

GACETA UNISON

DICIEMBRE 2016-ENERO 2017 | NÚMERO 316

WWW.USON.MX



"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

Rebeca
Valenzuela

Premio
Nacional del
Deporte 2016





"El saber de mis hijos
hará mi grandeza"

PROCESO DE NOMBRAMIENTO DE RECTOR

PERIODO
2017-2021

Directorio

Heriberto Grijalva Monteverde
RECTOR

Guadalupe García de León Peñúñuri
VICERECTORA URS

Luis Enrique Riojas Duarte
VICERECTOR URN

Luz Haydée Cruz Morales
VICERECTORA URS

Luis Armando Mendoza Arreola
DIRECTOR DE COMUNICACIÓN

Evaudelina Abril Soto
SUBDIRECTORA DE COMUNICACIÓN

Víctor Manuel de la Torre López
JEFE DE INFORMACIÓN Y PRENSA

Armando Zamora Aguirre
ASESOR EDITORIAL

Aleyda Gutiérrez Guerrero
EDITORIA

Beatriz A. Espinoza Sotelo
Cruz Delia Montaño
Eliás Quijada
Jesús Alberto Rubio
Lin Mendiivil Alvarado
STAFF DE REDACCIÓN

Ramón Arturo Flores Rodríguez
DISEÑO Y FORMACIÓN

Enrique Vilches Valenzuela
INFORMACIÓN URS

Reyna Elizabeth Torres García
INFORMACIÓN URN

Ezequiel Silva Figueroa
Cruz Teros Canizalez
STAFF FOTOGRAFÍA

Rosalina de la Cruz Martínez
CIRCULACIÓN



GACETAUNISON es una publicación mensual
de la Dirección de Comunicación de la
Universidad de Sonora.

Dirección: Boulevard Luis Encinas y calle
Rosales (Edificio de Rectoría)
Código Postal: 83000
Teléfono y fax: (662) 259 2101 y 259 2182
Correo electrónico:
gaceta@direcciondecomunicacion.uson.mx

Impreso en: SIFRA
Tiraje: 3,000 ejemplares

La opinión de los articulistas no refleja
necesariamente el criterio de este
órgano informativo de la Dirección de
Comunicación.

EN PORTADA



Rebeca Valenzuela
Premio Nacional del Deporte
Fotos: Cruz Teros.



Como parte del proceso de nombramiento de rector para el periodo 2017-2021 se registraron 14 aspirantes en el siguiente orden: Juan Bautista Lagarda Muñoz, Enrique Fernando Velázquez Contreras, Aquiles Fuentes Fierros, Rafael Ramírez Villaescusa, Raúl Guillén López, Amelia Iruretagoyena Quiroz, Ezequiel Rodríguez Jáuregui, Ety Haydeé Estévez Nenninger, Joel Enrique Espejel Blanco, Ignacio Lagarda Lagarda, Jorge Alberto Sáenz Félix, Luis Alfonso Ruiz González, Héctor Francisco Duarte Tagles y Fermín Machado Castillo.



Del 9 al 13 de enero se realizó en Radio Universidad una barra de programación especial donde participó cada uno de los aspirantes registrados para dar a conocer su programa de desarrollo institucional y visión de la Universidad de Sonora. Esta actividad se transmitió en vivo a través de la emisora en su frecuencia 107.5 FM y las tres repetidoras ubicadas en las unidades regionales Norte y Sur. La participación de cada aspirante se hizo en condiciones equitativas y por estricto orden alfabético de apellidos.



De acuerdo al apartado 4.3 de la convocatoria, desde el 12 de enero se transmiten mensajes de cada uno de los aspirantes en Televisión Universitaria, Radio Universidad y en el canal de YouTube Rectorado Unison 2017, mensaje de cada uno de los aspirantes.



Del 17 al 20 de enero se llevó a cabo la etapa de Presentación de cada uno de los aspirantes ante la comunidad universitaria, en el auditorio del Centro de las Artes, tal como lo establece el apartado 4.4 de la convocatoria. En dicha presentación, cada uno de los 14 aspirantes expuso, ante académicos, alumnos y trabajadores universitarios, su visión de la Universidad de Sonora y plan de trabajo, además de dar respuesta a las preguntas que surgieron entre los asistentes y el público que hizo llegar sus mensajes vía telefónica o por correo electrónico. Esta actividad fue transmitida vía streaming a los campus Navojoa, Cajeme, Santa Ana, Caborca y Nogales. Dichas participaciones fueron transmitidas en tiempo real a través de Radio Universidad, por el 107.5 FM, y por www.radio.uson.mx, y se grabaron para su posterior transmisión por Televisión Universitaria, en el 8.1 de señal abierta, y en el canal 223 del sistema de televisión por cable.



El 1 de febrero se realizó la etapa de Encuesta de opinión, establecida en el punto 5.1 de la convocatoria del Proceso de Nombramiento de Rector. De esta manera, los miembros de la comunidad universitaria pudieron expresar sus opiniones a favor del aspirante cuyo perfil y programa de desarrollo institucional consideran adecuado para conducir los destinos de la máxima casa de estudios del estado, durante el periodo 2017-2021.



Para dar cumplimiento al punto 5.3 de la convocatoria, Comunicación por escrito, del 3 de enero al 17 de febrero de 2017, la Junta Universitaria recibe los documentos que manifiesten la opinión de un miembro o miembros de la comunidad, en días y horas hábiles en la oficina de la propia Junta, o durante las audiencias.



Hasta el 17 de febrero la Junta Universitaria atenderá audiencias personales de integrantes de la comunidad universitaria de los diferentes campus que agendaron una cita.



El 24 de febrero la Junta Universitaria dará a conocer el nombre de los candidatos elegidos para continuar en el proceso de nombramiento de rector.

Sigue las etapas del proceso en:

www.procesonombramientorector2017.unison.mx



Acontecer



Resella tu credencial

Estudiante y profesor universitario: es tiempo de actualizar la vigencia de tu credencial. Puedes acudir al Área de Credenciales de la Dirección de Servicios Estudiantiles o a las bibliotecas de cada campus.



UNIVERSIDAD DE SONORA

Alcanzamos nuestros fines sustentados en once valores que nos hacen grandes.

ÉTICA AUTONOMÍA INVESTIGACIÓN
RESPONSABILIDAD
EQUIDAD
HONESTIDAD JUSTICIA
LIBERTAD DE CÁTEDRA
RESPONSABILIDAD SOCIAL
RESPECTO Y TOLERANCIA
SOLIDARIDAD



WWW.USON.MX

Recibe el Premio Universidad de Sonora a la Trayectoria y Mérito Académico



RUBÉN FLORES ESPINOZA

PERFIL

- Tiene más de 40 años de labor docente frente al grupo, obtuvo su doctorado en Matemáticas por el Centro de Investigación y Estudios Avanzados de Investigación (Cinvestav) del Instituto Politécnico Nacional (IPN) en el año de 1979 y desde 1996 es miembro del Sistema Nacional de Investigadores (SNI).
- Es investigador de tiempo completo en el Departamento de Matemáticas, su especialización es Geometría y Sistemas dinámicos, mientras que sus líneas de investigación se relacionan con Sistemas Dinámicos, Ecuaciones Diferenciales, Geometría Simplética y Geometría de Poisson.
- Imparte las materias de Análisis, Cálculo y Ecuaciones Diferenciales, y pertenece al Cuerpo Académico de Geometría y Sistemas Dinámicos.
- De entre su producción académica, destacan las publicaciones Phase Splitting for Periodic Lie Systems, enviado a Journal of Mathematical Physics, y Monodromy factorización for periodic Lie System and reconstruction phases. Geometric Methods in Physics-Proc. XXVII Workshop on Geometric Methods in Physics, además de otros textos como Fundamentos del Cálculo, Ejercicios y Problemas de Cálculo.

En reconocimiento a su labor en la formación de recursos humanos, capacitación, difusión y contribuciones al conocimiento de las matemáticas, Rubén Flores Espinoza recibió el Premio Universidad de Sonora a la Trayectoria y Mérito Académico.

