

AÑO XXXIII
NÚMERO 247
ABRIL 2019
ISSN-2007-0438

UACJ

Gaceta

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

Sangre indígena en la Universidad



PÁGINA 11 »



PÁGINA 12 »



PÁGINA 10 »

INVESTIGACIÓN

Desarrolla filtro de agua a partir de polvo de neumáticos



PÁG. 9 »

EXTENSIÓN

Presentan edición de El Principito en lengua rarámuri



PÁG. 10 »

NOMBRAMIENTO

Tania Hernández, nueva directora de Intercambio y Vinculación



PÁG. 5 »



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,
Lic. Rubén Aguirre y César Ríos

Diseño:

Lic. Leopoldo Bejarano González, Mtra. María Elena López 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 abril de 2019 e impresa el 8 de abril 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 integración es un concepto que permite revisar, entre otros aspectos, tendencias y dinámicas en un grupo social.

Podemos observar esquemas pro integración que procuran a grupos raciales, etnias, minorías señaladas por sus diferencias, grupos vulnerables.

Otra modalidad de integración es facilitar el acceso a nuevas tecnologías que representan participar o no de oportunidades a fuentes de conocimiento o de empleo y en no pocos casos, con importancia vital en el campo de la salud.

En cualquiera de sus manifestaciones la integración es un referente de agrupar, unir, sumar, permitir acceso a...; la integración es también un paso a la cohesión.

En la UACJ entendemos la integración como factor de unidad en lo diverso. En el campus y en la extensión encontramos varias de las acepciones del término integración: miles de jóvenes que al ingresar a la Universidad se suman a un grupo para el desarrollo de su formación personal y académica.

Cuando egresan se integran a un competitivo mundo productivo, le imprimen su sello y transforman.

En la UACJ la integración es entonces un valor que nos ayuda a ser mejor persona, a comprometernos, a incluirnos a sumar y privilegiar otros aspectos valiosos como la equidad y el respeto.

Asignemos un espacio para revisar de manera consciente la importancia de la integración en el contexto de nuestra actividad y a partir de ello implementemos las que advertimos como mejores prácticas, aquello que desde nuestra mejor perspectiva consideremos que facilitan la integración de personas a escenarios de mejora, de desarrollo, de éxito personal y profesional.



SOMOSUACJ

Exhortan a mejorar la calidad de la enseñanza universitaria

Para consolidar la educación superior, las instituciones deben redoblar su esfuerzo, expresó Camargo Nassar

ISAMAR HERRERA

Consolidar los logros planteados para la educación superior, así como el mejorar los estándares de calidad para que la enseñanza sea de beneficio no solo para los estudiantes, sino también para la sociedad mexicana, son algunas de las metas que las universidades del estado no deben olvidar ante los grandes desafíos que se han hecho visibles en este años, así lo aseguró el rector de la UACJ, el maestro Juan Ignacio Ca-

FOTO: Luis Meraz



Representantes de instituciones de educación superior se reunieron en el Centro Cultural Universitario.

margo Nassar, durante la reunión del Consejo Estatal para la Planeación de la Educación Superior, en la que además es el vicepresidente de la zona norte.

Durante la primera sesión ordinaria del año, Camargo Nassar también

convocó a los representantes de las más de 80 instituciones que existen en Chihuahua a que se sumen a los esfuerzos para definir objetivos que sean de beneficio para todos, y reiteró que es por medio de estas reuniones como tales pro-

pósitos podrán concretarse.

“Nos damos cuenta de que hay mucho por hacer y que para poder impulsar la transformación de las instituciones debemos redoblar esfuerzos para poder consolidar la educación superior en el país, y sobre todo en nuestra entidad”, señaló el rector de la máxima casa de estudios.

En la reunión se destacó que son 10 los programas que planean abordar en el transcurso del 2019, y consolidar en 2021, los cuales tratan sobre la acreditación de calidad de la educación superior; el registro de validez oficial de estudios de las universidades del estado; la red de internacionalización para la movilidad estudiantil y académica; la red fronteriza donde se lleven a cabo actividades con las instituciones que existen en la frontera norte de México, así como la red de inclusión y de comunicación científica, entre otras.

Se entrega a la comunidad mil 330 nuevos profesionistas

En diferentes ceremonias solemnes, más de mil 300 nuevos profesionistas de las diferentes fueron entregados a la comunidad por parte de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. Los 1323 nuevos profesionistas que se graduaron en estas ceremonias se formaron en las aulas universitarias de los institutos de Ciencias Sociales y Administración, de Ciencias Biomédicas, de Arquitectura, Diseño y Arte, de Ingeniería y Tecnología y de las divisiones multidisciplinarias de Ciudad Universitaria y Nuevo Casas Grandes.

El rector de la máxima casa de estudios, Juan Ignacio Camargo Nassar, dijo en su mensaje a los graduandos que “lo más trascendente para la vida universitaria es el saber hacia dónde nos dirigimos y qué queremos hacer en nuestra vida como profesionistas, para ello, todos us-

FOTO: Luis Meraz



Celebran graduandos de la universidad haber alcanzado su objetivo.

tedes fueron formados bajo los estándares más estrictos de calidad, lo que nos permite dar a la comunidad profesionistas altamente calificados que vendrán a engrandecer a esta tierra que nos vio nacer como institución”.

El rector agregó que tanto a los alumnos como a sus familias se les agradecía por haber confiado en la

Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, para que se formaran como profesionistas y como ciudadanos comprometidos con su comunidad. Del campus de Nuevo Casas Grandes se graduaron 69 estudiantes, de los programas de ICESA fueron 447, de los campus de ICB y Ciudad Universitaria fueron 395, mientras que de IADA e IIT fueron 412.

APRUEBAN MODIFICAR CALENDARIO ESCOLAR

Por acuerdo del Consejo Académico de la UACJ, se ha modificado el calendario escolar del actual semestre, enero –junio, para ampliar el periodo de aplicación de los exámenes únicos y a título de suficiencia.

El periodo para la aplicación de estos exámenes será del 18 de marzo al 3 de mayo, luego de que la Dirección General de Servicios Académicos solicitará la modificación del calendario escolar.

El doctor Antonio de la Mora Covarrubias, director de Servicios Académicos, planteó ante los consejeros que la ampliación del periodo de aplicación de los exámenes está motivada por el periodo vacacional de primavera del 14 al 28 de abril.

Consejeros aprueban proyecto de presupuesto por 1,867 mdp

JORGE GARCÍA

El Consejo Universitario de la UACJ aprobó el proyecto de presupuesto ordinario que ejercerá la institución en el presente año y que asciende a poco más de mil 867 millones de pesos.

El proyecto fue presentado en sesión del Consejo Universitario por los directores de Servicios Administrativos y de Planeación y Desarrollo Institucional, Gerardo Sandoval Montes y María Esther Mears Delgado, respectivamente.

Sandoval Montes dijo que el presupuesto para 2019 es superior en aproximadamente 4 por ciento con relación al ejercido el año anterior, aunque su poder adquisitivo será menor por lo que será necesario realizar un gasto más razonado.

Explicó que el presupuesto está formado por tres fuentes principales como son los subsidios federal y estatal y los ingresos propios de la universidad.

El financiamiento ordinario por vía

Financiamiento ordinario	1,529 mdp
Federación aporta	72 por ciento
Estado aporta	28 por ciento
Recursos de la universidad	337.5 mdp
La UACJ invierte en cada estudiante	47,665 pesos al año

de los subsidios es por poco más de mil 529 millones, de los cuales la Federación aporta el 72 por ciento, mientras que al gobierno estatal le corresponde entregar el 28 por ciento, de acuerdo al convenio firmado en 2016.

En tanto los recursos propios de la universidad son en el orden de los 337 millones 561 mil pesos por diferentes rubros como son: cuotas y colegiaturas, exámenes, expedición y certificación de documentos, registro e incorporaciones, servicio de clínicas y laboratorios, servicio a estudiantes, venta de libros, eventos, productos financieros, recuperaciones y convenios y donativos.

Mencionó el director de Servicios Administrativos que la universidad no ha incrementado las cuotas desde 2008.

Dijo también que se calcula que cada estudiante le representa un gasto a la universidad de 47 mil 665 pesos al año.

Sandoval Montes dijo que el financiamiento extraordinario que recibía la universidad ha ido a la baja de manera considerable en los últimos años.

Correspondió a la maestra Mears Delgado explicar la manera en que se distribuye el presupuesto para la operación de la universidad.

Destacó que este año más del 50

por ciento de los estudiantes recibirán algún tipo de beca.

La directora general de Planeación y Desarrollo Institucional explicó que las finanzas de la universidad se mantienen sanas y no se requiere de la contratación de créditos para mantener su operación.

En la sesión del Consejo Universitario, el rector Juan Ignacio Camargo Nassar dijo que la universidad mantiene sus finanzas sanas y ha podido atender a una población estudiantil de más de 31 mil alumnos.

Agregó que la institución mantiene un crecimiento anual del 6 por ciento en su matrícula.

Dijo que en 2018 se otorgaron más de 18 mil becas que tiene consideradas la universidad para apoyar a sus estudiantes y además se otorgaron prórrogas para el pago de inscripción a quienes lo solicitaron.

La universidad, dijo, no ve a sus estudiantes como un símbolo de pesos, sino que ha brindado las facilidades para que puedan continuar con sus estudios.

IMSS EXHORTA A ESTUDIANTES A TRAMITAR SU AFILIACIÓN

Personal del IMSS visitó esta casa de estudios con el fin de que los alumnos cuenten con su seguro de estudiantes debidamente habilitado para gozar de todos los servicios médicos que corresponde.

Para este fin se contó con la visita de Claudia Rodríguez, jefa de la oficina de la subdelegación Juárez II, quien destacó que es muy importante que los alumnos concreten su registro hasta tener en sus manos la cartilla de salud donde se indica la clínica que les corresponde.

Este esquema de aseguramiento incluye parto, análisis de laboratorio y rayos X, dotación de medicamentos, hospitalización y cirugía.

La Universidad se fortalece en su política de transparencia

Con el objetivo de fortalecer su política de transparencia, acceso a la información y la protección de datos personales, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez realizó un ejercicio de capacitación para sus funcionarios y personal administrativo con la colaboración del Instituto Chihuahuense para la Transparencia y Acceso a la Información Pública (Ichitaip).

Funcionarios del Ichitaip impartieron un curso de capacitación en materia de gestión de archivos y clasificación de información.

El rector Juan Ignacio Camargo Nassar dijo que el objetivo de este curso es fortalecer el conocimiento en estos temas que son de gran importancia y además identificar las áreas de oportunidad para mejorar todos los procesos institucionales



FOTO: Gustavo Caballero
Asistentes al curso de capacitación impartido por el Ichitaip

que implique el tratamiento de información susceptible de ser clasificada o que puede ser objeto de una solicitud de información.

Agregó que para la Universidad es importante que se organice este tema y que se tenga la colaboración del Ichitaip para fortalecer el área de transparencia que es un

objetivo de la administración.

Por su parte, el consejero presidente del Ichitaip, Ernesto Alejandro de la Rocha Montiel, dijo que para el instituto es importante extender su trabajo más allá de sus oficinas y que Juárez es una plaza muy importante porque genera una gran cantidad de información.



El profesor investigador del ICESA, Arturo Bribescas en el cubículo que le fue asignado.

Entregan 50 cubículos a profesores investigadores

La asignación de estos espacios equipados con muebles de oficina se realizó bajo una convocatoria

GUSTAVO CABULLO

Durante una ceremonia formal, presidida por el rector de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, el maestro Juan Ignacio Camargo Nassar, el 22 de marzo se hizo entrega de 50 cubículos y equipo de cómputo, para profesores investigadores de tiempo completo del Instituto de Ciencias Sociales y Administración.

El maestro Santos Alonso Morales

Muñoz, director del ICESA, informó que la asignación de estos espacios físicos, además de una computadora de escritorio y un escritorio, tuvo lugar en el Edificio Z, quedando, además, inaugurado este complejo de tres pisos, dotado con elevador y construido el año pasado a petición del maestro Camargo Nassar, en su calidad como director de dicho campus.

Los criterios de asignación fueron tres: la permanencia o antigüedad, es decir, que fueran maestros de 20 años dentro de esta institución formativa. Dedicación, que contarán con un contrato exclusivo con la UACJ y capacidad, que estuvieran certificados bajo el Programa para el Desarrollo Profesional Docente, para el Tipo Superior (Prodep) o bajo el Sistema Nacional de Investigadores, SNI.

“Ya estamos por finalizar la entrega

de los cubículos”, refirió.

“Quedan aproximadamente ocho espacios y la antigüedad descendió a ocho años”.

