguntas de rutina relacionadas con su salud y estilo de vida, para finalmente ser considerados como donantes y pasarlos al área de donación.

Los principales requisitos para poder ser un donador apto son: tener 18 años y menos de 65; pesar más de 54 kilos; no estar embarazada o lactando; que hayan pasado 8 meses desde la última vez que se hicieron un tatuaje o se pusieron un piercing; no ser diabético; y no estar tomando antibióticos, entre otros.

Analizan guerra Rusia-Ucrania en UACJ-Radio

I conflicto bélico entre Rusia y Ucrania fue analizado por profesores investigadores de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, quienes compartieron sus puntos de vista a través de una emisión de UACJ Radio.

Los doctores Antonio Payán Alvarado y Héctor Vázquez Guzmán compartieron sus puntos de vista en el programa Actualidad del conflicto Rusia-Ucrania, apenas unas horas después del inicio de la ofensiva rusa en varias regiones ucranianas. El doctor Payán Alvarado consideró que el presidente ruso Vladimir Putin ha cometido un error al ordenar el ataque a Ucrania y que, a la larga, será Rusia la que enfrente las consecuencias de dichas acciones. Estamos viendo, agregó, que el presidente de Estados Unidos, Joe Biden, ha anunciado una serie de acciones que paralizarán la economía rusa.

Rusia, dijo el doctor Payán Alvarado, ha cometido una agresión hacia el pueblo ucraniano, un ataque masivo multidireccional para destruir la red eléctrica, centros militares, puentes y carreteras.

Rusia no ha querido admitir que ha emprendido una guerra contra Ucrania, país del que ha señalado que no tiene derecho a existir.

Por su parte, el doctor Vázquez Guzmán consideró que ha evolucionado muy rápido el conflicto entre las dos naciones hasta el desencadenamiento de la guerra, luego de que las escaramuzas separatistas de algunas regiones de Ucrania han sido el pretexto perfecto para que Putin ordenara el ataque, ya que considera al presidente ucraniano Volodímir Zelenski como un enemigo de Rusia.

El académico de la UACJ consideró que Zelenski no cuenta con experiencia política, sino que es un comediante muy popular en su país que encontró en las redes sociales el apoyo para llegar a la presidencia de Ucrania, pero para Rusia es un político involucrado en escándalos de corrupción, al que los Papeles de Pandora lo señalan de haber adquirido propiedades offshore y que, además, ha sido el autor de la llamada con Donald Trump en la que involucra a un hijo del actual presidente de Estados Unidos en escándalos de corrupción.

En otra parte de su intervención dijo que hay muchos países que en el discurso apoyan a Ucrania, pero hasta ahora no hay un despliegue de fuerzas.

PERSONAL MÉDICO, BLANCO DE AGRESIONES

Analiza conductas hostiles en la pandemia

Profesora de la UNAM ofrece conferencia por inicio de cursos en ICSA

JORGE GARCÍA

as agresiones contra el personal de salud durante la pandemia por la COVID-19 fue el tema de la conferencia de la investigadora Carolina Espinosa Luna, con la que se marcó el inicio de las actividades académicas del semestre enero-junio en el Instituto de Ciencias Sociales y Administración (ICSA) de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ).

La doctora Espinosa Luna es investigadora del Centro Nacional de Investigaciones Multidisciplinarias (CNIM) de la UNAM y presentó la conferencia "Comportamientos emergentes en la disrupción pandémica: agresiones contra el personal de salud en México", la cual se transmitió desde la Ciudad de Méxi-



La investigadora Carolina Espinosa Luna.

co y tuvo audiencia en diferentes estados del país y en América del Sur. La investigadora expuso que las agresiones al personal de salud durante los dos años de la pandemia han sido comportamientos emergentes que se explican en términos de exclusión racional, estigma y estallido hostil.

Dijo que la exclusión racional se refiere a la discriminación al personal de salud, a partir de una evaluación costo-beneficio.

El estigma ha sido otra forma de agresión contra el personal de salud, a partir de que los agresores percibieron el uniforme blanco como símbolo de la infección. Esta reacción en la gente motivó que en los hospitales se diera la instrucción a su personal para que guardaran su uniforme cuando terminaran sus labores en los nosocomios. El uniforme que antes era símbolo de

respeto, se convirtió en un estigma. En lo que se refiere al estallido hostil, la investigadora del CNIM dijo que esta agresión al personal de salud se dio a partir de creencias generalizadas derivadas de la pandemia, como cuando se registraba la muerte de pacientes y se decía que en los hospitales los estaban matando. La doctora cuestionó sobre el aprendizaje que se ha obtenido desde las ciencias sociales, a partir de estos dos años de pandemia, y recomendó a los futuros científicos sociales a prepararse para los desastres que vienen cuando dentro de algunas décadas, se presenten casos de otras enfermedades y las personas padezcan la resistencia a los antibióticos.

Dijo que los investigadores sociales deben de tener una pluralidad de pensamiento, apertura para conocer el mundo en su complejidad y autonomía, y libertad del quehacer científico.

La conferencia inaugural de las actividades académicas del ICSA fue organizada por el Departamento de Ciencias Sociales.

Orienta COBE sobre prevención de la violencia en el noviazgo

a violencia en el noviazgo y cómo prevenirla fue el tema de la conferencia que impartió a la comunidad estudiantil el maestro Alberto Rodríguez Juárez como parte del Programa de Desarrollo Integral que la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) ofrece a través de la Coordinación de Orientación y Bienestar Estudiantil (COBE).

En México, dijo el conferencista, es frecuente que se presente la violencia en universitarios, donde hombres y mujeres son capaces de tener un doble papel, el de víctima y victimario, estando cada vez menos apegados a los roles tradicionales. Los hombres también pueden ser víctimas de violencia por su pareja, aunque la sociedad está más habituada a reconocer a la mujer como víctima por encontrarse en una des-

ventaja por su constitución física.

El maestro Rodríguez Juárez, quien es perito en psicología forense, dijo que la violencia es un proceso que va incrementando su intensidad conforme pasa el tiempo; y agregó que el agresor no cambia a menos que se encuentre en tratamiento, pero esto no es fácil, ya que difícilmente reconoce que necesita ayuda para cambiar su comportamiento con su pareja.