Este galardón es la investidura más alta con la que la alma mater reconoce institucionalmente a lo más destacado de sus académicos y se otorga para dignificar la labor de un maestro universitario que ha hecho de su vida como docente una lucha por convertir las ideas en acciones para formar excelentes profesionistas, pero sobre todo, mejores ciudadanos. El premio es un reconocimiento al trabajo de Flores Espinoza, quien se ha dedicado a elevar el nivel de las matemáticas, a consolidar esta área del conocimiento en la región y en el país, y a formar generaciones de estudiantes que han multiplicado esta ciencia.

En ceremonia especial, realizada el 8 de diciembre en el Auditorio del Centro de las Artes, y en presencia de autoridades universitarias, funcionarios, académicos, alumnos, así como familiares y amigos del homenajeado, el rector Heriberto Grijalva Monteverde entregó una placa, medalla y un estímulo económico al homenajeado.

La autoridad universitaria expresó "estamos aquí para honrar a un académico que nos ha revelado que las matemáticas, más que una ciencia que relaciona abstracciones, es una manera fundamental de entender la vida y su contexto, y nos ha demostrado que se pueden ampliar nuestros horizontes culturales con la suma de diversas disciplinas".

En Rubén Flores, añadió, reconocemos a una persona que no se ha quedado circunscrita a su especialidad profesional, sino que también ha expandido su propia visión humana en la práctica colaborativa que suma instituciones reconocidas y fundaciones de responsabilidad local: las sesiones del Seminario de Cultura Mexicana que él organiza en espacios universitarios son una gota de sabiduría que empapa a nuestra comunidad y le brinda argumentos sólidos para ampliar su visión colectiva en beneficio de la sociedad.

"El galardón responde a una vocación por la docencia —46 años en la institución dan fe de ello—, a la generosidad por compartir el conocimiento y al cariño por salvaguardar los fundamentos de la enseñanza de calidad, que indudablemente tiene un alto grado de impacto social", mencionó.

Comprometido con la Universidad y las matemáticas

Por su parte, el catedrático homenajeado y perteneciente del Departamento de Matemáticas de la máxima casa de estudios, agradeció a la institución la distinción conferida que consta de un reconocimiento, medalla alusiva y estímulo económico, así como a familiares y amigos por acompañarlo en esta ocasión.

En su intervención, Flores Espinoza recordó que en la alma mater cursó su instrucción secundaria y preparatoria, posteriormente se incorporó a la Licenciatura en Matemáticas en la antigua Escuela de Altos Estudios, y antes de egresar de ésta, en 1969 se incorporó a la planta docente.

En entrevista previa a la ceremonia comentó que dicha distinción "me permite hacer una especie de balance de mi participación en la Universidad. Sé que muchos de mis compañeros están contentos y me lo han expresado, y ese es el mayor reconocimiento que uno más estima, porque son de las personas con quienes convivo y he trabajado durante tanto tiempo", dijo.

Por su parte, el académico, Guillermo Dávila Rascón, leyó una semblanza de Flores Espinoza, de quien resaltó su temprana vocación por las matemáticas, especialmente por el cálculo; lo describió como un docente dedicado, por el apoyo que brinda a sus alumnos y pieza clave en muchos otros planes y proyectos universitarios de difusión y capacitación de profesores. Durante la ceremonia también se proyectó un video donde se destacó la labor del homenajeado, en el cual algunos compañeros, alumnos y el propio Rubén Flores fueron partícipes. También se destacó que el académico nacido en Navojoa, Sonora, llegó en 1962 a la Universidad de Sonora como estudiante de secundaria. Y desde hace 47 años es investigador y decano en las matemáticas, líder académico, investigador del Sistema Nacional de Investigadores y forma parte activa del Seminario de Cultura Mexicana.

Con casi cinco décadas de huella perpetua, este universitario aún sigue comprometido en fortalecer y enriquecer a la licenciatura y los posgrados en Matemáticas. Y aunque aseguró que no está en busca de reconocimiento, agradeció el premio y dijo que espera que lo que se ha construido no desaparezca, que quienes vienen detrás trabajen en mantenerlo y mejorarlo. En el evento también estuvieron el presidente en turno de la Junta Universitaria, Jorge Gómez del Campo Laborín, y los secretarios generales académico y administrativa, Enrique Velázquez Contreras y María Magdalena González Agramón, respectivamente.

Además de los vicerrectores de las unidades regionales Centro, Sur y Norte, Guadalupe García de León Peñúñuri, Luz Haydee Cruz Morales y Luis Enrique Riojas Duarte, respectivamente, así como directores divisionales, jefes departamentales y docentes universitarios de diferentes áreas del conocimiento.

Inicia actividades la primera generación de maestría y doctorado en Psicología



14

alumnos de maestría

10

alumnos de doctorado

Formar investigadores capaces de desarrollar proyectos de investigación, adaptando modelos y teorías existentes al abordaje de problemas novedosos de gran impacto social, son propósitos fundamentales de la primera generación del Posgrado en Psicología de la Universidad de Sonora.

Enrique Velázquez Contreras, secretario general académico de esta casa de estudios, al inaugurar las actividades de la nueva oferta educativa, con diez alumnos de doctorado y 14 de maestría, dentro de la modalidad integral o asociada, calificó el hecho como un logro histórico para la psicología de nuestra institución y la propia División de Ciencias Sociales.

En su mensaje expresó que ahora se tendrá el ineludible compromiso de ir al alcance tanto del nivel de consolidación académica de calidad, así como del internacional, mediante convenios de movilidad y de doble titulación con instituciones educativas del extranjero.

Recordó a los alumnos que al término de sus estudios se dará una evaluación de trayectorias escolares, por lo que les invitó para que se titulen en tiempo y forma, manifestándoles su confianza en que alcanzarán ese objetivo tras haber aprobado un riguroso proceso de selección para ambos posgrados.

Por su parte, Amelia Iruretagoyena Quiroz, directora de la División de Ciencias Sociales,

al dar la bienvenida a los estudiantes, también destacó que el 16 de enero de 2017 queda registrado en la historia de la institución por el inicio de ambos programas académicos, tras diez años de su gestación como proyecto.

Con este logro, dio a conocer que como una gran fortaleza de la Universidad de Sonora ahora se tienen 32 posgrados en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), y se ocupa en la entidad el primer lugar en este renglón entre las instituciones de educación superior y centros de investigación, gracias al esfuerzo, entusiasmo y empeño de las comunidades académicas. Iruretagoyena Quiroz advirtió que este horizonte, con un alto potencial de desarrollo, deberá servir para apreciar el enorme reto de generalizar y ampliar la cobertura y la calidad en los programas de posgrados en Sonora.

Líneas de investigación

César Octavio Tapia Fonllem, coordinador del Posgrado, recordó que al Consejo Nacional de Enseñanza e Investigación en Psicología se le hacía muy extraño que no se ofertara este posgrado, con todo y que nuestra institución tiene la tercera fuerza académica de investigadores en esta disciplina, después de la UNAM y la Universidad Autónoma de Nuevo León. Indicó que el 70% y el 57% de los alumnos de doctorado y maestría, respectivamente, provienen

de diversas ciudades de nuestra entidad y del resto del país, además de Cienfuegos, Cuba, e Indiana, Estados Unidos.

Dio a conocer que se trabajará en líneas de investigación relacionadas con Convivencia Social y Psicología de la Salud; Educación y Desarrollo Humano, así como la de Psicología Ambiental y de la Sustentabilidad, abordando problemas como la degradación ambiental, el cambio climático, la violencia interpersonal y comunitaria, el crecimiento de diversas adicciones y el rezago educativo, entre otros, indicó.

Señaló que para fortalecer la calidad académica de formación de los alumnos, desde el primer semestre la planta docente les apoyará con seminarios permanentes con invitados internacionales, acciones de movilidad en el marco de convenios de colaboración nacional e internacional, además de un tutor calificado que respalde sus proyectos de investigación.

Al acto inaugural, realizado en el Salón de Usos Múltiples del Edificio de la Unidad Integral de Posgrado, también asistieron Guadalupe García de León Peñúñuri, vicerrectora de la Unidad Regional Centro; Rita Plancarte Martínez, titular de la Dirección de Investigación y Posgrado; Sergio Beltrán Moreno, jefe del Departamento de Psicología y Ciencias de la Comunicación, así como profesores de la nueva oferta educativa.