“Esto trae muchas consecuencias importantes. Una de ellas, es otorgarles a nuestros maestros, profesores investigadores, las mejores condiciones posibles para que desarrollen su actividad con eficiencia”, resaltó el director.

El reto, agregó, es que todos los PTC tengan un espacio para trabajar. “Con este edificio, estamos por terminar un análisis de los espacios disponibles, pero casi estamos seguros de que el total de nuestros profesores tendrán un lugar para trabajar”.

Actualmente, el Instituto de Ciencias Sociales y Administración aglutina 271 profesores de tiempo completo. De éstos, cerca de 200 cuentan con un cubículo.

Designan a Tania Hernández titular de Vinculación e Intercambio

En la sesión marzo del Consejo Universitario se llevó a cabo el nombramiento de la doctora Tania Dolores Hernández García como directora general de Vinculación e Intercambio de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

La doctora Hernández García sustituye en el cargo al maestro Francisco López Hernández, quien ha presentado su solicitud de jubila-

ción, tras cumplir 34 años de servicio en la UACJ.

La nueva directora de Vinculación e Intercambio dijo que entre los objetivos a cumplir se encuentra la proyección de la universidad frente a los sectores productivos, gubernamentales y sociales, que es la función primordial de la dependencia que ahora encabeza.

De su antecesor, afirma que la une

una gran amistad, debido a que trabajaron juntos en su proyecto, al cual pretende darle cabal seguimiento.

Tania Hernández García es cirujano dentista con especialidad en Odontopediatría y en Educación. Es profesora de tiempo completo y ha desempeñado varios cargos administrativos en el Instituto de Ciencias Biomédicas y la administración central de la UACJ.

ABORDAN EN SEMINARIO TEMA DE DESAPARICIÓN FORZADA

Con el objetivo de que estudiantes y académicos estén interesados en la caracterización del peritaje sociológico sobre el contexto de violencia y la implementación del ‘Operativo Conjunto Chihuahua’ (2008-2010), autoridades del Departamento de Ciencias Jurídicas llevaron a cabo el Seminario Permanente de Gobernanza, Políticas Públicas y Procesos de Justicia.

En esta edición, Salvador Gutiérrez Salazar, doctor en Estudios Científico-Sociales, fue el encargado de abordar el exordio del caso que se relaciona con la alegada desaparición forzada de Nitza Paola Alvarado Espinoza, José Ángel Alvarado y Rocío Irene Alvarado Reyes, por parte de miembros del ejército mexicano, la noche del 29 de diciembre de 2009.

“Se le llamó peritaje sociológico, porque lo que se buscaba era caracterizar socialmente qué implicó el contexto del ‘Operativo Conjunto Chihuahua’ aquí, en Ciudad Juárez, y en la región”, explicó el investigador Gutiérrez Salazar.

Los hechos ocurrieron en el Ejido Benito Juárez, en el municipio de Buenaventura, en Chihuahua.

Específicamente, el también perito del ‘Caso Alvarado’, alegó que las víctimas desaparecidas habrían sido privadas de libertad por parte de un grupo de entre ocho y diez personas que portaban armas largas y vestían uniformes que se identificaron como de efectivos militares.

Agregó que los familiares recorrieron por un largo y arduo camino hasta llegar a la Corte Interamericana de Derechos Humanos que, por primera vez, juzgó un caso sobre desapariciones forzadas en México en el contexto de la guerra contra el narcotráfico, que comenzó en el sexenio del expresidente Felipe Calderón Hinojosa.

ALUMNOS DE NIVEL BACHILLERATO PARTICIPARON EN CONOCE TU UNIVERSIDAD

Una gran cantidad de estudiantes de nivel medio superior participaron en el programa Conoce tu Universidad que la UACJ llevó a cabo en todos sus institutos.

El programa tiene el propósito de dar a conocer a los estudiantes de preparatorias y bachilleratos que están próximos a egresar los programas de licenciatura que les ofrece la universidad en sus distintos campus, a fin de que puedan cursar una carrera profesional. Durante los tres días que tuvo de duración el programa de Conoce tu Universidad, se instalaron módulos informativos en los institutos, en los que profesores y coordinadores de carrera les dieron la orientación acerca del tipo de materias que se llevan en cada programa académico, el tiempo que les llevará cursar la carrera, las oportunidades de empleo que tendrán como profesionistas y las áreas de especialización que pueden seguir.

Se les informó también a los alumnos de nivel medio superior que visitaron los institutos, de los servicios, prestaciones e instalaciones que tiene la universidad para su comunidad estudiantil.

El Instituto de Ciencias Sociales y Administración recibió el primer día a los alumnos de las escuelas preparatorias particulares y públicas que hay en la ciudad y los siguientes días del programa se atendió a los estudiantes de los diferentes planteles del Colegio de Bachilleres.

Desde las 8:00 de la mañana, la Coordinación de Orientación y Bienestar Estudiantil se dispuso a recibir a los estudiantes de los últimos semestres de escuelas como Sierra Madre, Dos Naciones, Alejandro Magno, Cbtis 114, Altavista, Rosario Castellanos y Cecyt 9.

FOTO: Luis Meraz



En el evento se ofrecieron limpiezas dentales por parte de alumnos de Odontología.

Realizan feria de servicios alumnos de Trabajo Social

El objetivo fue dar a conocer los beneficios que ofrece la UACJ a sus estudiantes

JORGE GARCÍA

Con el objetivo de dar a conocer entre la comunidad estudiantil del Instituto de Ciencias Sociales y Administración los beneficios que la Universidad

Autónoma de Ciudad Juárez ofrece a sus alumnos, la Sociedad Estudiantil de Trabajo Social realizó una Feria de Servicios.

Víctor García, presidente de la Sociedad Estudiantil de Trabajo Social, informó que se instalaron módulos en el vestíbulo del edificio C del ICESA, en los que representantes de las diferentes dependencias universitarias ofrecieron información de los servicios que prestan a la comunidad de la UACJ, tanto a alumnos, docentes, como administrativos.

La Feria de Servicios se llevó a cabo este 6 de marzo, en los ho-

rarios matutino y vespertino, y participaron la Biblioteca Central, la Defensoría de los Derechos Universitarios, Deportes, clínicas odontológicas, Centro de Lenguas, Artes y Oficios y el Centro Acuático, entre otros.

Víctor García, dijo que los módulos que fueron más visitados por los alumnos fueron las clínicas odontológicas, ya que se ofrecieron limpiezas dentales, y la Defensoría de los Derechos Universitarios.

Esta fue la primera ocasión que se realiza esta Feria, pero se tiene la intención de hacerla cada semestre.

Universitarios a favor de la lucha por los derechos de las mujeres

La situación de la inequidad y de los derechos de las mujeres en México y en particular en Ciudad Juárez no es muy alentadora todavía, aunque se tienen grandes ventajas ahora es que hay una mayor organización, mayor conciencia de lo que ocurre y hay muchos grupos en el mundo, en el país y en la ciudad preocupados por indagar cuáles son las circunstancias que permitan que estas condiciones de inequidad prevalezcan. De esta manera se manifestó la coordinadora de la Maestría en Estudios Interdisciplinarios de Gé-

nero (MEIG), doctora Alicia Moreno Cedillos, organizadora de la X Semana Conmemorativa de la Lucha Internacional de los Derechos de las Mujeres que se realizó del 4 al 8 de marzo, en diferentes los campus. Afirmó que si no existieran todavía esos problemas de falta de inequidad en los derechos de las mujeres no se estarían realizando eventos para hablar de estas circunstancias que afectan a las mujeres del país. Sin embargo, agregó, la lucha por la equidad, por los derechos de las mujeres es una lucha que se inició fuertemente en el siglo pasado y

ahora, la gran ventaja es que se tiene mayor organización, mayor conciencia de lo que ocurre.

La coordinadora de la maestría dijo que hay muchos grupos en el mundo, en el país y en la localidad que trabajan en la investigación de los factores que propician que estas condiciones de desventaja en que se encuentran las mujeres continúen. Con esos esfuerzos nos ayudan a encontrar la manera de combatirlos y revertirlos, dijo.

Añadió que los problemas de violencia y de inequidad son muy complejos y a veces están muy arraigados.

Refrendan su compromiso en favor de la cultura musical

ERICK ARENAS

La Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y la Asociación Azteca Amigos de la Cultura y las Artes, A. C., refrendaron el mutuo compromiso y colaboración con la firma de un convenio para acercar la cultura a todas las clases sociales de esta frontera.

La firma del convenio se celebró en la Rectoría de la UACJ por parte del rector Juan Ignacio Camargo Nassar y el representante de la Asociación Azteca, José Ricardo Cerilla. En la reunión, la maestra Alpha Escobedo mencionó que “para la UACJ ha sido un placer colaborar con una organización como la Asociación Azteca”, pues ambas instituciones han trabajado con objetivos y metas claras.

Resaltó el trabajo de la Asociación pues dijo “han visto crecer a mu-

chos jóvenes desde que comienzan en (Orquesta Esperanza) Azteca para luego llegar a la UACJ” ya que con ello se forman ciudadanos completos y comprometidos con la sociedad.

Después, el contador público José Ricardo Cerilla mencionó que en marco del décimo aniversario de las orquestas sinfónicas y coros Esperanza Azteca, Ciudad Juárez cuenta con tres orquestas y resaltó la importancia del programa musical pues “ha transformado la vida de muchas niñas y niños de escasos recursos que encontraron en la música una forma de expresar su pasión, compromiso, responsabilidad y disciplina”.

Agradeció a las autoridades universitarias y mencionó que gracias a la alianza entre UACJ y Fundación Azteca, es que se tienen las tres orquestas en la ciudad.

Para cerrar el evento protocolario y previo a la firma oficial del convenio, el rector Camargo Nassar comentó sobre la importancia de formalizar y refrendar el compromiso entre ambas partes, mismo que comenzó hace cinco años.

Agradeció el esfuerzo y trabajo de todo el equipo que lo acompañó y dijo también que el convenio comprometía a la Universidad a mantener un impacto positivo en los niños y jóvenes juarenses dentro de su administración “nos estamos dando a la tarea de llevar el arte y la cultura a los sectores menos favorecidos de la comunidad”.

Comentó también la necesidad de “sembrar una semilla en tierra fértil” para lograr su germinación y dar paso a una generación interesada en la música y las artes, para apoyarlos en la formación profesional dentro de la Institución.



Las autoridades universitarias y representantes de la asociación se reunieron en la Rectoría.

Realizan estudio para tratar los trastornos de ansiedad

Profesores investigadores y alumnos de las universidades autónomas de Baja California y de Ciudad Juárez desarrollan en esta frontera y en Tijuana un proyecto para el tratamiento de los trastornos de ansiedad.

El tratamiento es pionero en México, aunque abarca un tipo de modelo que es altamente reconocido en diversos países, informó Victoria Acosta Guzmán, colaboradora de este proyecto que se inició en febrero y se proyecta concluirlo a

mediados del presente año. Informó que dirigen el proyecto el doctor Alejandro Domínguez, de la Facultad de Medicina y Psicología de la UABC, y la doctora Graciela Avitia, investigadora en temas de ansiedad y obesidad, y es docente de IICSA e ICB.

Para el desarrollo de este proyecto se emitió una convocatoria para que participaran personas de entre 18 y 60 años de edad en sesiones de evaluación, a fin de determinar quienes cumplen con los criterios

de inclusión en el estudio. Acosta Guzmán explicó que la ansiedad es una respuesta normal al estrés, la preocupación o la amenaza, pero cuando es muy intensa, prolongada o desproporcionada se le considera como trastorno de Ansiedad.

Agregó que algunos trastornos de ansiedad que están trabajando son: El Trastorno de Ansiedad Generalizada, el Trastorno de Ansiedad Social, el Trastorno de Pánico y el Trastorno Obsesivo Compulsivo.

ABOGADOS COMPARTEN CON ALUMNOS SU EXPERIENCIA LABORAL

Con el fin de acercar y vincular a los estudiantes del Programa de Derecho con egresados de la UACJ y profesionistas en activo del sector jurídico, se llevó a cabo en el ICESA un primer conversatorio de Competencias Académicas en el Aula Eduardo García Máñez, coordinado por los doctores Ana Elizabeth Rodríguez, Alejandro Vázquez y Hugo Manuel Camarillo, los tres profesores investigadores del Departamento de Ciencias Jurídicas. “Es un evento que organizamos en formato de conversatorio para que algunos egresados de Derecho compartan con sus colegas estudiantes, sus experiencias sobre la inserción laboral y algunos aspectos relacionados con el mundo del trabajo. Algunos de los egresados trabajan en distintos despachos, otros estudian maestría y unos más han tenido impacto positivo dentro de alguna organización política. Tienen entonces diferentes perspectivas, han sido incorporados en diversos ejes y el fin es que comenten acerca de sus experiencias”, dijo en entrevista el doctor Camarillo.