En la plática, que se desarrolló el 14 de febrero y se transmitió por la plataforma Teams, el psicólogo analizó los diferentes tipos de violencia que se presentan en el noviazgo, como la violencia controladora, la cual es un patrón de conducta agresiva; sistemática; unidireccional; más o menos sutil; continuado y de intensidad creciente, ya que el agresor tiene la motivación de controlar a la

pareja, y la violencia es un mecanismo para ese fin.

Agregó que este proceso de victimización, se caracteriza porque el agresor crea un estado de tensión permanente sobre la víctima.

Otro tipo de violencia es la situacional, que es un patrón de conducta violenta, episódica o reactiva, asociada a la gestión de situaciones críticas de la pareja. Su incidencia y el riesgo en general disminuyen tras la ruptura, aunque en ocasiones puede mantenerse y aumentar tras la separación.

En su conferencia, el maestro alertó sobre los celos y dijo que estos no son una manifestación de amor o de afecto, sino de violencia.

Señaló también el psicólogo que las víctimas de la violencia no deben temer a romper la relación de noviazgo, "ya que esta las lastima y no



las va a llevar a ningún lado, excepto a su autodestrucción, a su daño personal en todos los sentidos que puedan imaginar".

INVESTIGACIÓN «

POTOGRAFÍAS, Lis Mera

El trabajo en la construcción es una de las áreas en las que se emplea a menores de edad.

Menores expuestos en trabajos peligrosos

Académicos investigan las razones por las cuales niños y adolescentes tienen esos empleos, ya que por su edad se encuentran en etapa de desarrollo

JORGE GARCÍA

n la presentación de un estudio sobre adolescentes en trabajos peligrosos, los investigadores Cinthya Guadalupe Caamal Olvera y Juan Francisco Suárez Martínez indicaron que en México hay alrededor de 3.2 millones de jóvenes de 12 a 17 años que se encuentran laborando, según datos del Módulo de Trabajo Infantil.

Los especialistas indicaron que la motivación para este estudio es analizar qué proporción de estos adolescentes se encuentran en trabajos peligrosos y cuáles son las razones por las que están en ese tipo de empleos, ya que por sus edades se encuentran todavía en una etapa de crecimiento y desarrollo.

Dijeron, además, que al carecer de la experiencia están más expuestos, en comparación con los trabajadores adultos, a ser explotados y a sufrir alguna lesión o enfermedad.

La presentación de los investigadores, se realizó a través de la página de Facebook de la revista Nóesis, en donde se publica el estudio.

La doctora Caamal Olvera es investigadora de la Universidad Autónoma de Nuevo León y el doctor

Suárez Martínez es investigador de la Universidad de Monterrey.

Indicaron que, según la Organización Internacional del Trabajo, se considera trabajo peligroso cuando los jóvenes están expuestos a una sustancia tóxica, una actividad desgastante, un aparato peligroso o una situación que genere mucho estrés, entre otras cosas. Des-

de esa óptica, se estima que en el mundo hay 73 millones de niños de 5 a 17 años ocupados en trabajos peligrosos.

En México, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo, la ocupación peligrosa es en donde laboran los menores en lugares que ponen en riesgo su salud y sano desarrollo y en donde, además, laboran en horarios prolongados o nocturnos. Asimismo, en el país, el trabajo peligroso es superior al promedio mundial entre adolescentes de quince a diecisiete años.

En la investigación de los doctores, se estudia también la influencia de los padres en la ocupación de los hijos, porque al trabajar a una edad temprana se reduce la posibilidad de que los adolescentes, cuando sean adultos, tengan una mejor ocupación de la que tuvieron sus padres.

Se investiga también si el ingreso económico de los miembros de la familia determina si los padres necesitan enviar a los menores a trabajar para poder subsistir.

Los especialistas indicaron que no existe una metodología para determinar qué constituye exactamente un trabajo peligroso y se propone, con el estudio, la construcción de un índice para calcular el porcentaje de adolescentes que no cuentan con las condiciones mínimas adecuadas para desempeñar un trabajo, de acuerdo con la Ley Federal del Trabajo, y que permita medir la severidad o peligrosidad que hay en los trabajos desempeñados por los adolescentes.

En el estudio se definieron seis dimensiones con las que se puede determinar si los menores se encuentran realizando un trabajo peligroso, que son: horario laboral, problemas de salud física, lugar de trabajo, carga de cosas pesadas, problemas de salud mental y peligros en el lugar de trabajo.



Un adolescente realiza trabajo de soldadura en un taller.

Analizan retos ante las nuevas migraciones

Investigadores señalan que México se ha convertido en un componente de refugio

ANA REGINA RODRÍGUEZ

e deben fortalecer las políticas públicas y sociales en favor de los migrantes, así como la inclusión social, económica y de convivencia, indicó Tonatiuh Guillén López, del Programa Universitario de Estudios del Desarrollo de la UNAM, en la conferencia "Procesos globales, desafíos locales: ciudades y gobiernos municipales ante los nuevos flujos migratorios", ofrecida el 17 de febrero.

Dijo que a nivel nacional, la coyuntura migratoria se ha vuelto cada vez más grande y compleja, pues México se ha convertido en un componente de refugio, lo que ha implicado la redefinición del rol del país en este tópico.

El enorme flujo de personas, con necesidad de atención humanitaria, de países como Honduras, Haití y Guatemala, ha provocado la creación de políticas sociales que la misma sociedad civil ha construido, explicó, y agregó que son los municipios más pequeños los que más generosos son con los migrantes.

Asimismo, indicó que ha surgido una problemática con la policía local, ya que se han convertido en una amenaza contra la sociedad migrante en cuestión de detenciones y discriminación.

Del lado municipal, explicó Socorro Arzaluz Solano, del Departamento de Estudios de Administración Pública, que en la zona metropolitana del noreste del país han surgido algunas organizaciones que han tratado a los migrantes desde 1961; sin embargo, aclaró que aún hace falta ayuda y atención por parte de los gobiernos municipales.

En su participación, Rodolfo Rubio Salas, del Grupo Interdisciplinario en Temas Migratorios de El Colegio de Chihuahua, comentó que a principios de 2019 había más de 56 mil personas pertenecientes al Programa de Protección a Migrantes (PPM), de los cuales 18 mil residían



Participantes en el encuentro para analizar nuevas características del fenómeno migratorio.

Cónsul de México en El Paso ofrece plática a estudiantes

Una migración ordenada, segura y regular, es lo que se busca en la relación bilateral de México y Estados Unidos, y es parte de los objetivos del cónsul general de México en El Paso, Texas, Mauricio Ibarra Ponce de León.