CDU tiene nuevo titular

El Colegio Académico de la Universidad de Sonora, durante la Sesión Ordinaria 149, realizada el 9 de diciembre, aprobó la elección del titular de la Comisión de Derechos Universitarios, periodo 2016-2020, responsabilidad que asumió José Rodrigo Abril López.

Después de que el pleno del Colegio Académico conoció las propuestas de los tres candidatos a ocupar este cargo, se realizó la votación y resultó Abril López el aspirante que obtuvo el mayor número de votos; y posteriormente, el rector Heriberto Grijalva Monteverde procedió a la toma de protesta.

El docente del Departamento de Derecho dijo que dentro de su plan de trabajo incluirá la capacitación del personal que labora en la CDU, además de sistematizar la información de la Comisión, dar continuidad al trabajo que este órgano autónomo ha realizado e impulsar la participación de los alumnos en temas de derechos humanos, además de un diagnóstico integral del área.



ALUMNAS DE INGENIERÍA QUÍMICA

Logran tercer lugar con proyecto comunitario

Con el proyecto Tratamiento de aguas residuales domésticas en las colonias Las Minutas y El Apache, cinco alumnas de la carrera de Ingeniería Química de la Universidad de Sonora lograron el tercer lugar en el XXXIII Congreso Nacional y VII Internacional de Servicio Social y Voluntariado Universitario 2016. Adria Barceló Singh, Nubia Fernanda Montañón Herrera, Valeria Durazo Estrada, Ruth Hazell Monteverde Corrales y Daniela Córdova Montoya fueron las estudiantes que, con la asesoría del académico Manuel Balcázar Meza, responsable del proyecto, ocuparon esa posición tras participar dentro de las modalidades de cartel y ponencia en el evento celebrado en Guaymas y San Carlos.

Ambos eventos, realizados bajo el lema "Procesos de aprendizaje para un servicio social y voluntariado universitario solidario en la sustentabilidad", fueron convocados por la Comisión Interuniversitaria de Servicio Social, a través de la Universidad de Sonora y el Instituto Tecnológico de Sonora.

Las alumnas del sexto al noveno semestre de la carrera señalaron que la propuesta fue la reutilización de las aguas grises generadas en el hogar, mediante la utilización de sulfato

de aluminio. "La estrategia propuesta fue recolectar el agua proveniente de regadera, lavamanos, lavadora o lavadero y lavatrastos, combinarla con esa sustancia y así aprovecharla para poder bañarse o regar las plantas, entre muchos otros usos domésticos, excepto beberla", indicaron. Afirmaron que el proyecto y la participación les permitieron tener una experiencia de aprendizaje muy enriquecedora en su formación académica, además de la satisfacción de generar un importante impacto

social de orientación y ayuda con personas de escasos recursos de ambos sectores ubicados al sur de Hermosillo. Incluso, advirtieron sobre la positiva respuesta de los vecinos de esas colonias para hacer suyo el proyecto de reutilizar el agua del servicio de sus casas. Por su parte, Manuel Balcázar Meza destacó que lo relevante, desde el punto de vista social, es conocer cómo pueden ser tratados de manera sencilla y económica los desechos de agua gris doméstica y ser reutilizados de manera favorable.



Las alumnas de Ingeniería Química participaron con el proyecto Tratamiento de aguas residuales domésticas en las colonias Las Minutas y El Apache.

Ganan concurso **Proyectando Futuro 2016**

Equipos conformados por alumnos de la Universidad de Sonora fueron los ganadores de los tres primeros lugares del II Concurso Proyectando Futuro, evento convocado por el corporativo Inter ceramic.

En diciembre se llevó a cabo la final del certamen en el que también participaron equipos integrados por estudiantes de Arquitectura del Centro Universitario de Sonora, Universidad del Valle de México, Durango Santander, Tecnológico de Monterrey y Universidad de Sonora, quienes presentaron un total de 60 proyectos. Los alumnos de la alma mater, de diversas disciplinas, presentaron 35 proyectos creativos e

innovadores, y en el evento final y premiación, que se llevó a cabo en el Centro de las Artes, fueron ocho los equipos finalistas que expusieron sus proyectos ante los asistentes, además de videos y recorrido virtual por los diseños.

Cesar Octavio Souza Valenzuela, promotor del concurso, explicó que la intención es motivar a los estudiantes a que participen en este tipo de proyectos que manejan la competitividad entre las empresas, la colaboración y trabajo en equipo para crear proyectos para la ciudad de Hermosillo, proyectos estratégicos de inversión inmobiliaria con mucha creatividad

e innovación, que realmente puedan ser implementados en la ciudad.

El tercer lugar fue para el equipo Borde Arquitectos, integrado por Rubén Darío Taddei Corral, Jorge Octavio Figueroa Rangel y Karen Denisse Gálvez Rodríguez, bajo la tutoría de Noel Corona Urquijo.

Borde Arquitectos presentó Co-Working Space, un complejo comercial que tiene como objetivo la creación de una comunidad de empresas y trabajadores independientes bajo un mismo techo, basado en el concepto de la simbiosis. El segundo lugar fue para el equipo Grupa, formado por Rafael Bojórquez Pacheco y Nicole Figueroa Andere, asesorados por Eugenio Roberto Marcor Ramírez. Este equipo diseñó el conjunto habitacional Ceibas, conformado por cuatro torres habitacionales con sus respectivos locales comerciales y áreas de esparcimiento. El primer lugar fue para el equipo Ingenia Arquitectos, formado por Cesar Alejandro Villarreal Sicre, Itzel Yorleny Bernal Nogales y Gabriela Celaya Gutiérrez, bajo la asesoría de José Antonio Mercado López.

Los jóvenes presentaron un proyecto titulado Gran parque, un espacio urbano interior, donde se unen de manera integral el uso turístico y comercial, conformado por una plaza comercial, un hotel y un cine al aire libre, entre otros espacios, ubicado en las cercanías al aeropuerto de la ciudad.

Los equipos recibieron premios en efectivo de 15,000, 25,000 y 35,000 pesos, respectivamente.



22

alumnos del país
y del extranjero estudiarán
este semestre en la Unison



Dan bienvenida a estudiantes foráneos

Con un agradecimiento por haber elegido a la Universidad de Sonora para complementar sus estudios y preparación profesional, el rector Heriberto Grijalva Monteverde dio la bienvenida a 15 de los 22 jóvenes provenientes de instituciones nacionales y del extranjero.

El rector, quien estuvo acompañado por la vicerrectora Guadalupe García de León Peñuñuri, el secretario de rectoría, Javier Castillo Yáñez, y el coordinador de Cooperación, Movilidad e Internacionalización, Manuel Valenzuela Valenzuela, exhortó a los estudiantes a que estudien, se formen y que hagan amigos. Dijo que su estancia en la Universidad y esta región del país, será una gran experiencia no sólo académica, sino una experiencia de vida, pues tendrán la oportunidad de conocer otra cultura,

otras costumbres, aun cuando los países de América latina tienen, en parte, historias comunes. Los estudiantes que cursarán el semestre 2017-1 en la Universidad de Sonora provienen de la Universidad Cooperativa de Colombia, sedes Medellín y Pasto, así como de la Universidad Antonio de Nariño, de Colombia, para integrarse a las carreras de Psicología, Artes Escénicas, Medicina y Administración.

Otros jóvenes llegan de las Universidades de Cuyo y la de Avellaneda, de Argentina, que vienen a cursar un semestre de las licenciaturas de Ciencias de la Comunicación, Trabajo Social/Sociología y Medicina, siendo once los extranjeros.

Entre las instituciones de educación superior de otros estados y ciudades de México, destacan la Universidad Autónoma de México (UNAM), la Autónoma de San Luis Potosí, la Autónoma de Sinaloa, la Autónoma de Coahuila, la Autónoma Metropolitana y la de Colima.

Los estudiantes nacionales también son once y se integrarán este semestre a las licenciaturas en Psicología, Historia, Químico en Alimentos, Geología, Economía, Ciencias de la Comunicación, Derecho e Ingeniero Minero.

Por su parte, el coordinador de Cooperación, Movilidad e Internacionalización, Manuel Valenzuela Valenzuela, ofreció los servicios de la institución para una mejor estancia durante el intercambio, y presidió una primera reunión de trabajo que continuó al desayuno de bienvenida por parte del rector Heriberto Grijalva.