Los ex alumnos de la UACJ y licenciados en Derecho que fueron invitados a compartir sus experiencias profesionales en el panel fueron Casandra Joqui Sarabia, Isamar Valadez, Erick Eduardo Jiménez y Jordi Pérez Castro, y que junto a los doctores Vázquez y Camarillo, generaron un conversatorio que los estudiantes en el que tuvieron oportunidad de expresar sus dudas a los panelistas. “Lo ideal es que se generen redes de colaboración a partir de este primer conversatorio y creo también que debemos analizar y preguntarnos qué es lo que ocurre con los egresados de Derecho en el ámbito laboral.

Prueban la resistencia de árboles micorrizados ante clima de Juárez

ISAMAR HERRERA

La micorriza es conocida en todo el mundo debido a los beneficios que las plantas reciben al asociarse con ciertos tipos de hongos. Se han realizado muchas investigaciones al respecto, y en el caso de los investigadores del ICB no es la excepción.

Pero en esta ocasión, en lugar de corroborar la eficacia de la asociación que se da entre ciertas especies de hongos y plantas, lo que la doctora Miroslava Quiñonez Martínez busca es conocer qué tanta resistencia presentan los árboles micorrizados ante los variados, y en ocasiones extremos, climas de Juárez.

“En la ciudad tenemos climas de todo tipo, pero sobre todo queremos ver la resistencia que tienen ante las sequías que se llegan a presentar; y también en cuanto al agua, ver si la vegetación micorrizada es más resistente a plagas o metales pesados”, comentó Quiñonez.

La simbiosis que se da en estas dos especies se presenta al momento en el que la espora del hongo se inyecta a la planta con la que se va a trabajar, que para esta investigación será el pino afgano que apenas está entrando a su etapa juvenil.



FOTO: César Pinos

La doctora Miroslava Quiñonez dirige la investigación utilizando pinos afganos.

Con el paso del tiempo, dicha asociación va generando una especie de manto que envuelve toda la raíz de la planta, el cual es visto como un hilo que absorbe nutrientes de otras partes y los transporta hasta las zonas más desprotegidas del árbol con el que está asociado.

“Regularmente no nos preguntamos por qué la Gobernadora está todo el año, al igual que el Mezquite, la Yuca o el Ocotillo, que son vegetación natural de sistemas semiáridos. Pero muchas veces la respuesta está en que hay hongos a su alrededor que les favorecen y la razón por la que son perenes y están ahí todo el tiempo”, dedujo Quiñonez.

De allí, destacó la importancia que se debe tener para estudiar cuáles son los organismos que están asociados con ciertas plantas para lograr una reforestación donde la vegetación esté protegida de las inclemencias del tiempo.

Recientemente más de 100 pinos afganos, ya micorrizados, fueron donados al Municipio, a través de Parques y Jardines, para ser plantados en diferentes puntos de la ciudad. Con esta acción Quiñonez señaló que comenzaba realmente la investigación para confirmar si en realidad los pinos son capaces de resistir a

todas las inclemencias climatológicas que se presentan en Juárez.

“Ya comprobamos que a nivel invernal sí está la micorriza en la raíz, ahora hay que comprobar su resistencia al clima de Juárez”.

El monitoreo de las plantas se hará durante dos años, cada tres meses, durante el proceso en el que el pino comienza la transición a la etapa adulta, y determinar así la resistencia que tiene principalmente a las sequías que llegan a presentarse en esta región.

A la par con esta investigación, también se analiza si los hongos, considerados micorrícicos, también contienen propiedades antibióticas medicinales.

Los últimos avances de esa rama de la investigación detectaron que el hongo *Astaeus*, el mismo que se usó para micorrizar al pino afgano, inhibió una cantidad de la candidiasis, enfermedad infecciosa que afecta principalmente a las mujeres.

A pesar de que la micorriza es un tema tratado y conocido internacionalmente, ninguna otra institución de este estado se ha dado a la tarea de aterrizar esa investigación en su región, a excepción de la UACJ, la cual trabaja en conjunto con la Universidad de Nuevo León.

Científicos realizan Semana del Cerebro

En el marco de la Primera Semana del Cerebro que organizan equipos de investigación interdisciplinarios de la UACJ, la doctora Verónica Portillo Reyes, ofreció una charla donde resaltó la importancia de los ácidos grasos poliinsaturados en Omega 3 para el buen funcionamiento del organismo, en particular del cerebro.

La experta en Psicología Clínica y Salud, mencionó la importancia del Omega 3 en la alimentación diaria, ya que actualmente en la zona metropolitana, el 71 % de las personas refirieron nunca haber consumido

pescado transformado en productos comestibles con altos estándares nutricionales.

Sin embargo, a nivel nacional, sólo el 18.7% de las familias mexicanas consumen una vez al mes pescados o mariscos, pese a los 11,122 kilómetros de longitud en zona costera. Por su parte, Portillo Reyes señaló que, de acuerdo a la investigación que realizó durante dos años y medio en niños de 8 a 12 años, “las criaturas en edad escolar y adolescencia consumen porciones bajas en pescado, frutas y verduras y altas porciones de alimentos con alta



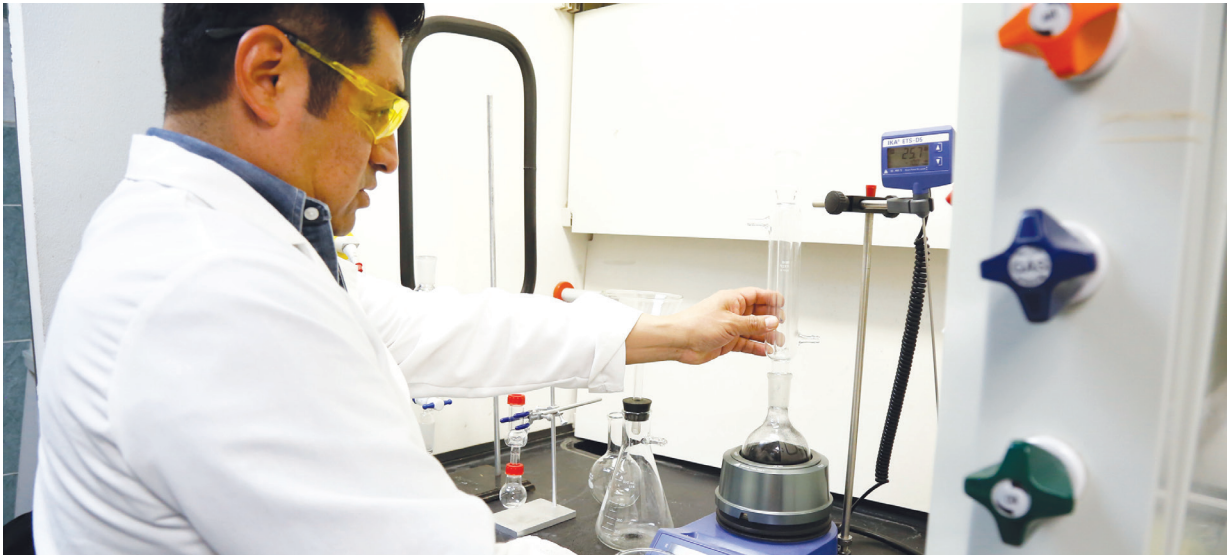
FOTO: Gustavo Torres

La doctora Verónica Portillo durante su exposición sobre el beneficio del Omega 3.

densidad energética y baja densidad nutricional como refrescos, dulces, harinas y grasas saturadas con Omega 6”. Además, destacó que la deficiencia de Omega 3 hace que disminuya el tamaño de las neuronas del hipocampo, hipotálamo y la corteza, ocasionando escasez de aprendizaje y atención.

Asimismo, expuso una serie de estudios que indican que los ácidos poliinsaturados durante el embarazo y la lactancia son fundamentales para el desarrollo neurológico y para el tejido nervioso del feto.

Esta actividad se llevó a cabo en la sala de exposición del Centro Cultural de las Fronteras. (CCF).



El doctor Bonifacio Alvarado Tenorio durante las pruebas del filtro en su laboratorio.

Crean un filtro para agua con llantas pulverizadas

Su efectividad es tres veces más que la de los fabricados con fibra de carbón, afirma investigador

ISAMAR HERRERA

Su forma es en polvo y lo que hace es absorber los contaminantes que existen en el agua, permitiendo su consumo humano sin ningún problema, aseguró el doctor Bonifacio Alvarado Tenorio, docente investigador del Instituto de Ciencias Biomédicas.

“Tenemos un reporte técnico que así lo avala, y ya pasó la prueba que

corroboró que el filtro ayuda a que el agua contaminada sea apta para consumo humano”, agregó.

A diferencia del carbón activado, producto que actualmente usan las empresas para purificar el agua, este filtro es capaz de absorber los fármacos, colorantes y partículas metálicas difíciles de diluirse en líquido.

Alvarado agregó que el tiempo de purificación también supera al que actualmente se encuentra en el mercado, en un 300 por ciento de funcionalidad. “Quisimos hacer esta innovación de utilizar el material que es un contaminante, como la llanta desechada, y convertirla en un producto útil que sí funciona, y además mucho mejor que el carbón activado”.

Reportes han señalado que el producto que normalmente usan las

empresas no remueve en su totalidad los compuestos químicos que no puede diluir el agua, dando a ver que es posible que esas partículas, puedan no ser detectadas por los filtros comunes.

De allí es de donde surge la necesidad de hacer que este polvo de llanta se coloque en el mercado, un producto novedoso y eficiente en el tema de purificación.

Para este año, se contempla conseguir un convenio con alguna empresa mexicana para materializar la planta piloto y comenzar a producir en masa el producto para su venta a otras empresas. Este trabajo se logró en conjunto con investigadores de UTEP, pero la idea de utilizar la llanta como elemento principal fue del mismo doctor Bonifacio Alvarado Tenorio.

Dedican coloquio a alumnos de diseño gráfico y publicidad

De dónde salen las ideas de investigación y como obtener la información correcta para realizar el marco teórico, fueron temáticas que abrieron el séptimo Coloquio de Investigación para estudiantes de licenciatura de los programas de diseño y publicidad. Un tercer tema abordado fue sobre los desarrollos tecnológicos como

medio para titularse, en el que paralelamente Jesús Antonio Dávila, egresado de Diseño Gráfico, puntualizó con su proyecto de titulación Guía para elaborar un portafolio digital para diseñadores gráficos.

Precisamente el foro abrió un panel con egresados, en el mismo que se contó con la participación de Edgar Román Pérez con su tema sobre

la decisión de compra por la generación Z en productos de belleza, influenciados por estereotipos propuestos por la mercadotecnia y las redes sociales. Del programa de Publicidad expuso Jorge Perales con su tema “Emplazamiento de productos en el cine mexicano, propuesta de tabulación basada en el análisis de películas de superhéroes”.

REEMPLAZAN TUBERÍAS DE GAS PARA EVITAR RIESGOS EN EL IIT

En función de mantener las instalaciones actualizadas y de prevenir cualquier tipo de contingencia, actualmente se trabaja en el reemplazo de 426 metros lineales de tuberías de gas en el Instituto de Ingeniería y Tecnología, de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ).

El ingeniero Carlos Ricardo Álvarez Ornelas, director de la Dirección de Infraestructura Física, detalló que esta modificación, que comprende la parte oriente del campus, sobre la calle Leyes, es la segunda de dos entregas. La tubería que fue reemplazada, cuyo material el ingeniero Carlos Ricardo describe como “fierro negro”, tenía una vida útil de 50 años, por lo que ya era necesario cambiarla por un sistema más innovador, seguro y resistente, como el polietileno.

“Con el tiempo se van detectando pequeñas fugas, porque esta tubería, la de fierro negro, se va haciendo porosa”, refirió.

Cabe destacar que el relevo de este conducto no afectó las operaciones de los laboratorios del IIT que utilizan gas para prácticas, tampoco interferirá en el uso de calefacciones.

En relación con el costo monetario de esta obra o “continuidad en el servicio”, que obedece al Programa de Mantenimiento de la Dirección de Infraestructura Física, el ingeniero Carlos Ricardo Álvarez Ornelas informó que se invirtieron 400 mil pesos, cifra sufragada con recursos propios de la universidad.

El año pasado se hizo el reemplazo de tuberías de gas natural en el Instituto de Ciencias Biomédicas (ICB) y se contempla que para 2020 el Instituto de Ciencias Sociales y Administración (ICSA), se sume a este mantenimiento.

CELEBRAN DÍA INTERNACIONAL DE LA LENGUA MATERNA

Por quinto año consecutivo, se efectuó el Día Internacional de la Lengua Materna 2019, bajo el esquema de fomentar el aprendizaje de lenguas extranjeras y de hacer conciencia en que debe existir respeto y tolerancia hacia la diversidad lingüística y cultural que hay en el mundo.