En la conferencia que dio a los estudiantes de la Licenciatura en Derecho, llamada "Charlando con el cónsul de México", señaló la importancia de la ayuda migratoria y de los intereses económicos, administrativos y legales del sistema exterior del país.

También explicó Ibarra Ponce de León a los alumnos las actividades que se realizan en el consulado en favor de los migrantes mexicanos, tales como la búsqueda de personas desaparecidas; apoyo a personas que tienen familiares en Estados Unidos que hayan fallecido; apoyo para que se respeten sus derechos como trabajadores; impartición de pláticas informativas; apoyo con la tramitación de pasaportes e identificaciones, entre

otras actividades más.

El consulado también se encarga de ayudar a los migrantes en áreas comunitarias con programas en las comunidades; en áreas de salud con capacitaciones sobre salud preventiva y pláticas respecto a la salud mental; en áreas de educación con charlas a los jóvenes sobre las oportunidades educativas en la región; en educación financiera con la promoción del pago de impuestos, presupuestos y finanzas en casa; en áreas de cultura con la promoción del turismo y el acercamiento de sus raíces; y, por último, en áreas de política en la relación con las autoridades locales.

Otro tema que trató el cónsul Ibarra Ponce de León fue la demanda que México presentó el 4 de agosto de 2021 contra una empresa de armas en Massachusetts, Estados Unidos, por negligentes prácticas comerciales y por la promoción de armas para el gusto de las organizaciones criminales de este país.

La medida se realizó como respuesta al tiroteo sucedido el 3 de agosto de 2019 en una tienda Walmart de El Paso, Texas. El cónsul indicó que esta gestión es de suma importancia, pues es la primera vez que un gobierno demanda a Estados Unidos por la distribución de armas.

Señaló que el pasado 31 de enero, se presentaron los contraargumentos a la postura de las empresas, lo que indica que existe un buen soporte para el avance de la demanda.

Mauricio Ibarra Ponce de León también fue director general para América del Norte de la Secretaría de Relaciones Exteriores, de octubre de 2016 a enero de 2019; se ha desempeñado como cónsul de México en Albuquerque, Nuevo México; es titular de la Oficina para Asuntos Especiales en la Embajada de México en Estados Unidos, así como encargado de Asuntos Políticos en la Embajada de México en Canadá.

en Ciudad Juárez

El PPM se interrumpió con el surgimiento de la pandemia, debido a las restricciones de movilidad de la población entre ambos países; por consecuencia, se creó la Red de Albergues para atender la situación de contingencia por medio de las iglesias locales y las organizaciones civiles; por su parte, el gobierno federal puso en marcha el Centro de Atención al Migrante "Leona Vicario".

10



Alumnas de Trabajo Social rinden protesta en una ceremonia celebrada en el ICSA

Se comprometen a realizar sus prácticas con responsabilidad

En una ceremonia presencial, 65 estudiantes de Trabajo Social rindieron protesta

ANA REGINA RODRÍGUEZ

Sesenta y cinco estudiantes de la Licenciatura en Trabajo Social de la UACJ realizaron, en una ceremonia solemne, la toma de protesta en la que se comprometie-

ron a llevar a cabo con responsabilidad y ética sus prácticas escolares, en las que pondrán a prueba lo que han aprendido en la carrera.

La maestra María Adriana Osio Martínez, quien es coordinadora del Programa de Licenciatura en Trabajo Social, indicó que el trabajo con sujetos sociales es una parte sumamente relevante del quehacer profesional que les permitirá a los alumnos tener una articulación teórica y práctica.

Las alumnas Daniela López Santiago y Brisa Jacqueline Guerrero Martínez compartieron su experiencia al hacer sus prácticas escolares en el Centro de Rehabilitación DOXA Juárez, instituto en donde se atiende a personas con problemas de adicciones. Asimismo, aconsejaron a los estudiantes el tener una buena comunicación, tanto entre ellos mismos como con sus docentes.

Esta fue la primera toma de protesta en el ICSA, realizada de manera presencial después de casi dos años que se suspendieran, debido a la contingencia, indicó el doctor Servando Pineda Jaimes, jefe del Departamento de Ciencias Sociales de la UACJ.

NATALIO KISNERMAN, IN MEMORIAN

Clausuran cátedra con conferencia

ara el trabajador social, la sistematización es una herramienta de retroalimentación que ayuda a este profesional a mejorar continuamente en la intervención social que realiza, expresó la doctora Blanca Mirthala Tamez Valdez en la conferencia que dio en la clausura de la Cátedra Patrimonial Natalio Kisnerman, in memoriam, del Departamento de Ciencias Sociales. La catedrática de la Universidad Autónoma de Nuevo León impartió la ponencia "La sistematización del proceso de intervención social desde la mirada del Trabajo Social", donde mencionó a alumnos y egresados que esta manera de intervenir



La doctora Blanca Mirthala Tamez impartió conferencia.

permite efectuar un mejor análisis de la labor que realizan estos expertos en el área; dijo, además, que es indispensable llevar un registro escrito, así como contar con las he-

rramientas de corte instrumental o metodológico, y tener un posicionamiento en el que se permita ahondar y comprender, para así compartir experiencias con otros colegas.

IMPARTEN TALLER SOBRE MANEJO DE EMOCIONES A ALUMNOS

Desarrollar habilidades emocionales y cognitivas que puedan utilizar en beneficio personal, social y profesional, es la razón por la que la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) implementó, por primera vez en el Curso de Introducción al Modelo Educativo (CIME), un taller para que los alumnos de nuevo ingreso contaran con la información y los elementos necesarios para poder impulsar estas capacidades.

Este taller lo impartió, de manera virtual, la doctora Marie Leiner, docente del Instituto de Ciencias Sociales y Administración de la UACJ, proyecto que comenzó en el semestre agosto-diciembre de 2021 en modalidad virtual.

En el desglose de este tema, la doctora Leiner explicó las emociones y la razón por la que se generan de manera biológica y social; así como la importancia de poder identificarlas, saberlas usar adecuadamente y los beneficios que trae el lograr hacerlo.

Aseguró que tener un buen manejo de las emociones permite afrontar las situaciones que, día a día, se presentan y también aporta de forma positiva en las relaciones interpersonales.