Ofrecen despedida a 150 alumnos que continuarán su licenciatura en México y otros nueve países

Un total de 150 alumnos de nivel licenciatura realizarán uno o dos semestres de sus carreras en universidades de México, Francia, España, Portugal, Italia y Estados Unidos, informó el coordinador general de Cooperación, Movilidad e Internacionalización, Manuel Valenzuela Valenzuela.



Comentó, además, que la oportunidad de acudir a otras instituciones educativas les permite a los estudiantes conocer diferentes formas de trabajar y otras culturas, y además les brinda una formación integral, lo cual les ayuda a fortalecer los conocimientos que han adquirido en el aula. Reveló que de los 150 estudiantes que estarán fuera, 47 irán a diferentes instituciones del país, como la UNAM y las universidades de Guadalajara, Quintana Roo, Veracruzana, de Guanajuato y del Estado de México, entre otras. Mientras que el resto estará en universidades de Francia, España, Portugal, Italia, Estados Unidos, Chile, Colombia, Perú y Argentina; en el caso de quienes van a Francia, estarán allá por un año, mientras que en el resto de los países los estudiantes permanecerán por un semestre. Asimismo, se brindó a los jóvenes que irán de intercambio una charla informativa sobre recomendaciones al momento de viajar, trámites que deberán hacer, entrega de reportes, aspectos logísticos de acuerdo a las instituciones donde serán recibidos y entrega de apoyo económicos, entre otros temas.

Llevan a cabo la XVII edición de la Escuela Nacional de Biofísica Molecular

Con temas relacionados con membranas, neuronas, autismo, asperger, biomoléculas y músculos, el auditorio del Departamento de Física de la Universidad de Sonora fue sede de la XVII edición de la Escuela Nacional de Biofísica Molecular.

Ricardo López Esparza, miembro del comité organizador, dijo que el objetivo fue ubicar a los estudiantes de licenciatura y posgrado en el estado del arte de esa rama tan importante de la física, principalmente a nivel molecular y humano.

La actividad se realizó del 6 al 9 de diciembre y el programa incluyó conferencias magistrales, así como cursos cortos con temas de frontera en campos afines con la medicina, neurología, genética, propiedades mecánicas de membrana y de célula, entre otras áreas.

El evento, que reunió a unos 100 participantes, lo organizó un comité de investigadores, docentes y estudiantes de las divisiones de Ciencias Exactas y Naturales, de Ciencias Biológicas y de la Salud y de Ingeniería, incluyendo la participación de alumnos y profesores del campus Caborca de la Unidad Regional Norte.

López Esparza destacó que en la Escuela Nacional de Biofísica Molecular —que ha tenido por sede esta casa de estudios desde el año 2000—, colaboran los miembros de las redes Promep y la Mexicana de Materia Condensada Blanda.

"La biofísica trabaja con las herramientas de la física y las aplica a fenómenos biológicos, no sólo de difusión de proteínas en membranas celulares o cáncer, sino que ya nos acercamos a la frontera de diferentes ramas de la ciencia, como medicina, fisiología, química, física de materiales, con una formidable visión para explicar el comportamiento del sistema biológico", expresó.

Dio a conocer que a través de esta actividad abren líneas de investigación y colaboraciones académicas en un proceso que, además de buscar interesar a los estudiantes en esa disciplina, les hacen ver sobre el potencial que tiene para contribuir en soluciones importantes al incidir en campos de la biología, la química, particularmente la ingeniería genética y bioquímica.

Enfoque multidisciplinario

Al inaugurar la XVII edición de la Escuela Nacional de Biofísica Molecular en el Departamento de Física, Rosa María Montesinos Cisneros, directora de la División de Ciencias Exactas y Naturales, afirmó que para hacer investigación de frontera se deben interrelacionar diversas disciplinas del conocimiento.

Sostuvo que, en efecto, no se podrá hacer biofísica sin la participación de los biólogos, químicos, físicos e ingenieros. "Cada vez hay más desarrollos científicos con enfoque multidisciplinario en esta área, como es utilizar las nanopartículas, la microscopía de fuerza atómica y, en general, los campos de membranas neuronas, biomoléculas y músculos, entre otros", dijo.

Leobardo Valenzuela García, director de la División de Ingeniería, señaló cómo la Escuela, dentro del Departamento de Física, está muy vigente en

El Doctor Iván Ortega Blake, del Instituto de Ciencias Físicas, UNAM, Cuernavaca, Morelos, ofreció el curso Biofísica Molecular del Transporte Transmembranal.



Autoridades y académicos responsables de la organización, en el momento de la inauguración de la Escuela Nacional de Biofísica Molecular, en la Universidad de Sonora.

la enseñanza y en el esfuerzo de ubicar a los estudiantes en los diferentes temas de esa disciplina, principalmente a nivel molecular y humano. Por su parte, Ezequiel Rodríguez Jáuregui, jefe del Departamento, dio a conocer que la Escuela Nacional de Biofísica Molecular es resultado del esfuerzo de profesores e investigadores de esta casa de estudios, quienes desde hace 16 años tomaron la decisión de desarrollarla, lo que les permite tener una visión multidisciplinaria, pues al abordar con ese enfoque todo problema, se puede contribuir al desarrollo de la ciencia y la tecnología. Ricardo López Esparza y Gerardo Paredes Quijada, miembros del comité organizador, coincidieron en señalar que prevalece una preocupación por promover esa importante área de la ciencia con un enfoque multidisciplinario, tanto de la física, la biología y la química e, incluso, la nanotecnología, en trabajos de investigación de frontera que ayude a la comprensión de los fenómenos biológicos, "que no son sencillos de entender".

Indicaron que, al agruparse las áreas del conocimiento dentro de la física, biofísica, biología, química y bioquímica, los alumnos pueden tener un aprendizaje interdisciplinario.

"La biofísica molecular inicia haciendo estudios de física dentro de los procesos biológicos, como son las membranas celulares, la movilidad celular y todos los procesos del organismo vivo, siempre estudiado desde el punto de vista de la ciencia, llamándosele molecular debido a que se hacen a nivel atómico, molecular y celular", afirmaron.





Reconoce Colegio Médico de California a la Licenciatura en Medicina de la Unison

El Colegio Médico de California (Medical Board of California) reconoció la calidad del programa académico de la Licenciatura en Medicina y de sus egresados, y será aval para quienes realicen estudios de posgrado en esa entidad de Estados Unidos. Norberto Sotelo Cruz, jefe del Departamento de Medicina y Ciencias de la Salud de esta casa de estudios, informó de la notificación recibida de parte del Medical Board of California luego de la evaluación que realizaron. "Este reconocimiento tiene que ver con que la escuela de Medicina, el Departamento de Medicina, cumple con una serie de requisitos importantes para ellos, en términos de la preparación, formación del alumno", expresó. El galeno, y académico del mismo Departamento, dijo que, a partir de la aceptación y reconocimiento, el Colegio de Médicos de California incluyó a la Universidad de Sonora en su listado de instituciones recomendables, mismo que se puede consultar en el sitio http://www.mbc.ca.gov/applicant/schools_recognized.html. Sotelo Cruz dijo resaltó que es una gran distinción, pues si ellos no hacen ese reconocimiento, no dan el aval a quienes desean estudiar algún

posgrado en cualquier institución del estado de California y no se les entrega el certificado académico.

"Es una distinción para la escuela de Medicina de la Universidad de Sonora y para los alumnos que pretendan realizar una especialidad en California, pues van a estar avalados por el Colegio Médico de esa entidad", expresó. Reiteró que quien quiera estudiar allá, puede elegir cualquier escuela, y ya cuenta con la autorización para ese entrenamiento, luego de habernos notificado con escrito fechado el 4 de noviembre de 2016 y firmado por Curtis J. Worden, Chief of Licensing.

Sotelo Cruz dijo que este reconocimiento tiene que ver con una solicitud que hicieron algunos alumnos que ya están estudiando allá y necesitaban que se enviara la documentación e información que el Colegio requirió para la evaluación correspondiente.

"El Colegio Médico de California recibió la información, la documentación y decretó que la Universidad de Sonora es apta para ser reconocida, y determinaron que reúne los criterios de acuerdo a los códigos y regulaciones de California, así como por la Ley de Salud de los Estados Unidos", señaló.