La maestra Sussan Roo y Sánchez, encargada de la subdirección de Lenguas Extranjeras, dijo que en este espacio también se promueve el trabajo académico que se realiza en la licenciatura en Enseñanza del Inglés, así como el de otras instituciones, mismas que participaron en la última edición de este evento, como es el caso de la Universidad Autónoma de Chihuahua, la Autónoma de la Ciudad de México y del Tec de Monterrey, entre otras.

“Se abordaron temas de lingüística aplicada sobre enseñanza del inglés; teorías de la adquisición de una segunda lengua, traducción, lo que requiere un estudio lingüístico aplicado a ciertas áreas, y también se promovió el uso de tecnologías para la enseñanza del inglés”, comentó Roo y Sánchez.

Anteriormente, la universidad festejaba el 21 de febrero, marcado en el calendario como el Día Internacional de la Lengua Materna, con actividades de índole más cultural, pero desde hace cinco años se cambió a temas más académicos para poder presentar a la comunidad universitaria la actualización de los trabajos que se han ido realizando sobre dicha temática. El ponente que arrancó con las actividades del evento fue el doctor Seth Minkoff, de la Universidad Estatal de Salem, tras abordar el tema de la Cosmología en cuestión de la Lingüística.

El evento tuvo una duración de dos días, y fue desarrollado en el Instituto de Ciencias Sociales y Administración.

FOTO: Erick Arenas



Presentación del libro en el Centro Cultural de las Fronteras.

Presentan libro El Principito editado en lengua rarámuri

ERICK ARENAS

El Principito, famoso libro del escritor Antoine Saint – Exupéry, ya tiene su edición en lengua rarámuri para beneficio de dicha comunidad en nuestro estado, y fue presentada en el marco del Día Internacional de la Lengua Materna en la Librería Universitaria con la presencia de Rosalinda Guadalajara, gobernadora de la comunidad rarámuri en Ciudad Juárez; Martín Makawi Chávez, escritor, cantante y traductor del libro, así como de Christian Peña, antropólogo lingüista del Departamento de Culturas Étnicas y Diversidad de la Secretaría de Cultura del Estado de Chihuahua.

El área de literatura infantil de la

librería se preparó para que la comunidad juarense disfrutara pasajes en rarámuri de la obra francesa, conociera datos relevantes en cuanto a las lenguas indígenas en nuestro país y escuchara en voz de los presentadores la experiencia de trabajar con el texto. El antropólogo Christian Peña fue el primero en tomar la palabra para hablar acerca del proceso de traducción de la obra de su lengua original, del francés, al rarámuri.

“Ha sido un esfuerzo en conjunto de varias áreas del Departamento elaborar materiales literarios que apoyen en la formación del hábito de la lecto escritura en la población indígena y posicionar sus lenguas en el estado”, dijo en entrevista el también lingüista originario de Pachuca,

Hidalgo. “El Principito es un libro clásico, conocido en todo el mundo, y sirvió como un buen pretexto para continuar con la tarea de formar hábitos de lectura”, indicó también.

Por su parte, el músico y escritor Martín Makawi Chávez comentó también de su experiencia con el texto de Saint – Exupéry. “Fue bastante difícil porque son temas complicados para traducir, aunque no es tanto como una traducción sino una interpretación.

Pero, dijo, el proceso fue muy bonito pues El Principito es un libro muy bello. Cuando lo lees, te transporta a diferentes partes, como al mundo chiquito del que habla el personaje”, expresó Martín momentos antes de comenzar con la presentación de este libro.

Se realiza encuentro de etnias

Con la finalidad de lograr un acercamiento entre los universitarios y los miembros de las etnias que se han asentado en esta frontera, se realizó en todos los campus universitarios el Encuentro de Culturas Indígenas.

La Subdirección de Formación y Vinculación Cultural de la UACJ y los representantes de las comunidades indígenas Huichol, Nahuas, Rarámuris, Mixteca y Mazahua acordaron realizar este encuentro en el que se ofrecieron pláticas y talleres para la elaboración de artesanías, así

FOTO: César Ríos



Huicholes en una danza tradicional.

como la venta de comida y de objetos elaborados por los miembros de estas comunidades que se han asentado en esta región del país.

En el primer día de actividades, integrantes de la etnia huichol hicieron

una demostración de sus danzas tradicionales en la Plaza del Bicentenario del ICSA. Una de las danzas fue “Soñando” que se realiza para saludar a la madre tierra y al abuelo fuego. Otra danza fue la que dedican al maíz.

Luis Bautista, representante huichol habló ante alumnos y docentes acerca de su comunidad, originaria de Jalisco, y dijo que su pueblo se distingue por su vestimenta muy colorida y que lleva bordados al águila, el venado y el peyote, elementos que para ellos son sagrados.

El primer ndé (apache) graduado en la UACJ

JORGE GARCÍA

Juan Luis Longoria es representante de la etnia Ndé, uno de los pueblos originarios de Chihuahua y que busca resurgir para cumplir con la profecía de sus antepasados.

Ndé es para la inmensa mayoría de la gente una palabra desconocida, pero esta etnia al igual que muchas otras del norte de México y en general de Estados Unidos y de Canadá, fueron llamadas desde hace varios siglos como apaches.

Juan Luis es el primer ndé o apache que se ha graduado de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez. Es licenciado en Historia con la tesis "Resistencia e Indianismo. El caso Ndé 1810-1848" y una de las actividades a las que dedica gran parte de su tiempo es rescatar y divulgar la cultura de su pueblo, además de trabajar para lograr el reconocimiento oficial de su etnia como parte los pueblos originarios de Chihuahua. Él mismo se presenta como nacido en Ya tu enee, que quiere decir Donde dobla el río y que no es otro lugar más que Ciudad Juárez.

Con el cabello largo, tan largo que le llega a la mitad de la espalda, con un paliacate atado en la cabeza, un collar y una vestimenta que lo hace ver como un apache de las películas del género western, participó en el Encuentro de Culturas Indígenas que se llevó a cabo en la UACJ.

Juan Luis, quien actualmente imparte clases de preparatoria, rechaza la palabra apache porque este fue un término que utilizaron los colonizadores europeos para genera-

FOTO: Luis Meraz



Juan Luis Longoria, licenciado en Historia y representante de la etnia ndé.

lizar a todos los pueblos indígenas. "Soy ndé y he venido a hablar de las aportaciones del pueblo ndé a la sociedad", dice al iniciar su plática ante estudiantes reunidos en una explanada.

Entre estas aportaciones menciona la carne asada, los sombreros texanos o de ala corta, que los antepasados ndé adaptaron del sombrero típico de los españoles y que era de ala ancha. Menciona las chaparreras y también la chamarra de barbitas, característica de Tamaulipas. En su época como estudiante de la Licenciatura en Historia, Juan Luis ocasionalmente vendía su artesanía; pipas, collares, pulseras y otros adornos que él elaboraba como "los atrapa espíritus".

Le comentó que cuando lo veía con su artesanía frente al edificio de Humanidades, daba la impresión de que era como un hippie prófugo de la década de los 60. Responde que los hippies también tomaron algunas de las costumbres de los ndé. Como estudiante formó parte del consejo técnico del Instituto de Ciencias Sociales y Administración y luego fue consejero universitario. Indicó que no pudo obtener la beca "Compartir" de la UACJ que fue instituida por el entonces rector Javier Sánchez Carlos para los miembros

de las etnias asentadas en la ciudad, debido a que la Ndé no contaba con el registro como tal y no se le podía reconocer.

Sin embargo, Juan Luis obtuvo la beca de excelencia por altas calificaciones que obtuvo durante sus estudios.

Ahora como parte de las tareas que tiene se encuentra logrando el reconocimiento total a su etnia como parte de los pueblos originarios de Chihuahua por parte de la Comisión Estatal para los Pueblos Indígenas y con el Senado de la República.

Explicó que los Ndé no forman parte de los 69 pueblos reconocidos porque en su momento le "dijimos mucha guerra al Estado mexicano" y el hecho de que su pueblo sea poco conocido por el grueso de la población, se debe a una consigna de los antiguos líderes ndé a su gente en el sentido de que debían mantenerse oculta, para que no se les identificara como parte de esta etnia para que no la asesinaran, ya que a mediados de 1800 se decretaron las Contratas de Sangre con la que el gobierno pagaba 100 pesos por cada indio muerto.

Para evitar el genocidio, los ndé se mezclaron con otros grupos indígenas y por eso no se les reconocía, pero ahora se busca salir otra vez a

la luz para cumplir con la profecía de la reunificación de los pueblos.

Juan Luis indicó que no se sabe cuánta gente ndé hay en Ciudad Juárez, pues algunos han preferido dejar de lado su origen, otros pueden tener temor todavía por las famosas Contratas de Sangre, pero estima que en Texas hay aproximadamente 6 mil personas de origen. Originalmente, dijo, el pueblo Ndé se extendió desde Chihuahua, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas, en lo que es el territorio mexicano, mientras que al otro lado de la frontera fue de Nuevo México, Texas y otros estados más hacia norte hasta Canadá y Alaska.

Ahora, dijo, se hace un llamado a que la gente salga a la luz y participe en la reunión que se llevará a cabo en mayo, en la ciudad de Chihuahua y en 2020 habrá una reunión de los pueblos hermanados con los ndé en el estado de Washington.

La historia de los ndé está relacionada con otros personajes legendarios de los indios llamados apaches como Gerónimo, Cochise, Vitorio, Bonito y otros, pero gran parte de ella es todavía desconocida, aunque Juan Luis aprovecha los diferentes foros disponibles para cumplir con la encomienda de rescatar su cultura.

JUAN LUIS LONGORIA

Es licenciado en Historia

Nació en Ya tu enee o Donde dobla el río

Así le denominan a Ciudad Juárez

Busca el reconocimiento oficial para su etnia

Se dedica a rescatar su cultura para que no se pierda

Los Ndé permanecieron ocultos por las Contratas de sangre

Ahora los llaman a salir a la luz para cumplir la profecía

FOTO: Luis Meraz



David Maldonado, estudiante de Turismo, muestra una de las hamacas que fabrica en su domicilio, en la colonia Anapra.

Comparte la Universidad oportunidades con etnias

A través de becas totales ha apoyado a 750 hombres y mujeres para su formación profesional

GUSTAVO CABULLO

En su afán de mantener vivas sus tradiciones, David Maldonado no ha parado de tejer hamacas.

Desde su humilde morada, en el sector de Anapra, este joven mixteco, estudiante de la Licenciatura en Turismo, becado por la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, abre una buhardilla a su intimidad, para compartírnos cómo ha sido su transitar por esta frontera, siendo integrante de un grupo étnico, artesano y vendedor de hamacas en los cru-

ces internacionales.

David Maldonado cuenta que tenía tres meses de edad, cuando sus padres lo trajeron a Ciudad Juárez, procedentes de Silacayoapam del estado de Oaxaca.

Como todo inmigrante, la intención de sus progenitores era abrirse camino frente a nuevos desafíos y entre sus planes estaba formalizar un negocio de venta de artesanías.

Pero con el tiempo la familia fue creciendo y sus aspiraciones se vieron desmoronadas, hasta confinarse al comercio informal de pulseras, rosarios y hamacas, entre otros productos que ofertan en los puentes internacionales.

Todos los días, la familia completa; David, sus padres y hermanos menores (9 y 17 años), se enfrentan al agitado mundo de estos puertos de

entrada a Estados Unidos; escenarios de conflictos entre franeleros, operativos policiales y hasta calumnias de los mismos usuarios, con el fin de llevarse a casa el pan y la sal. Este joven artesano, de 22 años, cuenta que en varias ocasiones él y su familia han sido detenidos por las autoridades y trasladados a la "Cárcel de Piedra" (Estación Centro) o a Aldama, donde han tenido que purgar condenas de hasta 48 horas por el supuesto delito de "escándalo en la vía pública" o, en su defecto, desembolsar una fianza de 800 pesos cada uno, para quedar en libertad.

"Los (oficiales) de la aduana se molestan porque vendemos nuestros productos ahí", desestima este juarense por adopción. Le preguntan: ¿Por qué no buscas un empleo formal? A lo que les responde: "Porque ya quedamos muy pocos los que hacemos artesanías originales de mi

EN 2007, LA UACJ INSTITUYE LA BECA COMPARTIR SE HAN BENEFICIADO 750 PERSONAS

Las etnias que ha sido apoyadas son:

Chinanteca	Zapoteca	Otomí
Rarámuri	Náhuatl	Amuzgo
Mixteca	Mazateca	Mo'chó
Mazahua	Chol	Purépecha
		Tzotzil

estado y no quiero que se pierdan nuestras tradiciones. Si me voy a la maquila voy a dejar de hacer mis hamacas, se me va a olvidar cómo tejerlas y ya no le voy a poder enseñar este oficio a mis hijos”.