Algunos de los aspectos importantes que se mencionaron en el taller fueron:

- Que las emociones intensas permiten darnos cuenta de que las emociones van y
- Que las emociones son parte de la misma vida y proporcionan la capacidad de disfrutar momentos importantes de
- Que el cerebro tiene la capacidad para combinar las habilidades emocionales con las cognitivas
- Hábitos importantes para nuestro cerebro y algunas técnicas para la gestión de las emociones.

Inician proyecto de apoyo a albergues

En la primera fase se han entregado calcetas y calcetines a migrantes haitianos

ISAMAR HERRERA

nte las necesidades de apoyo que tienen los albergues de la ciudad, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) inició una campaña de donación de calcetas y calcetines en beneficio de las niñas, niños, jóvenes, adultos y adultos mayores que se encuentran en esos refugios.

Gabriela Acosta Camacho, subdirectora de Servicio Social y Acción Comunitaria, dijo que actualmente se han recolectado setecientos cincuenta pares de calcetas que donaron los mismos empleados de la Universidad, tanto de Rectoría como de los diferentes departamentos de la Institución.

"Obtuvimos una gran respuesta de todo el personal administrativo, tanto de Rectoría como de otras áreas, como Teleinformática, Servicios Médicos, entre otras", explicó la subdirectora Acosta.

Asimismo, se creó otro proyecto para continuar con la donación de



Personal de la Dirección de Vinculación y Servicios Estudiantiles entregó a migrantes que se encuentran en un albergue el donativo de calcetas y calcetines

calcetas y calcetines, pero en esta ocasión se contará con el apoyo de los estudiantes para llevar a cabo esta recolecta en otras partes de la ciudad

"Nos acercamos a algunos centros comerciales, para que nos autoricen que los alumnos se instalen ahí para solicitar el apoyo de la comunidad en general. Como acaba de iniciar el proyecto la semana pasada úni-

camente tenemos registrados a alrededor de siete estudiantes".

En los primeros días de febrero, la Universidad hizo entrega de más de ochenta calcetas y calcetines al albergue iglesia La Plenitud, que se encarga de recibir a la comunidad haitiana que habita en la ciudad. "Con esta entrega beneficiamos a niñas, niños y jóvenes".

Del donativo que actualmente se

tiene recolectado, se contempla apoyar a siete albergues más, aproximadamente, con cien pares de calcetas para cada refugio. "Conforme vaya creciendo la colecta veremos qué otros lugares podemos beneficiar". Esta iniciativa surgió de la Dirección General de Extensión y Servicios Estudiantiles, a través de la Subdirección de Servicio Social y Acción Comunitaria.

Dona Johnson & Johnson equipos a la Universidad

Los aparatos y consumibles serán utilizados en laboratorios de ICB

ara contribuir positivamente en la formación de los estudiantes de esta institución formativa, la empresa Johnson & Johnson Juárez, a través del personal perteneciente al programa HOLA (Hispanic and Latino Organization for Leadership and Achievement), realizó la donación de equipo y consumibles al Instituto de Ciencias Biomédicas de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ).

Los donativos constaron de un cromatógrafo de gases, dos hornos Thermo Fisher 250C y un espectrofotómetro, los cuales serán utilizados en los laboratorios de Microbiología y Bioquímica, además de pipetas volumétricas; pipetas graduadas de plástico; pipetas Eppendorf; pipeta de plástico Pasteur; pipetas Pasteur de cristal; gradillas para tubos de ensayo; probetas; asas microbiológicas; una cámara anaeróbica; pinzas de acero inoxidable para crisol; cajas Petri de plástico y un heatblock para ochenta tubos.

Estos instrumentos fueron recibidos por el doctor Jesús Alberto Urrutia de la Garza, subdirector de Vinculación.



Equipo donado por la empresa Johnson & Johnson.

El apoyo surgió a raíz del acercamiento de Óscar Alejandro Malacara Carrillo, egresado de la Licenciatura en Química y actualmente Gerente Senior del Laboratorio de Control de Calidad en dicha empresa, y por su interés en que la Institución cuente con equipo de vanguardia que contribuya a la formación de profesionistas altamente competitivos en el mercado laboral.



En laboratorios de Bioquímica y Microbiología serán utilizados los materiales donados.

12



Análisis en laboratorio.

PROCESO REPRODUCTIVO EN PERROS Y GATOS

Muestra técnica eficaz para diagnóstico

En conferencia, académico de la UNAM recomienda técnica de uso de citología vaginal

ISAMAR HERRERA

I estudio de las células del cuerpo con el apoyo de un microscopio, comúnmente conocido como citología, es una herramienta que es útil, tanto para el diagnóstico en seres humanos como en pequeñas especies, solo que en este segundo grupo es utilizado principalmente para analizar y darle seguimiento al proceso reproductivo de perros y gatos, así lo explicó Rafael Eduardo Paz Benito, médico veterinario en Zootecnia, en una conferencia que ofreció en línea el 4 de febrero.

El especialista y académico de la UNAM recordó que existe una gran cantidad de células en un cuerpo, pero que para usar de forma rápida este método se requiere poner bajo el microscopio únicamente cuatro células llamadas: parabasal, intermedia, superficial y anucleada.

Mencionó que será el periodo de celo de un perro o de un gato el momento adecuado para llevar a cabo esta técnica de diagnóstico, ya que durante ese ciclo habrá menos capas celulares.

"Se trata de una herramienta que, si aprendemos a manejarla o interpretarla, da beneficios tanto de precisión como en el aspecto económico, porque se necesita muy poco material que nos permitirá ver los cambios celulares de manera adecuada", aseguró el especialista.

Hisopos largos, algodón, agua, microscopio y la tinción de su elección —técnica de coloración que se emplea para mejorar el contraste de la imagen que se aprecia en el microscopio—, es el material que se requiere para poder llevar a cabo este estudio.

En cuanto a la técnica de tinción, el académico Paz Benito comentó que existen muchos tipos que pueden utilizarse para este procedimiento, pero, en su experiencia, recomendó la conocida como Diff-Quick, ya que para realizar la citología vaginal en perros y gatos esa es la tinción por elección, al ser la más rápida, certera y eficiente para el diagnóstico. "Me va a permitir tener un resultado muy rápido en tres minutos".

Para obtener la muestra con la que se efectuará esta herramienta, se lleva a cabo un procedimiento no doloroso e invasivo para la mayoría de las mascotas, que se consigue por medio de un hisopo largo, y de buen



Un ejemplar felino en una consulta en la Clínica de Perros y Gatos.

grosor para las perras, y más delgado en el caso de las gatas, debido a las dimensiones de su tamaño.