La primera generación de Especialistas de Enfermería en Cuidados Intensivos, integrada por 32 profesionales de esta área de la salud, iniciará con la etapa de residencia clínica, complementando así su formación académica y profesional.

Claudia Figueroa Ibarra, coordinadora del programa de posgrado en el Departamento de Enfermería, informó que, al mismo tiempo, comenzarán las actividades del primero de los tres semestres que lleva la especialidad para la segunda generación.

"Los 32 egresados de la primera generación de la Especialidad de Enfermería en Cuidados Intensivos realizarán su residencia clínica en las unidades de cuidados intensivos del CIMA, Hospital San José y Hospital General", comentó. La docente precisó que los 32 egresados de la especialidad reafirmarán los conocimientos adquiridos en este programa que ofrece la Universidad de Sonora en las áreas de atención clínica y de trabajo de investigación. Añadió que la segunda generación que también inició actividades, está integrada por 19 licenciados en Enfermería provenientes de otras instituciones, así como de la propia universidad, y obtendrán el grado al concluir tres semestres. Claudia Figueroa recordó que la Especialidad de Enfermería en Cuidados Intensivos pretende formar recursos humanos con bases sólidas, disciplinares, metodológicas y con alto sentido humano en esta área.

INICIA RESIDENCIA CLÍNICA

Primera generación de Especialistas de Enfermería en Cuidados Intensivos



El perfil del egresado, según lo indica el apartado <http://posgradoenfermeria.uson.mx/>, de esta especialidad para la salud individual y colectiva, conlleva una formación teórica y práctica supervisada en escenarios reales para la adquisición de habilidades que permitan llevar a cabo investigación aplicada, impulsando innovaciones técnicas con el uso de evidencias científicas, para dar respuesta a las necesidades actuales de la salud.

Obtiene seis medallas la delegación sonorense en la XXVI Olimpiada Nacional de Biología

Tres medallas de oro y tres de plata obtuvo la delegación Sonora, con lo que cada uno de sus seis representantes logró presea en la XXVI Olimpiada Nacional de Biología (ONB), celebrada del 22 al 26 de enero, en Campeche, Campeche.

Mario Hiram Uriarte Montoya, delegado de la Olimpiada de Biología en Sonora, informó que todos los estudiantes de bachillerato participantes, y a quienes académicos de la Universidad de Sonora brindaron asesorías teóricoprácticas desde finales de agosto

de 2016, no sólo pasaron sin problema a la segunda etapa de la competencia (exámenes prácticos), sino que todos obtuvieron medalla por su alto desempeño.

"Lo anterior representa la mejor participación que ha tenido la delegación Sonora en este certamen, siendo más significativo si consideramos que Sonora participa nuevamente en la ONB a partir de 2014, y que desde entonces hasta hoy hemos obtenido tres medallas de bronce, tres de plata y seis de oro en olimpiadas nacionales; una medalla de plata

y una de oro en olimpiadas iberoamericanas, y la asistencia de un joven, el año pasado, a la 27va. Olimpiada Internacional de Biología, en Hanoi, Vietnam", resaltó.

El docente del campus Cajeme indicó que, en el marco del Día del Biólogo, celebrado el 25 de enero, estas son excelentes noticias para los jóvenes y sus profesores que verdaderamente se han comprometido con el estudio y esfuerzo que exige este tipo de competencias, al igual que para la Universidad de Sonora, en particular para aquellos que participan y apoyan directamente en este programa de la Academia Mexicana de Ciencias.

Por otro lado, dijo que los tres ganadores de medalla de oro iniciarán entrenamientos en la Ciudad de México, en busca de ser seleccionados para representar a nuestro país, ya sea en Inglaterra o Portugal en los próximos meses.

Obtuvieron presea dorada Oswaldo Humberto Vázquez Medina, del Cobach Ernesto López Riesgo; José Alberto Ibarra Espinosa, del Cobach Caborca, y Gladys Iliana Serna Villaescusa, del Cobach José María Maytorena, de Guaymas, y las medallas de plata fueron obtenidas por Adán Alberto Córdoba Cháidez y Carlos Fabián Righetti Ramos, del Cobach Ernesto López Riesgo, así como por Lydia del Socorro Escalante Díaz, del Cecytes Banámichi.



Reconocen esfuerzo y logros de alumnos y asesores para las Olimpiadas de Física

Claudeth Clarissa Hernández Álvarez, Gabriel Banda Pérez, Carlos Munguía Aldapa, Raúl Murcia Yocupicio y Ángel Urit Sánchez Gorge, estudiantes de bachillerato de nuestra entidad, recibieron reconocimiento por haber sido seleccionados para buscar un lugar en el equipo mexicano que participará en las olimpiadas Iberoamericana e Internacional de Física.

Los cinco estudiantes retornaron de la XLVII Olimpiada Nacional de Física, celebrada en León, Guanajuato, bajo la organización de la Sociedad Mexicana de Física (SMF).

Roberto Pedro Duarte Zamorano, coordinador del Entrenamiento Olímpico 2016, dio a conocer que en esa edición la Selección Sonora tuvo una destacada participación, ya que Murcia Yocupicio y Munguía Aldapa ganaron medalla de plata, en tanto Sánchez Gorge logró presea de bronce.

Dijo que Carlos Munguía y Ángel Urit, son alumnos del Cobach plantel Reforma y Raúl Murcia, del Villa de Seris.

Añadió que a las medallas se sumó una mención honorífica de Gabriel Banda, estudiante del EMAUS.

"Con la asesoría de académicos del Departamento de Física, se configuró uno de los mejores resultados para Sonora en los últimos

años de participación en las Olimpiadas de Física", expresó.

Los cuatro integrantes de la preselección nacional, añadió, recibirán un entrenamiento intensivo y a un nivel más avanzado a partir de enero, adelantando que la Olimpiada Iberoamericana se celebrará en la Universidad Antonio de Nariño, Colombia, mientras que la Internacional, en Bali, Indonesia. Ambas, en julio de 2017.

Informó que en la Olimpiada Nacional

participaron estudiantes de 31 estados del país, quienes realizaron exámenes teóricos y experimentales, y señalaron que en el caso de Hernández Álvarez, alumna de la Preparatoria de la Universidad del Valle de México, asistió en calidad de suplente, logrando la presea de bronce. La delegación Sonora en la Olimpiada Nacional la encabezó Ricardo López Esparza.

En la ceremonia, también se entregaron diplomas de reconocimiento a los asesores de los alumnos, en presencia de Ezequiel Rodríguez Jáuregui, jefe del Departamento, así como al delegado de la Olimpiada de Física, Raúl Pérez Enríquez, quienes tuvieron palabras de aliento para los seleccionados.



Presentan libro electrónico

Introducción a la Ingeniería Química

La obra fue coordinada por el Maestro Emérito Jaime Varela Salazar y en ella participan otros académicos y estudiantes

Enriquecer los conocimientos, ubicación contextual universitaria y las competencias disciplinarias de alumnos —especialmente cuando hoy se presenta un ambiente laboral cada vez más exigente—, es uno de los grandes objetivos del libro electrónico *Introducción a la Ingeniería Química*, que presentó Jaime Varela Salazar, Maestro Emérito de la Universidad de Sonora.

Martín Antonio Encinas Romero, jefe del Departamento de Ingeniería Química y Metalurgia, destacó que la obra de 556 páginas representa un texto interactivo e incluyente, además de constituirse como un importante acervo histórico, novedoso e innovador, el cual aseguró que repercutirá en la formación de los alumnos de la carrera.

Indicó que el libro se caracteriza por presentar una diversidad de enlaces, a través de los cuales el lector podrá acceder a los diferentes temas en los que colaboraron estudiantes y maestros de licenciatura y posgrado de varias generaciones de su vasta trayectoria como docente en el Departamento.

"Jaime retoma la acumulación de su gran experiencia docente y su enseñanza para la vida, por lo que el contenido del libro, sin duda, servirá para los alumnos de todos los semestres e incluso egresados", expresó Encinas Romero en el aula 101, del Departamento de Ingeniería Química y Metalurgia, a donde acudieron profesores y estudiantes que colaboraron en ese trabajo editorial.