Fueron precisamente sus tradiciones y el amor que dice sentir por esta frontera, que lo motivaron a estudiar la Licenciatura en Turismo en la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez (UACJ), institución que le otorgó, desde un inicio la beca Compartir, destinada a integrantes de alguna etnia.

¿Cómo te enteraste de este apoyo?, se le inquirió a David. “La beca yo la conocí por parte de otros familiares, primos, que también la consiguieron. Ellos ya terminaron la carrera. Una prima estudió Educación y ya está ejerciendo en una primaria, aquí en Anapra”.

La beca Compartir es un convenio de colaboración entre la Comisión Estatal para los Pueblos Indígenas, Coepi, y la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez; un modelo educativo que nace aquí en agosto de 2007.

El doctor Daniel Alberto Constandse Cortez, secretario general de la UACJ, menciona que integrantes de varias etnias han migrado a esta frontera para, expresamente, aprovechar esta oportunidad.

Desde que se tiene registro –de 2007 a la fecha–, suman 750 becas Compartir proporcionadas a integrantes de algún grupo étnico,

FOTO: Gustavo Cabullo



El secretario general de la universidad, Daniel Constandse Cortez, afirma que integrantes de etnias han aprovechado la beca Compartir que ofrece esta casa de estudios.

para cualquier programa que oferta la máxima casa de estudios.

El año pasado se destinaron 152 becas Compartir a los pueblos indígenas chinanteco (18), rarámuri (9), mixteco (28), mazahua (75), zapoteco (2), náhuatl (8), mazateco (3), chol (1), otomí (1), amuzgo (1), mo'chó (2), purépecha (2) y tzotzil (2).

En el periodo febrero-junio de 2019 se documentaron 79 trámites.

En cuanto al tipo de programas elegidos, se informó que lidera Educación, seguida de Derecho y Administración de Empresas.

“Es un abanico de oportunidades que le ofrece la universidad a todas estas zonas vulnerables.

Tenemos aquí a gente que viene de Oaxaca, de la Huasteca Potosina... La intención de la universidad no únicamente es otorgarles esta beca que cubre el 100 por ciento de su colegiatura y créditos, sino es hacer un esfuerzo para incorporarlos a esta institución, independientemente del puntaje que hayan obtenido en el examen de ingreso”, menciona el secretario general.

David Maldonado platica que al principio quería estudiar la Ingeniería en Sistemas, pero nunca se le dieron los números, menos la Física, así que optó por la Licenciatura en Turismo.

Y, hoy, a ocho semestres de distancia, pone a prueba los conocimientos que ha adquirido.

Recuerda que luego de visitar Guadalajara por cuestiones personales, una mañana recorrió algunos puntos de interés como la catedral y la rotonda, pero al querer conocer el estilo arquitectónico y orígenes de estas edificaciones le recomendaron tomar “El Tapatío”, un autobús turístico.

A bordo de la unidad, David se cuestionó por qué un mexicano tiene que pagar para conocer sus raíces.

Así que, a su regreso a Ciudad Juárez, echó a andar la creatividad, se internó en la Biblioteca Central, buscó a cronistas, tomó nota de aspectos históricos y fechas relevantes de la antigua Paso del Norte y, sin conocer de sistemas computacionales, empezó a

crear una página de internet con información turística y fotografías. Su proyecto generó tal expectativa entre sus compañeros y profesores de Turismo que le ofrecieron todo su apoyo. Y fue más allá.

Recientemente, el Gobierno del Estado se interesó en materializar el proyecto turístico de David, por lo que pronto podremos ver plasmado su esfuerzo a través de códigos QR que serán instalados en puntos estratégicos de la localidad.

Con ello, sin desembolsar un solo peso, únicamente con el uso de su celular, locales y visitantes tendrán en la palma de su mano el acervo histórico y cultural de la región.

El proyecto se encuentra en su etapa final y se espera que en breve sea anunciado su arranque.

La Secretaría General de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez se encarga de todo el esquema de becas. De aquí se desprende que, durante el periodo en curso, el 40 por ciento de los más de 31 mil alumnos que estudian en la UACJ son becados.

Para culminar la entrevista se le pregunta a David Maldonado qué aspiraciones tiene con su proyecto.

“No pretendo hacerme millonario”, contesta, “no me interesa”. “Deseo seguir promoviendo mis tradiciones, que son el reflejo del verdadero México”.

Para mayores informes sobre la beca Compartir, ingrese a la página de esta institución formativa: www.uacj.mx, donde hallará todos los requisitos, formatos y contactos para aplicar a esta y otras prestaciones.

FOTO: Luis Meraz



La estudiante de Químico Farmacéutico Biólogo, Heriberta Chávez Bautista, es también de origen mixteco y comenta que gracias a la beca Compartir ha podido realizar sus estudios, ya que situación económica de su familia es precaria.

**PUBLICA
PROFESOR LIBRO
PARA AYUDAR A
TESISTAS MUY
APURADOS**

Con la finalidad auxiliar a estudiantes de posgrado que tienen la angustia de no poder escribir sus reportes de investigación porque están contra el tiempo, el profesor de la UACJ, Victoriano Garza Almanza, publicó el libro Método de 100 horas para escribir la tesis doctoral, caja de herramienta para el tesista muy apurado.

El autor comentó que existen más de 4 mil guías y manuales sobre el tema, pero la inmensa mayoría está en inglés y fueron destinadas a tesistas que tienen todo el tiempo del mundo para escribir.

Sin embargo, entre tantos libros no existe ninguna guía específica para esos estudiantes de maestría y doctorado que están contra el tiempo, deben entregar la tesis en cuestión de días o semanas y no tienen idea de cómo salir del atolladero, comentó.

En Método de 100 horas para escribir la tesis doctoral, el doctor Victoriano Garza comparte su experiencia adquirida al impartir seminarios de investigación y talleres de escritura de tesis durante más de dos décadas, así como el aprendizaje obtenido mediante la supervisión de más de 30 tesis de posgrado.

En resumen, el libro ayudará al lector a identificar, recopilar, evaluar y organizar la información que generó en dos, tres o cinco años de trabajo de investigación de laboratorio, campo o gabinete. Le dirá cómo establecer el cronograma de 100 horas para la redacción de la tesis y cómo manejar el proyecto de escritura.

Una reseña bibliográfica se publicó en la revista CUL-CyT Cultura Científica y Tecnológica. Año 14, Num. 63. <http://revistas.uacj.mx/ojs/index.php/culcyt>. El libro fue impreso por Fabro Editores y lo distribuye Amazon.

Destacan en Alemania artículo de científico del IIT

Aborda el problema del calentamiento global; revistas de EU rechazaron publicarlo

GUSTAVO CABULLO

El doctor Héctor Quevedo Urías, adscrito al Sistema Nacional de Investigadores, ha publicado en varias ocasiones artículos científicos, pero su último aporte, denominado “Distribución anormal de las temperaturas en Estados Unidos de América, durante 1895-2016: un desafío al teorema del límite central”, fue valorado con el título de milestone o “artículo sobresaliente”, por la organización researchgate.net, con sede en Alemania.

Con este documento de ocho cuartillas, en inglés, el autor revela que el calentamiento global se deriva de la quema indiscriminada de combustibles fósiles, pero que países como Estados Unidos y China –los principales contaminantes–, se niegan a

aceptarlo, debido a que su economía está atada a la industria petrolera.

“Estados Unidos es el contaminador número uno y lo sigue China. Ambas, con sobrepoblación de vehículos e industria que generan emanaciones de dióxido de carbono alarmantes”.

De acuerdo con la consultora Awards Auto, el parque vehicular en Estados Unidos rozaba los 239 millones de unidades, mientras que China alcanzaba los 78 millones de automotores en 2010.

El artículo del doctor Héctor Quevedo Urías generó una serie de polémicas, algunas aunadas a las políticas Trump, sobre el tema del calentamiento global, por lo que fue rechazado dos veces en Estados Unidos.

Una de las revistas especializadas de aquel país cuestionó su investigación, contrario a lo que sucedió en Asia y Europa.

“Tenemos que ver la realidad”, se defiende el catedrático de la máxima casa de estudios de la frontera Ciudad Juárez. “El petróleo es un pi-

lar muy fuerte de la economía mundial, no sólo en Estados Unidos. Y si nos zafamos a energías limpias, se nos cae toda la economía”. Y agrega: “Se está condensando el dióxido de carbono en la tropósfera, a ocho kilómetros de altura”.

El artículo “Distribución anormal de las temperaturas en Estados Unidos de América, durante 1895-2016: un desafío al teorema del límite central” fue publicado en diciembre de 2017 en researchgate.net.

Su principal fuente de información fue la Oficina Nacional de Administración Oceánica y Atmosférica (NOAA, por sus siglas en inglés).

El profesor de tiempo completo, de la UACJ, con doctorado en la Universidad de Oklahoma en Ingeniería Ambiental, imparte clases de Diseño Experimental y Administración de los Recursos Hídricos en el Instituto de Ingeniería y Tecnología (IIT). Se describe como un activista político ambientalista y está asociado con la organización dailykos.org, que trata precisamente estos asuntos. De hecho, este portal lo incluyó dentro de los 600 mil top activist a nivel global.

Comparte la Red de Nacional Solarimetría avances de estudios

Representantes de diversas instituciones de educación superior del país, integrantes de la Red Nacional de Solarimetría Mexicana, sostuvieron en esta universidad su tercera reunión anual.

El encuentro se llevó a cabo en el Instituto de Ingeniería y Tecnología, con la finalidad de dar a conocer la conformación de la Red, siendo siete instituciones de educación superior en el país las encargadas de realizar las mediciones de los diferentes parámetros ambientales que se comparten con diferentes centros de investigación.

Cabe destacar que en el Estado de Chihuahua, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez es la que tiene a su cargo estas mediciones con



FOTO: Luis Meraz
Representantes de siete universidades del país asistieron a la reunión que se llevó a cabo en el IIT.

estaciones en la ciudad de Cuah-témoc, donde se encuentra uno de los campus de esta casa de estudios y el otro punto es el mismo Instituto de Ingeniería y Tecnología. La conferencia magistral donde se

expusieron los trabajos que realiza la Red Nacional de Solarimetría Mexicana, así como los objetivos que se tienen en crecimiento y desarrollo, estuvo a cargo de su director Mauro Valdés Barrón.



Alumnos de diferentes programas académicos del ICB participaron como donantes en esta campaña.

Universitarios donan sangre en apoyo a niños con cáncer

ISAMAR HERRERA

De manera voluntaria y altruista se llevó a cabo la campaña de donación de sangre que la universidad realiza semestralmente con el fin de apoyar a la Asociación de Padres de Niños con Cáncer y Leucemia (APANICAL A.C.).

La Universidad Autónoma de Ciu-

dad Juárez realizó esta actividad en conjunto con el Banco de Sangre Regional en cada uno de los institutos de la máxima casa de estudios de Juárez, evento que comenzó en ICB, luego se trasladó a los otros campus del norte de la localidad y concluyó en Ciudad Universitaria.

Estos trabajos en conjunto también están dirigidos para erradicar la

compra y venta de sangre, actividad en la que no se tiene certeza de una obtención segura del plasma, y a disminuir la práctica de la donación hecha por reposición, comúnmente solicitada al momento de la emergencia y con el que se suele ignorar la calidad de la sangre adquirida, ignorando las condiciones de salud de los donadores.

Academia y Municipio preparan un Manual de Seguridad Vial

Con la participación de especialistas y funcionarios del gobierno municipal se realizó en la UACJ el Foro de Seguridad Vial construyendo una política para todos, con la finalidad de elaborar el Manual de Seguridad Vial para Ciudad Juárez.

En el evento, organizado por la oficina de Resiliencia del Municipio y el doctorado en Urbanismo del IADA, dejó claro que en Ciudad Juárez no existe una cultura de respeto de los conductores hacia los transeúntes. Verónica González, directora de la oficina de Resiliencia, señaló que el foro servirá para recoger las opi-

FOTO: Luis Meraz



El director de Tránsito, Dante Almaraz, participó en el Foro de Seguridad Vial.

niones de estudiantes y docentes que cuentan con avances de sus investigaciones para sumarlo con las inquietudes de diferentes organizaciones civiles y lograr en este mismo año la realización del Manual

de Seguridad Vial.

Sergio Almaraz Ortiz, director de Tránsito, expuso que gran parte de la problemática vial que se registra es provocada por un padrón de más de 6 mil camiones de transporte que hay en la ciudad, en su mayoría que sirve a la movilidad de personal de la industria maquiladora.