"Esta técnica resulta de gran utilidad en la Clínica de Pequeñas Especies, y se usa también para el diagnóstico de diversas patologías que pueden poner en riesgo la vida o la fertilidad del individuo".

La conferencia que impartió el especialista Paz Benito, se llamó "Uso de la citología vaginal exfoliativa en el diagnóstico y seguimiento reproductivo en perros y gatos", que forma parte del Ciclo de Conferencias de Actualización en Reproducción Animal que ofrece la UACJ por segundo semestre consecutivo.

EN CORTO

Conferencista:

Rafael Eduardo Paz Benito Médico veterinario y Académico de la UNAM

Conferencia:

Uso de la citología vaginal exfoliativa en el diagnóstico y seguimiento reproductivo en perros y gatos

Ciclo de Conferencias sobre Reproducción Animal

Organiza Maestría en Ciencia Animal



JORGE GARCÍA

on una inversión de casi 62 millones de pesos, la UACJ tiene en proceso un programa de obras de infraestructura física para ofrecer a su comunidad mayores condiciones de bienestar durante su estancia en los campus universitarios.

Algunas de estas obras, se han concluido en estos primeros meses del año, y otras, que están en proceso de construcción, quedarán terminadas en el transcurso de las semanas que le restan a febrero y en los meses de marzo y abril.

El director de Infraestructura Física de la UACJ, ingeniero Carlos Álvarez Ornelas, dio a conocer también que, independientemente de las obras en proceso de construcción, se tiene proyectado que en mayo se lleve a cabo la licitación para la construcción de un nuevo edificio en el Instituto de Ciencias Sociales y Administración (ICSA).

OBRAS EN EL ICSA

Actualmente, se realizan trabajos de rehabilitación del pavimento en el estacionamiento para alumnos, conocido como el del talud, que cuenta con una superficie de más de 30 mil metros cuadrados y en el que se construye un andador en su perímetro, para que los miembros de la comunidad universitaria pue-

dan realizar ejercicio.

En esta obra, se realiza una inversión de 12 millones de pesos y estará concluida a finales de marzo.

En este instituto se trabaja en la construcción de un acceso peatonal al campus por la avenida Heroico Colegio Militar, que contará con un área para el ascenso y descenso del transporte público, además de bancas e iluminación para mayor seguridad de los alumnos. Este espacio tendrá, además, elementos que lo identifiquen como un instituto de la UACJ. Se tiene proyectado que quede totalmente terminado a mediados de marzo y su inversión es de 4.5 millones de pesos.

En el ICSA se tiene prácticamente concluido el Laboratorio de Turismo, que tuvo una remodelación total y se le agregó un aula para la realización de exposiciones y ensayos de servicio y preparación de bebidas. Su inversión fue de alrededor de 2 millones de pesos.

Una obra de mayores dimensiones, y que está actualmente en proceso, es la adecuación del edificio F, uno de los más antiguos del instituto y en el que se realiza una modificación importante, ya que originalmente era de un solo nivel y ahora se le construye otro.

Este edificio contará con aulas y espacio para dependencias universitarias, como Control Escolar, Coordinación de Orientación y Bien-

estar Estudiantil, Extensión Universitaria y otras. Se proyecta que esté concluido a finales del mes de abril y su inversión es de 26 millones de pesos del Fondo de Aportaciones Múltiples y de la UACJ.

EN EL INSTITUTO DE CIENCIAS BIOMÉDICAS

El director de Infraestructura Física de la Universidad informó que en el ICB, se ha concluido la Plaza de la Convivencia, que tuvo una inversión de 2.7 millones de pesos y ofrece a los estudiantes un espacio para descanso entre las clases. Cuenta con bancas, sombras, áreas verdes y un sistema de iluminación led.

En este campus se tiene en proceso de construcción un área de acceso por el anillo envolvente del Pronaf, justo frente al Centro Cultural Paso del Norte.

En esta área se tendrá un área para el ascenso y descenso del transporte público, con bancas e iluminación para dar mayor seguridad a los alumnos.

También se ha construido una nueva caseta de vigilancia y se espera que esté terminada a fines de marzo. Su inversión ronda los 6.5 millones de pesos.

UNA OBRA EMBLEMÁTICA EN EL CAMPUS DEL IADA E IIT

El ingeniero Álvarez Ornelas indicó que en el campus de los institutos de Arquitectura, Diseño y Arte y de Ingeniería y Tecnología, se ha concluido una obra que es emblemática de la actual administración de la UACJ, como la Plaza de la Convivencia, la cual se concluyó en enero, que cuenta con un amplio espacio con bancas, sombras, áreas verdes y un sistema de iluminación led.

Una obra complementaria es la rehabilitación total de la Unidad de Atención Médica Inicial y la inversión total de estas obras ha sido de 7 millones de pesos.

REPARACIONES EN LA BIBLIOTECA CENTRAL

En la Biblioteca Central "Carlos Montemayor", que se encuentra en el ICSA, se llevan a cabo actualmente trabajos de reparación y pintura de los muros exteriores, además del sellado de la ventanería y cancelería para evitar las filtraciones. En estos trabajos, se realiza una inversión de medio millón de pesos.

CUDA

En este programa de obras de infraestructura que lleva a cabo la UACJ, se encuentra también la construcción de una Unidad de Atención Médica Inicial en el Centro Universitario de las Artes (CUDA), el cual se encuentra en la planta baja, en el exterior del edificio, y está totalmente equipado para atender a la comunidad universitaria que lo solicite.

Gaceta UACJ • 275

NUEVO CASAS GRANDES

Brindan atención nutricional gratuita

En las prácticas clínicas de los estudiantes se da prioridad a mujeres embarazadas y niños

DESIRÉE DELGADO SUJO

uevo Casas Grandes.- Con atención alimenticia a la ciudadanía de Nuevo Casas Grandes, estudiantes de la Licenciatura en Nutrición de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) iniciaron sus prácticas clínicas, donde llevarán a cabo este apoyo a alrededor de setenta pacientes durante el semestre enero-junio 2022. Este servicio se ofrecerá principalmente a mujeres embarazadas y niños menores de dos años, ya que la dinámica se realiza como parte de la materia Prácticas clínicas de nutrición en el embarazo e infante. Las consultas, que se realizan los miércoles en las instalaciones uni-



Una mujer y su pequeño hijo son atendidos por un alumno del Programa de Nutrición

versitarias, son supervisadas por la profesora Olimpia Rendón González. En esta atención nutricional cada alumno atiende de dos a cuatro pacientes.