Por el formato del libro, dio a conocer que, con el apoyo de la Dirección de Informática, en breve tendrá una "pestaña" —como sitio especial— dentro de la página del Departamento (www.iq.uson.mx)

Educar para la vida

Por su parte, Jaime Varela hizo ver que mantiene vigente su principal objetivo como profesor: siempre educar para la vida, lo cual refleja sobremanera en ese esfuerzo editorial que ha entregado al Departamento y a la propia Universidad de Sonora.

En su intervención señaló que además de los conceptos técnicos y formales de la disciplina, el libro aborda la definición de la ingeniería química, ecología, desarrollo ambiental y la sustentabilidad, importancia del agua y su abastecimiento en Hermosillo; aplicación del método científico para resolver cualquier problema; energía alternativa y la metalurgia. Otros temas, añadió, son energía ambiental, funcionamiento y prácticas en los laboratorios de la carrera de Ciencias Químicas; competencias educativas y profesionales, la micro enseñanza, cómo crear un buen ambiente de trabajo, seguridad en el hogar, saber hablar en público, estrategias para un plan de vida y búsqueda de la autorrealización como persona. Agradeció la colaboración de sus alumnos y académicos partícipes de los textos, presentados en formatos Word y PowerPoint, y adelantó que sus dos siguientes obras serán *Fenómeno del Transporte* y *Termodinámica*, los que espera publicar en el siguiente semestre.

Importante contribución disciplinar

Abraham Rogelio Martín García, coordinador del programa académico de Ingeniería Química, hizo mención a que el libro será parte importante de la introducción a la ingeniería y durante la formación académica y futuro profesional de los estudiantes.

La contribución de Jaime Varela, señaló, se une a las que previamente ha hecho en el ámbito de tesis, manuales, prácticas de materias, entre múltiples acciones de atención y orientación a alumnos y docentes universitarios.

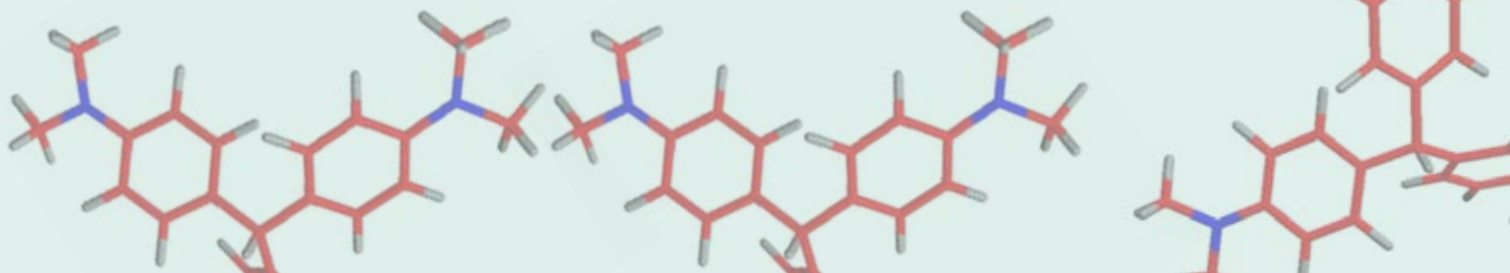
"Incluso, el contenido es muy significativo, ya que aporta conocimiento académico a partir del primer plan de estudios de la carrera, hasta el actual, 2016-2, donde Varela diseñó algunas materias", concluyó en la reunión donde se expresó un cálido reconocimiento al autor y coordinador de la obra.



El maestro Jaime Varela Salazar durante la presentación del libro digital *Introducción a la Ingeniería Química*, que él coordinó.



Martín Antonio Encinas Romero, jefe del Departamento de Ingeniería Química y Metalurgia, y Abraham Rogelio Martín García, coordinador del programa académico de Ingeniería Química, acompañaron al maestro Varela en la presentación de esta obra.



SE FIRMA CONVENIO CON EL AYUNTAMIENTO

Capacitará la alma mater a agentes policiacos

La Universidad de Sonora brindará capacitación a elementos de la Policía Municipal de Hermosillo en temas relacionados con el nuevo Sistema de Justicia Penal Acusatorio, motivo por el cual la máxima casa de estudios y el Ayuntamiento de Hermosillo firmaron el 24 de enero un convenio de colaboración.



Firmaron el convenio el rector Heriberto Grijalva Monteverde, el coordinador del Posgrado en Derecho, Jorge Pesqueira Leal; la directora del Instituto de Mediación de México, Luz de Lourdes Angulo López, y el comisario general de la Policía Preventiva y Tránsito Municipal, Octavio Sánchez Montaña, en representación del alcalde de Hermosillo, Manuel Ignacio Acosta Gutiérrez.

En el evento, el rector Heriberto Grijalva Monteverde reiteró la disposición de la institución de apoyar en los temas trascendentales para la sociedad, "y es que la Universidad tiene un papel fundamental en el desarrollo del estado y de esta ciudad capital", subrayó.

Señaló que se trata de un esfuerzo importante que liderará la Unison, en el cual participarán 160 docentes que capacitarán a la totalidad de los agentes municipales, y reconoció que el tema de seguridad pública toma mayor preponderancia entre las demandas de la ciudadanía, lo cual es comprensible ante los problemas de corrupción e impunidad que se viven en el país.

Por su parte, la coordinadora de Seguridad Ciudadana, Alba Celina Soto Soto, reconoció la necesidad de brindar mayor capacitación a los agentes policiacos, a fin de que éstos generen mayor confianza entre la ciudadanía, pues actualmente el nivel de confianza de los policías municipales es del 30%.

Reveló que la meta es tener un modelo de policía municipal que, además de confiable, también sean respetados por la misma sociedad y tomados en cuenta como ciudadanos, ya que son ellos no sólo el ejemplo de la seguridad pública, sino también la imagen de un gobierno por la cercanía que tienen con el ciudadano.

Asimismo, el coordinador del Posgrado en Derecho de la Universidad de Sonora, Jorge Pesqueira Leal, dijo que los agentes policiacos recibirán capacitación intensiva a lo largo de un año en lo referente al nuevo Sistema de Justicia Penal Acusatorio, lo cual les permitirá brindar una atención más profesional al ciudadano.

Congreso Policía Municipal y Confianza Ciudadana

Con el propósito de capacitar a los policías municipales en asuntos relacionados con el Nuevo Sistema de Justicia Penal a fin de tener los mejores agentes del país, se realizó el I Congreso Policía Municipal y Confianza Ciudadana, a través de un esfuerzo conjunto entre la Universidad de Sonora, el Ayuntamiento de Hermosillo y el Instituto de Mediación de México.

En la inauguración, el rector Heriberto Grijalva Monteverde señaló que la pérdida de la confianza en las instituciones y agentes policiacos también es corresponsabilidad de la sociedad en general, y se requiere recuperar el sentido de orgullo hacia quienes se desempeñan como policías.

Reconoció que la seguridad pública es de las principales demandas de la ciudadanía; y dijo que para lograr dicho objetivo, se deben rescatar también los valores para que los policías sean sinónimo de confianza. En representación del alcalde Manuel Ignacio Acosta Gutiérrez, el secretario del Ayuntamiento, Jorge Andrés Suilo Orozco, dio la bienvenida al congreso y reveló que se trata del primer evento en su tipo, el cual destacó se realiza en coordinación con la máxima casa de estudios del estado.

Mencionó que debido a que el personal de seguridad pública es el responsable de velar por el cumplimiento de la ley, el mantenimiento del orden público y el respeto de los derechos

de la sociedad, resulta imprescindible que esté en constante capacitación y es por ello que se realiza esta actividad.

En el evento también estuvieron el coordinador del Posgrado en Derecho de la Universidad de Sonora, Jorge Pesqueira Leal; la coordinadora Ejecutiva de esta actividad, Sandra Carrasco Esquer; el comisario general de la Jefatura de Policía Preventiva y Tránsito Municipal, Fernando Beltrán Pérez; la coordinadora de Seguridad Ciudadana, Alba Celina Soto Soto; el comandante de la Policía Estatal, Marcos Preciado Valenzuela, y el coordinador Estatal de Operaciones de la Secretaría de Seguridad Pública, Víctor Félix Félix.