En el foro participó Vladimir Hernández, coordinador del Doctorado en Estudios Urbanos, quien señaló que se debe trabajar en un documento que sea incluyente, pues se debe desarrollar una política de seguridad que considere la movilidad en la ciudad y el uso de suelo.

IMPARTEN CONFERENCIA SOBRE CERTIFICACIONES ISO PARA CIUDADES

En el marco del mes de la resiliencia, en el Instituto de Ingeniería y Tecnología (IIT) de la UACJ, se llevó a cabo la conferencia Certificaciones ISO de Ciudades Sustentables Inteligentes y Resilientes, a cargo del doctor Gilberto Velázquez Angulo, docente investigador de tiempo completo del Departamento de Ingeniería Civil y Ambiental.

Durante la ponencia se presentaron los datos obtenidos en la certificación de esta frontera en 2017, correspondiente a la norma ISO 37120, de los indicadores clave del desempeño de Ciudad Juárez sobre servicios urbanos, bienestar, calidad de vida y resiliencia.

“Resiliencia es la capacidad que tiene un organismo, sistema o municipio para poder soportar los impactos adversos que pueden provenir de manera natural, a través de los desastres naturales, así como económicos, sociales o políticos y sobreponerse en el corto tiempo para llegar a tener un funcionamiento adecuado, cuidando la calidad de vida y bienestar de la población”, destacó el ponente. Por lo que, la importancia de estas certificaciones es la obtención indicadores de alta calidad, comparables y estandarizados, que pueden ser utilizados como aprendizaje entre todas las ciudades certificadas a nivel mundial.

El también jefe de la Unidad de Vinculación, sede UACJ, del Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables, mencionó que las certificaciones ISO para ciudades se dividen en varios grupos, traducidos en indicadores clave para el desempeño en temas de salud, medio ambiente, seguridad, residuos sólidos, agua, aguas residuales y contaminación del aire.

UACJ, LÍDER EN SOLICITUDES DE PATENTE EN CHIHUAHUA

El Departamento de Inven- ciones y Servicios de In- formación Tecnológica de la Oficina Regional Norte (ORN) del Instituto Mexica- no de la Propiedad Indus- trial (IMPI), de Monterrey, anunció que la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez documentó, en 2018, 26 registros de propiedad in- tellectual, convirtiéndose en institución líder en el Estado de Chihuahua en el ingreso de solicitudes de patente.

La primera inscripción de este tipo ocurrió en 2013 con el nacimiento de la Ofi- cina de Transferencia Tec- nológica y Propiedad In- tellectual (OTT), que responde a la Coordinación de Inves- tiguación y Posgrado. Desde entonces, la máxima casa de estudios ha sumado tres patentes.

La primera patente se otor- gó en 2016, menciona el maestro Ramón Mario López, encargado de la OTT, localizada en el complejo de laboratorios del Instituto de Ingeniería y Tecnología (IIT), en el edificio J1.

En dicha ocasión, se trató de un software denomina- do “Método de compresión de imagen”, a cargo de los investigadores del IIT, doc- tores Vianey Guadalupe Cruz Sánchez, Humberto de Jesús Ochoa Domínguez y Osslan Vergara Villegas. A partir de ello, las solici- tudes de patente tomaron in- terés entre el profesorado y en 2015 se ingresaron seis, dos de ellas en España, que posteriormente fueron otor- gadas en 2018: un autoge- nerador de eje de rotación vertical con turbina eólica de álabes compuestos y un antrópometro manual para la obtención simultánea de las medidas de las manos, propiedad intelectual de los doctores Jorge Luis García, Juan Luis Hernández y Aidé Maldonado.



FOTO: Luis Meraz

INVESTIGADORES

Profesores investigadores de IADA e IIT participaron en una sesión informativa para ingresar o mejorar su estatus en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI). La sesión fue dirigida para los docentes de las áreas de Físico-Matemáticas, Ciencias de la Tierra, Ciencias Sociales e Ingeniería y Tecnología.

Inicia ciclo de conferencias sobre uso y futuro del agua

Participan académicos y representantes de organismos del sector público

GUSTAVO CABULLO

Con la participación de espe- cialistas en el tema del agua, tanto de la academia como de organismos del sector público se inició en el IIT el Seminario del Agua. El profesor Luis Gerardo Bernadac, adscrito al Departamento de Inge- niería Civil, del IIT, mencionó que, con este seminario, el cual se realiza dos veces al año, se exponen medi- das, planteadas desde la academia y la óptica de organismos encarga- dos del cuidado y supervisión de los recursos hídricos, “sobre cómo estamos y hacia dónde vamos”, no únicamente a nivel fronterizo, sino en todo el territorio nacional. Comocoordinador de este progra- ma, Bernadac Villegas dijo que se tienen agendadas cinco sesiones



FOTO: Luis Meraz

Alumnos y docentes del Instituto de Ingeniería y Tecnología atienden conferencia inicial del seminario.

para la presentación de ponencias. La primera presentación estuvo car- go del ingeniero Manuel Herrera, di- rector técnico de la Junta Municipal de Agua y Saneamiento, quien habló de la perspectiva de los recursos hí- dricos en la comunidad juareense. Otra conferencia fue impartida por el doctor Óscar Dena, en la que abordó el tema de la resiliencia hidrológica en esta ciudad. Posteriormente, el 12 de abril, el in- geniero Ezequiel Rascón, también de la JMAS, hablará del impacto de la

población con los recursos del agua en esta frontera. Asimismo, el próximo 3 de mayo, el doctor Jaime Garfías Soliz, del Cen- tro Interamericano de Recursos del Agua en el Estado de México, de la UAEM, expondrá sobre un trabajo que desarrolla sobre la gestión de los recursos hídricos, haciendo énfasis en una aplicación tecnológica que está implementando en Toluca, para saber cómo urbanizar ciudades de una manera sustentable, en base a los recursos de los acuíferos.



La exposición se realizó en el Instituto de Arquitectura, Diseño y Arte.

Creadores comparten con espectadores inspiración.

Alumnos y maestros exponen su creatividad con ALMA

Buscan que los autores compartan con sus creaciones momentos de inspiración

CÉSAR MOLINA

Más de 200 imágenes conformaron la exposición ALMA, donde se dio a conocer el talento plástico que profesores y alumnos dejan plasmado en peque-

ños bocetos o dibujos concluidos que desarrollan en sus ratos libres. La exposición se desarrolla cada semestre bajo la coordinación del arquitecto Miguel Ángel Holguín, quien destacó que la intención de esta es que los autores compartan aquellos momentos de inspiración en los que dejaron plasmado un ensayo o un trazo de una obra concluida o inconclusa.

El lápiz, sin lugar a duda es una de las técnicas que llevó a los expositores a desarrollar el dibujo, produciendo en esta muestra en su mayoría rostros y cuerpos humanos. Otras técnicas utilizadas fueron la

tinta, el marcador y la acuarela.

En la ceremonia inaugural de la exposición que lleva como nombre ALMA, haciendo alusión al acrónimo formado por las palabras Alumnos – Maestros.

Cristina Macías, coordinadora del Programa de Diseño de Interiores convocó a todos los estudiantes a participar en futuras muestras.

Los interesados pueden ponerse en contacto con el profesor enviando un correo a mholguin@uacj.mx.

En esta ocasión a la exposición se unieron 22 alumnos y cinco docentes, incluyendo la fotografía de paisaje y de denuncia.

Profesor alienta a estudiantes a realizar sus bocetos a mano

Con el interés de que el alumno se ejercite en el dibujo al natural o el boceto, que se está perdiendo por el uso de las nuevas tecnologías, el profesor Sergio Chávez recorre con sus discípulos los diferentes edificios que conforman el campus de IIT/IADA, para pedirles hagan con sus propias manos ese apunte que se logra a través de la observación.

Al menos dos días a la semana se puede ver en el campus a los estudiantes visualizando desde diferentes ángulos a la estructura que ha sido seleccionada, cada cual toma

El uso de software de diseño limita la creatividad, dice Sergio Chávez

su postura para entender mejor lo que va a dibujar.

Con más de 30 años en la UACJ, Sergio Chávez considera que no hay otra manera de que los estudiantes desarrollen la creatividad, si no es a través realizar la representación a mano alzada.

Antes de intentar dibujar el modelo,

en este caso, un muro curvo que tiene un saliente de cristal, como un gran acuario, el docente instruye sobre algunas consideraciones, lo demás, viene con la observación de cada estudiante.

Lo único que necesitan en su clase, luego tener su objetivo, es llevar consigo papel y lápiz.

Para el profesor Chávez, el uso de nuevos softwares de diseño que utilizan los estudiantes, no los prepara en el desarrollo de poder generar ideas innovadoras, de lograr un entendimiento y análisis de las obras arquitectónicas.

EMITEN CONVOCATORIA PARA VOCES AL SOL EN SU EDICIÓN 2019

Con el propósito de fomentar y difundir la creación literaria entre la comunidad juarense, la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez a través de la Dirección General de Comunicación Universitaria, la Subdirección de Publicaciones y el Consejo Editorial, invitan a participar en el certamen Voces al Sol en su edición 2019 en las categorías de dramaturgia, novela y crónica.

Podrán participar autores de la comunidad que comprueben, mediante documentación oficial, residencia de al menos 5 años en Ciudad Juárez. A los ganadores de las categorías antes mencionadas, la UACJ les publicará su obra bajo la colección Voces al Sol (un libro por categoría), distribuirá local y nacionalmente el texto y se encargará de la organización de la presentación pública del impreso.

Desde el lanzamiento del primer certamen en el año 2014, han resultado ganadores Elpidia García Delgado, Nabil Juliana Valles Dena, Juan Fernández Chico, Selfa Chew, César Iván Graciano Martínez, Erick Roacho Saldivar, Marco Antonio López Romero, Hugo Alejandro Rivas Moreno, Jesús Armando Molina Barraza y Rubén Moreno Valenzuela, se informó.

La convocatoria cierra el 8 de abril del presente año y los resultados de la misma serán publicados el 29 de mayo a través de la página web oficial de la UACJ. Para mayores informes, se invita a los interesados visitar la siguiente liga donde podrán descargar la convocatoria www.uacj.mx/comunicacion/Documents/CONVOCATORIA%20VOCES%20AL%20SOL%202019-2.pdf

REPRESENTAN A UACJ ALUMNOS DE DERECHO EN CONCURSO DE MEDIACIÓN

Tres equipos de estudiantes y profesores de la Licenciatura en Derecho representarán a la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez en el concurso de mediación que organiza La Iniciativa para el Estado de Derecho de la Barra Americana de Derecho (ABA ROLI México).

Esta competencia que organiza ABA ROLI México consta de dos etapas; la regional que se realiza en junio y tendrá como sedes las ciudades de Guadalajara y de Mérida, y la nacional que será en la Ciudad de México del 31 de julio al 3 de agosto.

El coordinador del Programa de Derecho de la UACJ, doctor Jorge Antonio Breceda Pérez, informó que los equipos registrados para este concurso están integrados por Yamel Marie Estavillo Gómez y Gabriel Madrid Molina y él mismo será su asesor, en el primero.

El segundo equipo lo forman Jesús Emmanuel Estupiñán Olivas y María Fernanda Balderrama Loaeza y su asesora es la maestra Tannya Itzel Olivas Dávila.

El tercer equipo lo integran Israel Anaya Alarcón y Javier David Gutiérrez Rojas y serán asesorados por el doctor Carlos Murillo Martínez.

El doctor Breceda Pérez dijo que se ha iniciado el proceso de preparación de los alumnos para participar en el concurso, competencia que es una manera de impulsar la formación de nuevas generaciones de mediadores.

Con el recurso de la mediación se podrá reducir el número de casos que llegan a los jueces, ya que es un proceso previo a un juicio, en el que las partes en conflicto pueden llegar un acuerdo de manera rápida, nada costoso y lo más importante es que el convenio al que lleguen tendrá una certeza jurídica.

Investigadores presentan “100 años de Constitución”

ERICK ARENAS

La Constitución de los Estados Unidos Mexicanos fue objeto de estudio por parte de varios académicos de la UACJ y el fruto de sus investigaciones fue la edición de un libro titulado “100 años de Constitución”. Estudios multidisciplinarios”, mismo que se presentó ante la comunidad estudiantil del ICESA con la presencia de autoridades universitarias en el Aula Magna Armando B. Chávez del instituto en cuestión. El evento fue encabezado por el Rector Juan Ignacio Camargo Nassar acompañado del Maestro Santos Alonso Morales, director del ICESA y de autoridades que encabezan tanto el Departamento de Ciencias Jurídicas como del Programa de la Licenciatura en Derecho. También hicieron acto de presencia los editores y coordinadores generales del texto, así como los académicos invitados a presentar ante los asistentes sus puntos de vista y opiniones acerca del trabajo de investigación en torno a la Carta Magna. “El libro comprende estudios desde la perspectiva sociológica, filosofía del derecho, teoría de la constitución y en menor medida la dogmática constitucional. El aniversario sirvió como pretexto para construir un conjunto de discursos que se enfocan en un análisis y reflexión sobre nuestra Constitución y de cualquier



La presentación del texto se llevó a cabo ante un público formado por alumnos y profesores.