Previamente, a los pacientes se les

hace una valoración para elaborar un expediente clínico; después se les diseña un plan nutricional de acuerdo con sus características y necesidades, y acuden a consulta cada dos semanas, aproximadamente, para su revisión y adecuaciones en su tratamiento alimenticio. Las personas interesadas en recibir esta atención gratuita pueden enviar un mensaje al correo: maria.viloria@uaci.mx.

Inician sus prácticas alumnos de Psicología

uevo Casas Grandes.- Para formalizar el compromiso ante la institución que los recibirá y las personas que atenderán, el Programa de Licenciatura en Psicología de la División Multidisciplinaria de la UACJ en Nuevo Casas Grandes, llevó a cabo una ceremonia de toma de protesta para los alumnos que inician una etapa más en su formación profesional.

El evento se realizó en el auditorio universitario Sección Hidalgo, donde 46 estudiantes se comprometieron a realizar las labores que les encomienden con profesionalismo. Estos alumnos brindarán su apoyo en la atención y promoción de la salud mental que se realiza en escuelas; presidencias municipales; la V Jurisdicción Sanitaria; la Subprocuraduría de Protección Auxiliar de Niños, Niñas y Adolescentes; el Centro de Atención Primaria a Adicciones; el Ficosec; el Centro Comunitario de Unidad y Apoyo a Indíge-

nas y Migrantes, entre otros.

Como parte de la ceremonia, la maestra Miriam Galaz Piñón, jefa de la División Multidisciplinaria en Nuevo Casas Grandes, invitó a los estudiantes a valorar la importancia del reto que están por comenzar y a dar lo mejor de ellos pensando en las acciones a efectuar dentro de los centros que los recibirán como practicantes, ya que estas impactarán en la sociedad en la que viven. Por su parte, la maestra Nora Loreto Quintana, coordinadora de la carrera de Psicología, les recordó a los profesionistas en formación que la importancia de sus prácticas radica en la oportunidad de que los espacios en los que actuarán, se puedan transformar de manera positiva.

Al concluir su mensaje, la coordinadora tomó protesta a los alumnos, acto en el que también estuvo presente la psicóloga Clarissa Ponce Díaz, docente de las materias de prácticas.



Alumnas del Programa de Psicología rinden protesta para iniciar sus prácticas profesionales.



Alumnos en el auditorio Hidalgo donde se celebró la ceremonia de toma de protesta.

OFRECEN CONFERENCIA PARA JÓVENES EMPRENDEDORES

on la ponencia de Celina Chávez López, propietaria de Boston Tea Bar Ciudad Juárez, empezó el ciclo de conferencias del Programa de Desarrollo Integral correspondiente al semestre enero-junio de 2022.

Bajo el tema *Hablemos de negocios*, la conferencista expuso diez leyes de los negocios en las que debe reflexionar todo emprendedor.

En estos preceptos se destacó en la conferencia la motivación; el plan de trabajo; la investigación; la autenticidad; el análisis de productos similares en el mercado; el inventario de equipo requerido; las oportunidades y debilidades; ¿qué podría salir mal?; la revisión de la idea original; y hacer las reglas propias.

Puntualizó Chávez López en el modelo de negocios Canvas, una guía esquemática sobre la propuesta de valor, segmentos de mercado, canales de distribución, fuentes de ingreso, actividades clave, asociación clave y estructura de costos.

Asimismo, la ponente enfatizó en la importancia de la relación con el cliente: "Una empresa debe tener definidos los tipos de relaciones con sus clientes; asistencia personal, exclusiva, autoservicio y comunidades".

El ciclo de conferencias están dirigidas a los estudiantes y se desarrollan de manera virtual, a través de la plataforma Conecta UACJ por Microsoft Teams.

Otro temas que se ha presentado han sido "¿Qué hago con esto que me abruma, me irrita y me pone mal?", a cargo de Alberto Rodríguez.

La empresaria Celina Chávez López expuso ante alumnos las diez leyes de negocios



La maestra Coyolxauhqui Figueroa, coordinadora del taller, durante el primer día de clase.

Imparte Programa de Biología taller de huertos familiares

JORGE GARCÍA

I Programa de Biología de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) inició el sábado 19 de febrero el Taller semestral de huertos familiares, el cual será impartido en el Invernadero del Instituto de Ciencias Biomédicas (ICB). El objetivo con la clase es que los asistentes aprendan a elegir los sustratos más adecuados para la siembra, que aprendan la elaboración de compostas y que aprendan a cultivar alimentos sanos, limpios y orgánicos en casa.

El coordinador del Programa de

Biología, maestro Abraham Aquino Carreño, informó que inicialmente este Taller de huertos familiares está dirigido a los alumnos de Biología, pero más adelante se ofrecerá a estudiantes de otros programas académicos de la Universidad.

Este curso se impartirá, en la primera etapa, los sábados 19 y 26 de febrero, y 5 y 12 de marzo; mientras que la segunda etapa será los días 19 y 26 de marzo, y 2 y 9 de abril. El taller es coordinado por la maestra Coyolxauhqui Figueroa, quien es ingeniera agrónoma por la Universidad de Chapingo y tiene una Maestría en Biología.

Las clases se impartirán en un horario de 10:00 a 14:00 horas, son gratuitas y solamente deben llevar los estudiantes sus propios materiales. Los alumnos que estén interesados en asistir al taller, preferentemente, deben ser de nivel intermedio y avanzado, que ya hayan cursado Morfofisiología vegetal, Espermatofitas y Arquegoniadas.

Para más información e inscripciones, se deben dirigir a la Coordinación de Biología, en el edificio T, o enviar correo a: janeth.gutierrez@uacj.mx. El cupo para este taller es limitado, pero se estarán ofreciendo varios cursos durante el año.

Reciclan 15 toneladas de basura

omprometidos activamente en la preservación y el cuidado del medio ambiente, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) presentó los resultados que obtuvieron en 2021 en su campaña permanente de reciclaje, de la que se encarga directamente la Subdirección para la Sustentabilidad Ambiental Universitaria (Susau). Para el año pasado, se recolectaron más de 15 000 kilos de basura de los diferentes materiales que se pueden reciclar.