La capacitación durará un año. Los cursos que recibirán los policías están orientados a sensibilizarlos sobre la tarea que tienen en el nuevo sistema judicial del país, y darles mayores herramientas para que realicen las tareas de orden y paz pública: Jorge Pesqueira





Unison albergará modelo de innovación empresarial de la Universidad de Harvard

La Universidad de Sonora será sede del Ecosistema de Innovación, un modelo de la Universidad de Harvard que la Secretaría de Economía del Estado implementará a fin de que el mayor número de proyectos de innovación, tecnológicos y/o de negocios se concreten como empresas que generen empleo y desarrollo a la entidad. Al respecto, el rector de la máxima casa de estudios del estado, Heriberto Grijalva Monteverde, agradeció la confianza depositada en la institución por parte de la Universidad de Harvard y la Secretaría de Economía, esfuerzo al cual también deben sumarse otras universidades y centros de investigación de la región.

También resaltó la importancia de apoyar las ideas de negocios o de innovación tecnológica que surgen en las universidades y centros de investigación, para que éstas se concreten como productos o empresas que den desarrollo a la entidad, pues de esta manera se puede construir un país mejor para las próximas generaciones, subrayó.

El titular de la Secretaría de Economía del Estado, Jorge Vidal Ahumada, explicó que el Ecosistema de Innovación busca aprovechar la experiencia de éxito que la Universidad de Harvard ha tenido en materia de innovación

y emprendimiento, a fin de que la investigación científica tenga mayor impacto en el sector económico.

El director del Programa de Tecnologías y Salud del Centro de Salud y Medio Ambiente, de la extensión Boston de la Universidad de Harvard, Ramón Sánchez, reconoció que en México existen buenas ideas de negocios derivados de proyectos universitarios y científicos, pero el 90% de éstos

'mueren' durante el primer año que intentan ponerse en marcha, y sólo un 10% logra consolidarse como una empresa generadora de empleo y desarrollo económico. Abundó que en la Universidad de Harvard "hemos sido exitosos en ayudar a que dichas ideas de negocios se concreten, y eso lo que venimos a compartir: nuestra experiencia y casos de éxito", dijo.



Realizan reunión con representantes municipales

Con la asistencia de 12 representantes de diversos municipios de la sierra sonorense, la División de Ciencias Sociales de la Universidad de Sonora llevó a cabo el 16 de enero una reunión de vinculación en las áreas de servicio social, prácticas profesionales y de brigadas comunitarias. Amelia Iruetagoiena Quiroz, directora de la División, destacó que el objetivo es fortalecer la relación de vinculación a partir de las necesidades que se presentan en los diversos municipios de la sierra baja y alta sonorense. A la reunión -mesa de trabajo- también asistieron los responsables de las distintas coordinaciones académicas, de servicio social y prácticas profesionales de los programas de las licenciaturas que ofrece la División.

"Será a partir de las necesidades de cada municipio, como podríamos apoyarlos, así también el de convertirnos en gestores ante otras instancias de la institución", expresó la funcionaria universitaria. Mencionó la importancia de dar atención a la formación vocacional de los estudiantes --especialmente para evitar problemas de deserción, cambio de carrera y reprobación, así como el renglón de trayectorias escolares, entre otros programas de gran utilidad que tiene la propia división y en general la institución. Incluso, señaló su interés en explorar otras áreas en las que la institución observe alguna problemática en particular y donde las autoridades municipales también ven otros aspectos que pudieran contemplarse en esa relación. Al respecto, los representantes de los diversos

municipios coincidieron en señalar la necesidad de tener respaldo a través de jornadas de salud y de orientación psicológica y social, así como talleres de capacitación, asesorías y orientación vocacional en diversas disciplinas académicas para mejorar el ingreso de los jóvenes de sus municipios a la Universidad de Sonora.

Citaron otros problemas, como gestionar respaldo para la procuración de la mejora en las condiciones de vida de adultos mayores, niños y adolescentes, así como incentivar áreas de recreación, cultura y deporte en sus localidades.

A la reunión asistieron alcaldes y secretarios de los ayuntamientos de diversos municipios, como Jesús Armando Loreto Ortiz, de Huachinera; José Guillermo Flores García, de Arivechi; Verónica Valenzuela Avilés, de Ónavas; Jaime Barceló Durazo, de Granados; Oscar Mario Fimbres Acuña, de Huásabas; José María Fimbres Castillo, de Suaqui Grande; Juan Efrén Castillo Encinas, de San Pedro de la Cueva, y Luz Ofelia Flores Martínez, de San Javier. Asimismo, Plutarco Guadalupe Trejo Vázquez, de Sahuaripa; Jorge Luis Duarte Flores, de Mazatán, y Alma Angelina Tapia López, de San Miguel de Horcasitas, quienes agradecieron la disposición de apoyo por parte de la División y, en general, de la máxima casa de estudios sonorense.



En emotiva ceremonia

Entregó la Unison el Premio Anual 2016

La alma mater reconoció a 24 universitarios como Profesor, Investigador y Trabajador Distinguido

En ceremonia especial, realizada el 13 de diciembre, la Universidad de Sonora entregó el Premio Anual 2016 al Profesor, Investigador y Trabajador Distinguido, durante el evento, el rector Heriberto Grijalva afirmó que representa un profundo orgullo reconocer la constancia, la responsabilidad y la voluntad de un significativo grupo que siente como propia a esta generosa institución a la que le han dedicado importantes años de su vida.

En su mensaje estableció que una vez más queda demostrado, en tan emotivo acto de reconocimiento, cómo la institución se llena de orgullo por ser rica en recurso humano y que, por ende, ofrece la certeza de tener un futuro promisorio como máxima casa de estudios sonorense.

"Muchas gracias, compañeros, por ser ejemplo diario de que los universitarios podemos y debemos ser la luz que todo lo ilumina", expresó con emoción en el auditorio del Departamento de Medicina y Ciencias de la Salud.

Destacó que una manera de agradecerles su esfuerzo cotidiano como integrantes de una comunidad universitaria pujante, es a través de esta distinción, que representa un homenaje a la trayectoria que han labrado en beneficio de la alma mater.

Grijalva Monteverde señaló que, como institución, lo anterior satisface y llena de optimismo, pues con ello se rinde buenas cuentas a la sociedad.

Los 24 universitarios que reciben este premio anual, sostuvo, son el ejemplo fehaciente de que hemos cumplido como institución y que hemos aprendido a disfrutar el trabajo pequeño para convertirlo en una actividad grande, porque respetando lo diverso hemos preservado la integridad individual que hoy reconocemos.

Esta ceremonia, reiteró, encierra todo un simbolismo que define y descubre la excelencia en cada una de las actividades que marcan a los protagonistas de la vida de nuestra institución, y se ha vuelto una constante que los mismos universitarios hemos convertido en hábito y conducta.

"Y ustedes, compañeros, son muestra puntual de lo que es un trabajador comprometido con los preceptos por los cuales vale la pena entregar gran parte de su tiempo, energía, vitalidad y emoción social; incluso, en ocasiones, sacrificio personal y familiar, para recibir a cambio la satisfacción íntima, callada y personal de saber que se ha hecho el trabajo. Y que se ha hecho bien. Porque servir a los demás con eficiencia es también defender la honra individual" puntualizó.

Por su parte, Alma Teresita del Niño Jesús Velarde Mendiola, académica del Departamento de Contabilidad, a nombre de los premiados, exhortó a los universitarios distinguidos este año a que recuerden que la distinción "debemos refrendarla cada día con una labor de excelencia", además de que se comprometan a seguir trabajando con ahínco, humildad, dedicación y pasión universitaria.

Dijo que es necesario enfatizar que el reconocimiento del que hoy goza la Universidad de Sonora no se habría alcanzado ni se hubiera sostenido sin el acuerdo de todos para sumar voluntades en el alcance

de metas particulares y el cumplimiento de los objetivos institucionales, "porque el prestigio de nuestra casa de estudios supone la excelencia y el esfuerzo diario y permanente de todos sus integrantes: directivos, profesores, administrativos, personal de apoyo, estudiantes y egresados".

A su vez, María Aída González Aboytia, en representación de los integrantes de la Comisión Responsable para la Asignación de los Premios Anuales, dijo que a través de su esfuerzo, empeño y dedicación quienes hoy han recibido el reconocimiento merecen el respeto y consideración de nuestra institución. En su intervención señaló que se honra a quien da razón y sentido a los actores personales, colectivos e institucionales, valorando su esfuerzo diario por ser mejores ciudadanos que contribuyen con su grano de arena para construir una mejor sociedad y futuro universitario a través de un clima de trabajo creativo y productivo.