Portada del texto por un grupo de académicos de Ciencias Jurídicas de la Universidad.

otra que pueda existir”, comentó en entrevista el Doctor Jesús Antonio Camarillo, uno de los presentadores del texto y también colaborador de éste.

“Me llevo una grata sorpresa pues me parece que es un texto que está en boga. Al revisar la Constitución de 1917 era entonces una realidad, pero ya no se parece en absoluto a la actual. Es de mi opinión que el libro no es únicamente para académicos y estudiantes de Derecho, también sirve para todos aquellos que tienen relación en materia de transparencia, derechos humanos y por supuesto temas jurídicos”, comentó la Doctora Elba Jiménez

Solares, catedrática de la UNAM e invitada especial a comentar.

Luego de la presentación del presidium, el Rector Camargo Nassar tomó la palabra y expresó su admiración al trabajo de los académicos involucrados en la participación y edición del texto e invitó a todos aquellos interesados en la materia, reflexionar en torno a él. “La Carta Magna debe ser la guía, el farol y la luz que nos lleve a un México más justo y menos desigual donde las recompensas del trabajo honesto sean para el que se esfuerza y persiste y no para aquel que evade la Ley”, dijo el rector ante un aula llena por profesores y alumnos.

Dan a conocer estudio sobre obra de Octavio Paz, el gran intelectual

Con la presentación de los avances de un proyecto de investigación sobre la trayectoria de Octavio Paz, a cargo del doctor Roberto Sánchez Benítez se inició el Seminario Permanente de Investigación del Doctorado en Ciencias Sociales de la UACJ.

El coordinador del Doctorado en Ciencias Sociales, Jesús Alonso Rodríguez Alonso, dijo que el objetivo del seminario es establecer un diálogo entre los investigadores de este posgrado con otros inves-

tigadores de la universidad. La idea es fortalecer las experiencias y que éstas impacten en los estudiantes tanto del doctorado como de otros programas de licenciatura o posgrado, dijo.

En la primera sesión del participaron como expositores los doctores Roberto Sánchez Benítez, César Silva Montes y Hugo Almada Mireles. Sánchez Benítez expuso el tema “Octavio Paz: ontología y surrealismo” que forma parte de un proyecto de investigación en el que ha traba-

jado durante tres años y dijo que consideraba a Paz como una gran figura intelectual, pero que pesan sobre él muchos prejuicios con los que se trata de demeritar su obra. Afirmó que Paz pertenece al grupo de intelectuales mexicanos cuya figura en la actualidad resulta imposible de encontrar. “Ya no existe esta figura, casi extraordinaria en donde en una sola entidad o persona se conjuga el interés por la literatura, la historia, las artes, la lingüística, la política”, dijo.

WHAT DESIGN CAN DO MEXICO CITY

UN EVENTO INTERNACIONAL
SOBRE EL PODER DEL DISEÑO

6•7•8 MAYO 2019

¡LOS BOLETOS YA ESTÁN A LA VENTA!

WHATDESIGNCANDO.MX

- DIEGO LUNA**
ACTOR Y ACTIVISTA | MÉXICO
- NADYA TOLOKONNIKOVA**
PUSSY RIOT | RUSIA
- ALICE RAWSTHORN**
CRÍTICO DE DISEÑO | UK
- DEYAN SUDJIC**
DESIGN MUSEUM LONDON | UK
- CAMERON SINCLAIR**
AIRBNB | UK
- CARLA FERNANDEZ**
TALLER FLORA | MÉXICO
- JAVIER VERDURA**
TESLA MOTORS | MÉXICO
- MARCUS ENGMAN**
EX JEFE DE DISEÑO DE INEA & SKEWED PRODUCTION | SUECIA
- MR. BRAINWASH**
ARTISTA | FRANCIA
- MARINA WILLER**
PENTAGRAM | BRASIL / UK
- MARCELO EBRARD**
SECRETARIO DE RELACIONES EXTERIORES DE MÉXICO | MÉXICO

- MARCUS LYALL** • **SAM BOMPAS** • **SUNNY DOLAT** • **TRACY METZ** • **ELENA REYGADAS**
- RODRIGO OLIVEIRA** • **AHMED SHIHAB-ELDIN** • **NICOLE OLIVEIRA** • **JAN ROTHUIZEN**
- STEYE HALLEMA** • **MARIJE VOGELZANG** • **ANNA VAN NUNEN** • **JOSÉPHINE GOUBE**

f What Design Can Do i WDCDMX t WDCDMX

UACJ | UNIVERSIDAD AUTÓNOMA
DE CIUDAD JUÁREZ

sábados en la ciencia

Literatura infantil
y juvenil:

La letra con sangre no entra

POR LA DRA. LAURA RAMÍREZ VÁZQUEZ

13 de abril, 1:30 p.m.
La Rodadora

FVC SUBDIRECCIÓN DE FORMACIÓN
Y VINCULACIÓN CULTURAL

Domingos en la Ciencia

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
PÚBLICA

La Rodadora
espacio interactivo

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN
Y DEPORTE
JONIA NORTE

Formación
y Creación
de Públicos

SOMOSUACJ

Cierra Semana de la Flauta con dos conciertos de la orquesta juvenil

Interpretan a Mozart con Darwin Cosme Sánchez como solista invitado

ERICK ARENAS

La Primera Semana de la Flauta en nuestra ciudad tuvo un cierre de primer mundo con dos presentaciones del Concierto para Flauta No. 1 en Sol mayor de W. A. Mozart a cargo de la Orquesta Sinfónica Juvenil de la UACJ, dirigida por el maestro Lizandro García y con el maestro Darwin Cosme Sánchez como solista invitado a cargo de la flauta.

La primera presentación, llevada a cabo en el Teatro Gracia Pasquel del Centro Cultural Universitario, tuvo un lleno total en donde la comunidad que se dio cita pudo atender y disfrutar del talento de los jóvenes músicos que forman parte de la Sinfónica Juvenil. La segunda presentación, igualmente exitosa, tuvo lugar en el Teatro Experimental Octavio Trías del Centro Cívico Paso del Norte.

“Estamos muy contentos por todo lo que se logró en esta Primera Se-

FOTO: Erick Arenas



El maestro Darwin Cosme Sánchez en plena actuación con la Orquesta Juvenil Universitaria.

mana de la Flauta acompañados del maestro Darwin Cosme Sánchez pues desempeñó un gran trabajo con todos los jóvenes del taller de flauta de nuestra ciudad. Tuvimos muy buena respuesta de parte de todos en las actividades. La culminación del trabajo pues llega con este concierto. Logramos una gran comunicación con el maestro Darwin pues es muy abierto y accesible a la hora de atender a los alumnos, generamos una sinergia muy natural, entre músicos latinos siempre nos entendemos”, comentó el maestro García.

Así mismo, el joven director comentó que se comenzó a trabajar con otros proyectos a futuro, pues el también estudiante de maestría en la prestigiosa William Paterson University de Wayne, Nueva Jersey encabeza el Latin Chamber Music Ensemble en Nueva York y con ello es posible que se pueda trabajar el próximo año con una semana dedicada a los instrumentos de aliento. Minutos antes de comenzar el concierto, el músico originario de Puerto Rico esperaba ansiosamente en su camerino y dijo sentirse muy contento por las actividades lle-

vadas a cabo en la UACJ. “Estoy un poco nervioso, una especie de ansiedad y emoción, todo lo que conlleva estar en el escenario. Sin embargo, me siento muy bien pues la Orquesta está bien preparada, el maestro García trabajó mucho con ellos y estoy sumamente contento de participar con ellos”, comentó. “Esta es la primera vez que interpretaré el Concierto para Flauta de Mozart con una orquesta entonces eso me pone un poquito nervioso. Curiosamente es una obra que se pide mucho en audiciones entonces debemos conocerla a fondo.

Coro de 25 flautistas ofrecen un recital

Un emotivo concierto que sirvió para resaltar los conocimientos adquiridos un día antes en un taller intensivo, fue el que ofreció el Coro de Flauta de la UACJ dirigido por el Maestro Darwin Cosme Sánchez de forma gratuita en el Teatro Víctor Hugo Rascón Banda del Centro Cultural Paso del Norte, como parte de las actividades de la Primera Semana de Flauta que promueve la Dirección General de Difusión Cultural y Divulgación Científica con apoyo de la Orquesta Sinfónica Juvenil a cargo del maestro Lizandro García.

Veinticinco músicos de distintas

edades tomaron el escenario y los presentó el director Lizandro García, que habló acerca del esfuerzo de los músicos y de diversas áreas de la Universidad para llevar a cabo una serie de conciertos y talleres en torno al instrumento de aliento, con el apoyo del maestro Darwin Cosme, originario de Puerto Rico y residente de la ciudad de Nueva York donde estudia una maestría en la prestigiosa William Paterson University de Wayne, Nueva Jersey.

“Fui invitado para participar en la Primera Semana de Flauta. Es la primera vez que visito Ciudad Juárez. El día de ayer trabajé con

FOTO: Erick Arenas



Los músicos se presentaron en el teatro Paso del Norte.

alumnos de la Licenciatura en Música, con los integrantes del Coro de Flauta y tenemos varios eventos en puerta. Encontré mucha sed de conocimiento en los alumnos, están abiertos a conocer mucho más el instrumento, sobre la proyección y sonido. Es algo que casi nunca veo

en otros lugares”, comentó en entrevista el maestro Cosme Sánchez previo al concierto.

La selección de temas interpretados por el Coro, permitieron a los asistentes disfrutar del sonido dulce de la flauta y confirmaron los beneficios del taller que impartió el maestro.



Un cuadro de la danza típica de los estados de Sinaloa y Sonora.

Juntan en un espectáculo a cinco regiones del país

En México y su Folclore se presentó por primera vez la Danza del Venado

ERIK ARENAS

Color, alegría, fiesta y mucha música mexicana, fueron los elementos que hicieron de México y su Folclore, un espectáculo exitoso a cargo de la Compañía de Danza Folklórica de la UACJ que se hizo acompañar del Mariachi Canto a mi Tierra, el grupo Sonidos de México y Los Folkloristas de Canto a mi Tierra durante dos presentaciones que reportaron un lleno

total en el Teatro Gracia Pasquel del Centro Cultural Universitario.

“Trabajamos el programa con mucho cariño para todo el público tomando en cuenta varias regiones de nuestro país pues tiene tanto que mostrar. Todo es tan colorido, la música, el canto, el vestuario. En conjunto forman un abanico único en su tipo.”, comentó la maestra Yadonara Bernal, directora de la Compañía de Danza Folklórica.

La maestra Bernal mencionó estar agradecida con toda la Compañía por su enorme esfuerzo y dedicación, así como con los músicos y con el Maestro Víctor Arzola, que en todo momento le apoyó para lograr las coreografías para que pudieran estar listas en tiempo y forma. Al

preguntarle cuál había sido el cuadro de danza con mayor dificultad, la maestra respondió que aquel del estado de Veracruz. “Son pasos muy complejos pues hubo que unificar estilos, los huachapeados (estilo de zapateado jarocho), las pisadas, todo eso llevó su tiempo y bastante concentración”, agregó.

El programa de México y su Folclore se conformó con cuadros de baile de cinco estados: Yucatán, Veracruz, Sinaloa, Jalisco y Chihuahua. También hubo Danza Azteca, con la que comenzó el espectáculo y por vez primera se presentó la mítica Danza del Venado.

Tanto bailarines como músicos se entregaron a su público que los acompañaban con aplausos.

PRESENTA ANTHROPOS UN PROGRAMA DEL JAZZ TRADICIONAL

El sonido más tradicional del jazz cautivó a los reunidos en el Café Universitario gracias al recital gratuito brindado por Anthropos Jazz Ensemble dentro del programa Sábados en Vivo, que poco a poco se gana seguidores entre la comunidad como un evento de calidad, que ofrece una alternativa musical en el circuito cultural de Ciudad Juárez. Liderado por el músico Karlos Mireles, el ensamble se presentó en formato de cuarteto para interpretar el programa Jazz Elements 2, que dio continuidad al set musical que fue posible escuchar hace un mes en el mismo lugar y con el que se ofrece un panorama completo sobre los orígenes del jazz, sus intérpretes más importantes, así como los temas que lo han convertido en un género mundialmente conocido. “El objetivo se cumplió pues aprovechamos a nuestro invitado y su gran ejecución en el contrabajo y nos dio oportunidad de explorar texturas sónicas muy tradicionales.