De forma desglosada, la Universidad acopió 9475.5 kilos de papel blanco; 21 kilos de colillas; 3.8 tone-

ladas de basura electrónica (computadoras, impresoras, celulares, entre otros); 677 kilos de plástico PET; 558.2 kilos de pilas y 888 kilos de tapitas.

Asimismo, dicha subdirección recibió 440 tóneres de impresoras y 39 cartuchos de tinta.

Todos estos desechos son entregados a diferentes recicladoras para su correcta disposición final: Recicla2 Pinzón (que se encargan de las tapitas y el plástico PET); las colillas se mandan a Eco Filter México, que tienen una planta tratadora en Guadalajara, donde se produce pasta de celulosa; y las pilas se remiten al



Municipio como parte del programa ¡Juárez, ponte las pilas!, quienes las envían a Monterrey.

El papel que se colecta, se entrega a la empresa Destroy, donde se tritura para hacer pacas que son enviadas con destino a Monterrey, para finalmente ser recicladas.

Vuelven las clases presenciales de arte

UACJ organiza una muestra para que la gente conozca las disciplinas, recupere la confianza y asista a las sesiones

ISAMAR HERRERA

ara que la gente apreciara y conociera todas las manifestaciones artísticas que ofrece Bellas Artes, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) organizó el evento Un día con el arte, donde se realizaron conciertos en vivo y clases muestra gratis de las diferentes disciplinas que ofrece la Institución a la comunidad juarense. Victoria Ibarra Segura, jefa de Bellas Artes, comentó que es la primera vez que se hace este evento de casa abierta en el Centro Cultural Universitario de las Artes (CUDA) con la idea de darle confianza a la gente para que se vaya integrando a las clases presenciales.

"Para eso organizamos este día, para que la gente venga, vea y se sienta segura. Contamos con las medidas de seguridad que se requieren para cuidar de la salud de todos. Los salones están configurados para que los alumnos mantengan la distancia necesaria; también contamos con las medidas de higiene básicas (cubrebocas, gel antibacterial y toma de temperatura), para que la ciudadanía se sienta segura de venir a tomar clases o a dejar a sus hijos a los talleres con confianza".



Estudiantes de ballet realizaron una demostración al público de sus habilidades.

Bellas Artes de la UACJ cuenta con casi mil talleres de ballet, artes visuales, artes plásticas, danza, música, cine, teatro y literatura, para todos los gustos y sin límite de edad. Un día con el arte contó con más de cien clases muestra gratis, presentaciones musicales en vivo de recitales de piano, violín, blues y jazz; así como pláticas sobre los beneficios que trae tocar algún instrumento y exhibiciones de pintura.

"Nos da gusto saber que la gente

ya le va perdiendo el miedo a salir y que están retomando sus actividades en esta nueva normalidad. Con esta dinámica queremos que sepan que ya estamos de regreso a nuestras aulas, que estamos aquí esperándolos con los cuidados necesarios y con maestros listos para impartir sus clases".

En Bellas Artes se ofrece a la comunidad treinta y dos distintos cursos especializados en diversas disciplinas, como canto; piano; guitarra clásica; guitarra eléctrica; guitarra y blues; formación de jazz; saxofón; trombón; trompeta; voz; bajo; batería; improvisación; armonía; violín; danza folclórica; belly dance; tango; polinesias y hawaiano; ballet; barra en piso; puntas; dibujo kawaii; pintura; dibujo y retrato; fotografía; cine; teatro; y literatura. Un día con el arte se realizó en el CUDA, donde se llevan a cabo los talleres, los cuales también se ofertan en el Centro Cultural de las Fronteras (CCF).

Música de películas con ensamble clásico

omo parte de los festejos del 14 de febrero, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) llevó a cabo para la comunidad universitaria y juarense el concierto de San Valentín con el Ensamble Clásico de Cuerdas UACJ. Conformado por Roberto Matías Jurado en el violín, Olga Margarita Vargas en el cello y José Ernesto Pérez en el contrabajo, el Ensamble

inició su temporada de presentaciones con un concierto dedicado a los enamorados.

"Alusivo al 14 de febrero, y como todavía estamos en el mes del amor y la amistad, vamos a interpretar temas de películas, principalmente románticas", explicó José Ernesto Pérez antes de iniciar con la presentación. El Ensamble Clásico de Cuerdas UACJ interpretó 10 piezas

musicales de los compositores de las películas Romeo y Julieta, creada por Nino Rota; de Casablanca, por Herman Hupfeld; de En algún lugar del tiempo, pieza que se titula igual, por John Barry; de Titanic, compuesta por James Horner; de Manchester junto al mar, de Remo Giazotto; de Pide al tiempo que vuelva, del compositor Serguéi Rajmáninov; de La lista de Schindler,

pieza creada por John Williams; de Amor en Hawái, de George David Weiss; de Desayuno con diamantes, de Henry Mancini; y de Ghost, de los compositores Hy Zaret y Alex North.

El concierto de San Valentín, se realizó en el vestíbulo del Centro Universitario de las Artes (CUDA) el sábado 19 de febrero al mediodía.

Indios ganan título de beisbol juvenil

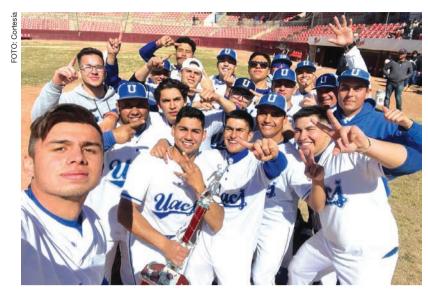
En las cuatro finales que ha disputado, la UACJ ha triunfado en tres

ISAMAR HERRERA

or tercer año consecutivo, el equipo de beisbol de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ) consiguió alzarse con el título de la Liga de Beisbol Juvenil "Gregorio Rentería Gurrola", en su torneo de otoño-invierno 2022 en la categoría Mayor.

El conjunto deportivo obtuvo nuevamente el título tras ganar 2-1 en el tercero, y definitivo juego, ante los Tomateros, el pasado 19 de febrero en el estadio Carta Blanca.

Carlos Lozoya Chacón, entrenador de beisbol de la UACJ, dijo que en la temporada regular de este torneo, en el que participaron nueve equi-



La tradicional selfie, el equipo ganador de la Liga de Beisbol Juvenil. "Gregorio Rentería Gurrola".

pos, la Universidad quedó en el tercer lugar de la tabla general.