Cumple Ruidos 28 años haciendo música

Con gran éxito fue que Ruidos, Sonidos y Otras Yerbas se presentó en el Café Universitario del Centro Cultural de las Fronteras como parte del programa Sábados en Vivo, que ofrece cada quince días un evento de forma gratuita a la comunidad fronteriza, con el fin de que disfruten de las interpretaciones de alguno de los Grupos Representativos de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez.

Y fue así como el proyecto musical universitario, que este 2019 cumple 28 años de haberse formado y es el de mayor antigüedad en la institución, ofreció un recital completo ante un público que llenó el espacio, sin dejar una sola mesa o silla sin ocupar. A las seis de la tarde Frank



La agrupación musical más antigua de la universidad ofreció un concierto.

La Rosa, Eduardo Ortigoza, Rodrigo Martínez, Jaime Ríos, Alberto Zapata, Guillermo Caballero y Saúl López, bajo la dirección de Roberto Torres, comenzaron una presentación que llenó el recinto de sonidos latinoamericanos.

“Estamos muy contentos y emocionados. Es para nosotros importante presentarnos en este tipo de eventos porque nos permite continuar con la difusión de nuestro trabajo, algo que hemos venido haciendo desde hace casi 28 años. Como

el grupo representativo con mayor antigüedad en la Universidad, es muy importante estar vigentes en la comunidad con presentaciones de esta naturaleza”, comentó en entrevista Eduardo Ortigoza, voces y guitarras de la agrupación.

Adultos, jóvenes y niños ocuparon desde temprana hora sus lugares y fueron recompensados con una presentación emotiva y didáctica pues entre piezas el maestro Torres ofrecía información que permitía al público entender y disfrutar todavía más de la melodía que estaban por interpretar. Carnavalito, El cóndor pasa, Recuerdos y El negro José fueron algunas de las canciones que la agrupación interpretó con júbilo y entusiasmo.

FOTOGRAFÍAS: Luis Meraz



El mariscal de campo de Indios se prepara para lanzar un pase.



Cinco jugadores de los Big Black rodean al número 17 de los Indios.

FUTBOL AMERICANO

Inicia Indios con apabullante triunfo

ROBERTO GONZÁLEZ

Los monarcas actuales de la Conferencia Norte de Fútbol Americano Intermedia (CONOFAI), los Indios de la UACJ, arrancaron exitosamente su caminar hacia el tricampeonato en el torneo estudiantil, luego de imponerse con paliza de 46 a 15 al conjunto de Big Black del CBTis 128. El encuentro se disputó en la Unidad Deportiva Universitaria, en donde los aborígenes tomaron la ventaja de 19 a 0 desde el primer cuarto, con tres anotaciones: la primera, a cargo de

Se imponen 46-15 a los Big Black del CBTis 128

Alonso Martínez (#17), con una carrera de más de 60 yardas; un pase corto a las manos de Alfredo Estrada (#82) y otra anotación por parte Misael Marinelareña (#16). Durante el segundo cuarto, los números aumentaban, gracias a un pase a la esquina a las manos de Aarón Navarro (#1) y la patada de punto extra que dejaba la pizarra 26 a 0. La respuesta de la escuadra del

CBTis 128 llegó con una jugada de Antonio Centeno (#11), quien esquivó a los defensivos y corrió al otro extremo del campo para conseguir su primer touchdown. Sin embargo, a menos de un minuto del medio tiempo, el mariscal de campo de Big Black, Juan González (#10), sufrió una lesión en la rodilla que lo obligaba a dejarlo fuera, no obstante, su lugar lo tomaría Antonio Centeno, para la segunda mitad del encuentro. Para el tercer cuarto, la tribu sumaría con una jugada personal por parte del quarterback, Mario Ortega

(#12), en zona roja y a dos yardas, dejando los números 32 a 7. Aumentaba la adrenalina e intensidad para el último cuarto, con intercepciones, castigos y errores, pues una anotación por parte de Alonso Martínez (#17) y un balón recuperado por la defensiva de Indios, le dieron dos anotaciones más para el 46 a 7. Finalmente, una serie de castigos de los nativos pusieron a Big Black en la zona roja, concretando su pase a cargo de Carlos Chaires (#21), siendo él mismo quien también capturaría para los dos puntos de conversión cerrándolo 46 a 15.

Tropieza la tribu en el voleibol varonil

El equipo de la UACJ se coloca en el sexto lugar de la tabla con 14 puntos

En el Gimnasio Universitario se vivió el duelo de fronteras entre Indios de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez y Jaguares de Nuevo Laredo, en un doble encuentro cuyo resultado fue una victoria contundente para los tamaulipecos. Ante la buena respuesta de la afi-

ción juarense que se volvió a dar cita en el Gimnasio Universitario para presenciar los dos encuentros programados en la jornada 7 de la Liga Mexicana de Voleibol Varonil 2019, los Jaguares impusieron su experiencia y derrotaron a la escuadra de Juárez con marcadores de 3 set a 0 en ambos enfrentamientos. Para el primer enfrentamiento (9 de marzo), los locales a pesar del apoyo de la porra universitaria no pudieron ante la contundencia de los de Tamaulipas, dejando la pizarra con parciales de 25-20, 25-21 y 25-11. El segundo juego que se llevó a cabo el domingo 10 de marzo en

FOTO: Monserrat Peredo



El jugador de Indios intenta "clavar" la bola.

punto de las 11:00 horas, los universitarios liderados por la entrenadora Evelina Borroto, comenzaron el primer set muy motivados, manteniendo la lucha y esfuerzo hasta el final, sin embargo, las pequeñas inconsistencias en la defensa y errores en el saque, permitieron que Jaguares sacara la ventaja, llevándose el juego en 25-22, 25-14 y 25-21.

Con estos resultados, los Indios de la UACJ se posicionaron en el sexto lugar de la tabla con 14 puntos, mientras que sus rivales, los Jaguares de Nuevo Laredo, encabezan la tabla con 29 puntos. El siguiente encuentro que tendrá la UACJ, será en la jornada 11, visitando al equipo de Sinaloa los días 6 y 7 de abril.

Van los mejores a la UADY 2019

FOTOGRAFÍAS: Monserrat Peredo / Isamar Herrera



Deportistas de UACJ de las disciplinas individuales obtuvieron su pase

MONSERRAT PEREDO

En busca de su boleto a la Universiada Nacional UADY 2019, las disciplinas individuales de ajedrez, atletismo, karate do, levantamiento de pesas, taekwondo, tenis, tenis de mesa y tiro con arco de la UACJ se dieron cita en la capital del estado, con una delegación conformada por un total de 84 atletas.

La participación de los Indios de la UACJ en la fase designada como Universiada Regional, se dividió en dos etapas, las disciplinas individuales y las de conjunto. La primera se llevó a cabo del 21 al 24 de marzo y la segunda del 29 al 31, en la ciudad de Chihuahua.

El equipo de taekwondo, cerró su participación en la etapa regional con excelentes resultados clasificando a 12 taekwondoínes, entre ellos, Laura Ovalle, Paula Cabrera, Jessica Bujanda, Irán Díaz, Alondra Duarte, Brissa Gutiérrez, Aram Salas, Kenji Matsumoto, Julio Durán, Carlos Obed Llanes, Pedro Sebastián León y Maximiliano Flores.

En ajedrez, se logró clasificar a dos representantes a la etapa na-

cional, Carlos Alberto Martínez y Adriana Morales.

Por otro lado, el tenis, conocido también como “deporte blanco”, contará con la participación de dos tenistas, Mariana Pichu y Adrián Valadez.

Así mismo, los tenistas de mesa, cerraron su participación con gran éxito. El entrenador Irving Rojas, consiguió que clasificaran sus cinco jugadores, Karine Tovanche, Margarita Rodríguez, Michell Palafox, Víctor Pérez y Mauricio Jurado.

En Tiro con arco, se hará presente en el nacional y contará con tres representantes en dicha justa, Mario Alberto Parra, Jaime Portillo y Mónica Hernández.

Atletismo, disciplina que es considerada como la mayor ganadora de medallas para esta casa de estudios, tendrá a sus mejores representantes como son: Fernanda Mondaca, Ivone Montes, Rosa Cook, Uziel Muñoz, Brandon Cano, Noel Aguirre, Frida Corona, Elías Zárate, Melissa Limones, Daniel Reyes, Enrique Garibay, Miguel Solís, Jesús Chávez, Brandon Cano, Jennifer Herrera, Josué Herrera y Alba Amparán, entre ellos aún se espera

DISCIPLINAS CALIFICADAS PARA LA UADY 2019

Ajedrez

Atletismo

Karate do

Levantamiento de pesas

Taekwondo

Tenis

Tenis de mesa

Tiro con arco

Judo

Lucha

Basquetbol (varonil y femenino)

Beisbol

Tochito (femenil)

Softbol (femenil)

Futbol (varonil)

algunas confirmaciones.

Por otra parte, en el caso de Judo, fue contundente su participación en el “Evento Clasificatorio de Judo a Universiada Nacional UADY 2019”, celebrado en Culiacán.

La escuadra universitaria de Judo, se conforma por 16 integrantes quienes buscarán subir al pódium en Yucatán. Dentro de la rama femenil, se tiene a 8 clasificadas, Fernanda Santoyo, Tania Serna,

Aimé Flores y María Velázquez así como, Itzel Fernanda Saldaña, Mitchell Espinoza, Zacnicte Arias y Aylin Morales.

Mientras que, por el lado de los varones, se tendrá de igual manera a 8 representantes, Miguel Corral, José Andrés Martínez, César Mendoza, Mario Tarín, Luis Alejandro López, Alejandro Ramos, Ángel González y David Antonio Valenzuela.

En Lucha Universitaria, Edgar Guzmán será el encargado de representar a la UACJ en tierras yucatecas.

Por último y ya con su lugar asegurado, se sumaron siete halteristas, tres mujeres y cuatro hombres, Cristina Reyes, Kenia Torres, Lizbeth Torres, César Guerrero, Benjamín de Jesús, Brandon Sánchez y Pedro Ceballos, que estarán participando en la última fase eliminatoria a nivel nacional.

En Karate Do, la universidad estará representada por Javier Amado Román, en la categoría de los 75 kilos.

En la segunda etapa de la Universiada Regional la universidad logró clasificarse para la UADY 2019 con los equipos de basquetbol en las dos ramas, béisbol, tochito, softbol femenino y futbol asociación.



UACJ

Cursos enero-junio

No es tarde para emprender

5 sesiones

Viernes de 4:00
a 8:00 p.m.

Sábados de 10:00 a.m.
a 2:00 p.m.

Inicia 5 de abril

En los últimos años el panorama del emprendedor se tiene enfocado a los jóvenes, sin embargo, el "Coronel Sanders", tenía 62 años cuando formó Kentucky Fried Chicken; Ray Kroc dueño de Mc Donald 's a los 52 años realizó su compra; estos son reconocidos por sus franquicias de renombre y calidad. No es tarde para emprender, es su momento.



Computación y manejo de smartphone

8 sesiones

Sábados de 10:00 a.m.
a 12:30 p.m.

Inicia 6 de abril

¿Se siente desconectado? Aprenda de forma sencilla y práctica el manejo de la computadora, aplicaciones y uso de celulares; mejorando así la comunicación con amigos y familiares.

Utilice las tecnologías del día a día a través del manejo de Windows, Office, navegación por internet, correo electrónico, redes sociales y uso de otras aplicaciones.



Armonía y reconexión con uno mismo

7 sesiones

Sábados de 10:00 a.m.
a 12:00 p.m.

* Dos sesiones se llevarán a cabo
de 9:00 a.m. a 2:00 p.m.

Inicia 4 de mayo

Desarrolle y fomente habilidades de comunicación, integración y autoconocimiento, orientado a redescubrir su interior; apoyado en sesiones de contacto con la naturaleza y caballos.



Taller de cocina nutritiva

10 sesiones

Jueves de 4:00 a
6:00 p.m.

Viernes de 5:00 a
7:00 p.m.

Inicia 25 de abril

En este curso aprenderá a preparar deliciosa comida saludable paso a paso, conformando su propio recetario; además, recibirá importantes consejos nutricionales, a cargo de un profesional de la salud.



Próximo semestre:

- ▶ Taller de danza: Bailando por México
- ▶ Escribiendo mis memorias
- ▶ Taller de astronomía
- ▶ Derechos Humanos

Dirección General de Vinculación e Intercambio
Subdirección de Vinculación
Educación Continua para el sector privado

**IN
FOR
MES:**

Correo: educacioncontinua@uacj.mx
Tel. 688 2100, exts. 2792, 2391 y 2694

Vinculación UACJ

SOMOSUACJ