En la primera ronda de eliminatorias derrotó al equipo de los Chamucos en dos juegos; mientras que en la ronda de semifinales les ganaron a los Bambinos, en igual número de partidos, con marcadores de 7-6 y 5-1.

"Estos logros son el resultado de la constancia y disciplina que siguen los jugadores en su preparación, que está enfocada hacia su participación en la próxima Universiada Nacional, de la que será sede la UACJ", comentó el entrenador de beisbol.

Lozoya Chacón dio a conocer que

Luis Domínguez

fue nombrado el jugador más valioso de la temporada

César Sosa

fue el héroe en el tercer juego de la serie al impulsar la carrera de la victoria

para esta temporada el jugador más valioso fue el lanzador Luis Domínguez; mientras que César Sosa se convirtió en el héroe del tercer juego de la serie, quien en la novena entrada del juego final impulsó la carrera que les dio la victoria y el título. En las últimas cinco temporadas en las que han participado, tanto en la categoría Juvenil como en Primera Fuerza, el equipo de la UACJ ha ganado tres de las cuatro finales que ha disputado. Actualmente, se encuentran en la etapa de eliminatorias de la Liga Paso del Norte.

Mencionó que el equipo se prepara para su debut en el Torneo Regional de Primera Fuerza de Ciudad Juárez.

Los jugadores de Rugby de la UACI han venido desarrollando intensas sesiones de entrenamiento en las instalaciones de la Universidad. El Rugby 7 es de los nuevos deportes que ha adoptado la institución para sus alumnos y será en esta categoría de siete jugadores por equipo con el que se proyecta competir en la próxima Universiada Nacional, en la que la UACI será la sede.







Gaceta UAC] • 275



Llegan cuatro deportes para los universitarios

Escalada, boxeo, rugby y bádminton son las nuevas disciplinas y con ellas aumentará su participación en la Universiada

ISAMAR HERRERA

scalada deportiva, boxeo universitario, rugby sevens y bádminton son las disciplinas que, a partir de este año, se suman a los equipos representativos de deportes que tiene la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ). De esta manera, la UACJ incrementará su participación en las competencias que organiza para 2022 el Consejo Nacional del Deporte de la Educación A. C. (Condde).

ESCALADA DEPORTIVA

Esta disciplina está conformada por tres modalidades: velocidad; de blo-

ques, donde se deben realizar movimientos fuertes y explosivos en una pared de 4 metros; y de dificultad, en la que los competidores ascienden lo más alto que puedan en una pared de 15 a 18 metros.

El actual entrenador es David Olivas Ávila, quien prepara al equipo de escalada en el Training & Rehab Center, de lunes a viernes de 7:00 a 9:00 a. m., mientras la Universidad construye la instalación que necesitan para realizar sus entrenamientos.

A diferencia de Ciudad Juárez, en el centro del país la escalada se realiza desde hace veinte años, por lo que el primer objetivo de Olivas, como entrenador, será intentar emparejarse al nivel de preparación y condición de las universidades que tienen más tiempo practicando este deporte.

RUGBY SEVENS

En entrevista con UACJ Radio, el entrenador de Rugby sevens, Edmundo Solís Chávez, explicó que este deporte proviene del futbol soccer y que comparte muchas similitudes con el futbol americano.

Son dos las versiones que existen de este deporte, pero será en el de 7 contra 7 con el que competirá la Universidad.

Los deportistas que hayan practicado anteriormente tochito, beisbol, basquetbol, atletismo o futbol americano, pueden jugar rugby con facilidad, pues se requiere de buena condición física para poder realizar este deporte.

Este equipo representativo realiza sus entrenamientos en el Complejo Deportivo Universitario, los martes y jueves de 7:00 a 9:00 p. m. y los sábados a partir del mediodía.

BÁDMINTON

Dirigido por el entrenador Alán Hernández, el bádminton es un deporte de raqueta que, en lugar de utilizar una pelota, se juega con un volante, elaborado con corcho y plumas. Se juega en las modalidades individual, en dobles o dobles mixtos, y en las ramas varonil y femenil.

En las competencias nacionales, se maneja eliminación directa cuando se juega de forma individual, mientras que en dobles y dobles mixtos se jugará en round robin (sistema de todos contra todos), divididos en cuatro parejas por grupo.

En todas las modalidades, se juega a ganar dos de tres sets, a 21 puntos. El equipo de bádminton de la Universidad realiza sus entrenamientos en el Gimnasio de Alto Rendimiento UACJ, de lunes a viernes de 3:00 a 5:00 p. m.

BOXEO UNIVERSITARIO

Tras conformarse como una actividad recreativa a mediados de 2016 en Ciudad Universitaria, el boxeo universitario este año tendrá su debut como equipo representativo de la UACJ, a cargo del entrenador Felipe Contreras.

Este deporte cuenta con varias divisiones, según el peso, tanto para la rama femenil como varonil. Para la femenil, las categorías que manejan son: 48 a 51 kg; 54 a 57 kg; 57 a 60 kg; 64 a 69 kg; y 69 a 75 kg.

Mientras que para la rama varonil son: 48 a 52 kg; 52 a 57 kg; 57 a 63 kg; 63 a 69 kg; 69 a 75 kg; 75 a 81 kg; 81 a 89 kg; y 91 kg y más.

En el sistema de competencia, en ambas ramas, se combatirá a tres asaltos, de tres minutos por combate, y con un minuto de descanso entre cada encuentro.

Los integrantes del boxeo universitario entrenan de lunes a jueves de 12:00 a 4:00 p. m. en Ciudad Universitaria.



Haz más ágil tu trámite de titulación

Accede en "Tu información en línea" al apartado "Inicio de Trámite de Titulación"

Revisa que los **requisitos para la titulación** se encuentren marcados como **validados**

Anexa tus fotografías tamaño credencial y tamaño título en formato PNG

Si no tienes **ningún adeudo** y las fotografías cumplen con las características establecidas recibirás un correo electrónico con tu constancia de **Inicio de Trámite de Titulación.**

Conéctate a "Tu Información en Línea" 15 días hábiles después para descargar el **Título Electrónico en formato PDF.**

Una vez obtenido el Título Electrónico podrás iniciar el trámite de la **Cédula Profesional Electrónica.**

Si aún deseas el **lienzo institucional** puedes agendar una **Cita para Entrega de Título** en "Tu Información en Línea".

Resuelve tus dudas y obtén más información escribiendo a j.titulacion@uacj.mx