El trabajo del jurado, concluyó, fue hecho en un marco de profundo respeto, reflexión, ética profesional, análisis y conocimiento, con la certeza de que la decisión fue justa para decirle a la comunidad universitaria que debemos sentirnos orgullosos de nuestros integrantes, deseándole a los ganadores que disfruten plenamente tan merecido galardón.

A la ceremonia también asistieron Jorge Gómez del Campo Laborín, presidente en turno de la Junta Universitaria, los secretarios generales de finanzas, administrativa y académico, María Guadalupe Sánchez Soto, María Magdalena González Agramón y Enrique Velázquez Contreras, respectivamente.

Asimismo, en el mismo orden, Guadalupe García de León Peñúñuri, Luz Haydee Cruz Morales y Luis Enrique Riojas Duarte, vicerrectores de las unidades regionales Centro, Sur y Norte, además de directores de división, jefes de departamento, profesores y miembros en general de la comunidad universitaria, quienes, al final y al unísono, entonaron con mucha emoción el Himno Universitario.





El rector Heriberto Grijalva Monteverde en su mensaje a los universitarios reconocidos en la ceremonia realizada el 13 de diciembre, en el auditorio del Departamento de Medicina y Ciencias de la Salud.

Investigador Distinguido

UNIDAD REGIONAL NORTE:

División de Ciencias Económicas y Sociales

- Lizbeth Salgado Beltrán

División de Ciencias Económicas y Administrativas

- Dena María Jesús Camarena Gómez

División de Ciencias Sociales

- Gustavo Adolfo León Duarte

División de Humanidades y Bellas Artes

- Zarina Estrada Fernández

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

- Benjamín Ramírez Wong

División de Ingeniería

- María Mónica Castillo Ortega

UNIDAD REGIONAL SUR:

División de Ciencias e Ingeniería

- José Guadalupe Sofiáñez Organís
- Lamberto Castro Arce

Profesor Distinguido

UNIDAD REGIONAL NORTE

División de Ciencias Económicas y Sociales

- Flavio Alonso Rosales Díaz

División de Ciencias e Ingeniería

- Jesús Rodolfo Guzmán Hernández

UNIDAD REGIONAL CENTRO:

División de Ciencias Económicas y Administrativas

- Teresita del Niño Jesús Velarde MENDÍVIL

División de Ciencias Sociales

- Flavio Valencia Castillo

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

- Rosa Elena Salazar Ruibal
- Mario Hiram Uriarte Montoya
- Sandra Miranda Mauricio

División de Ciencias Exactas y Naturales

- Juan José Palafox Reyes
- Ricardo Antonio Rodríguez Mijangos

Unidad Regional Sur:

División de Ciencias e Ingeniería

- Adriana Leticia Navarro Verdugo

Trabajador Distinguido

UNIDAD REGIONAL CENTRO:

Trabajador administrativo y de servicio

Dirección de Investigación y Posgrado

- Eva Sulema Salazar

División de Ciencias Económicas y Administrativas

- Diana Eugenia Leticia Rovirosa Ventura

Trabajador administrativo-confianza

Vicerrectoría

- José Alejandro Aguirre Hernández

Dirección de Desarrollo y Fortalecimiento Académico

- Janeth Paulina Acosta Aguilar

UNIDAD REGIONAL SUR:

Trabajador administrativo y de servicios

Subdirección de Servicios Estudiantiles

- Karla Cecilia Córdova López

Trabajador administrativo-confianza

Vicerrectoría

- Mileydi Yamiseth Robles Antelo



Segunda generación de Medicina realiza Juramento Hipocrático

Alumnos de la generación 2011-2016 de la Licenciatura en Medicina del campus Cajeme realizaron el Juramento Hipocrático, evento que marca el inicio de la etapa de Servicio Social de 40 profesionistas que, durante un año, habrán de integrarse a la comunidad para atenderla y velar por su salud. El evento fue presidido por el rector de la Universidad de Sonora, Heriberto Grijalva Monte Verde, quien destacó que este evento tiene que ver con una cuestión de valores: honestidad, responsabilidad y solidaridad, mismos que deberán aplicar en la práctica diaria de la profesión médica, aunque éstos no son exclusivos de

quienes se dedican a esta área del conocimiento. "Han terminado una etapa de formación y, sin duda, vendrán otras, o habrá quienes se dediquen al ámbito profesional; en cualquiera de las dos, siempre háganlo con responsabilidad... esfuércense por hacerlo de una manera humana, aplicando siempre los conocimientos que adquirieron para hacer un bien a sus pacientes y a la sociedad", resaltó.

"Cuando sientan que las cosas se ponen difíciles, recuerden este Juramento, la alegría de cuando se enteraron que habían ingresado a la Universidad, del esfuerzo para sacar adelante sus estudios y de la obligación moral que tienen

para con su comunidad... porque lo que mejor habla de la Universidad son sus egresados, y así es como se construye el prestigio de esta casa de estudios", puntualizó.

Orienta la práctica de su profesión

En esta ocasión, la lectura del Juramento Hipocrático estuvo a cargo de la alumna Alejandra Boniet Ramírez Aguiñiga, mientras que el docente y médico Juan Antonio Lugo Machado explicó el origen del citado juramento, y mencionó algunos hechos históricos, principalmente en la Segunda Guerra Mundial y en los años 70, que motivaron cambios al mismo. El Juramento Hipocrático lo realizan de manera pública quienes se gradúan en Medicina, y se efectúa ante otros médicos y la comunidad: es un juramento de carácter ético para orientar la práctica de esta profesión, y originalmente regulaba también las obligaciones del nuevo médico hacia sus maestros, familia, discípulos, colegas y pacientes.

A partir del siglo XIX se empezó a usar de manera frecuente, sin ser universal, y con el paso del tiempo la redacción del Juramento ha cambiado; en el caso de la Universidad de Sonora, se usa el texto de la Declaración de Ginebra, elaborado por la Asociación Médica Mundial, y que se emplea en todo el mundo, mismo que está adecuado a los avances científicos y necesidades sociales. En el evento estuvieron también el secretario técnico de rectoría, Francisco Javier Castillo Yáñez; la secretaria general de finanzas, María Guadalupe Sánchez Soto; el jefe del Departamento de Ciencias de la Salud, Juan Carlos Gálvez Ruiz, y el coordinador de la Licenciatura en Medicina, Alejandro Gómez Alcalá, además de personal docente y familiares de los estudiantes.



Impulsan cultura por la salud

Como parte de las tareas de vinculación con la sociedad y de cierre del semestre 2016-2, alumnos de la Licenciatura en Medicina del campus Cajeme realizaron diversas jornadas de promoción por la salud.

El coordinador del programa docente, Alejandro Gómez Alcalá, detalló que, como parte del final del ciclo escolar, se realizaron varias visitas a barrios en condición vulnerable de Ciudad Obregón.

Dijo que los estudiantes concluyeron las materias de Medicina Social y Comunitaria, así como su Taller de Integración III, y las actividades que prepararon las llevaron a las colonias Cajeme, Los Presidentes, Miravalle, Las Arenas, Itson y Unison-Cajeme. Entre estas acciones, añadió, destaca la visita que realizaron a la comunidad de El Júpate, Huatabampo, en donde atendieron a casi 180 personas con actividades medicopreventivas y de educación médica.



Participan en coloquio

Con trabajos relacionados con la promoción de la cultura de la salud entre la población del sur de Sonora, alumnos pertenecientes a los programas académicos de Medicina, Psicología de la Salud, Enfermería y Ciencias Nutricionales del campus Cajeme participaron en el XX Coloquio sobre Cultura, Historia e Identidad del Sur de Sonora, celebrado recientemente en el campus Navojoa.





Concluye Diplomado en Ciencias Forenses

Se llevó a cabo en el campus Navojoa de la Unidad Regional Sur (URS) la ceremonia de clausura y entrega de constancias del Diplomado en Ciencias Forenses, organizado por la División de Ciencias Económicas y Sociales, en coordinación con el Instituto Forense de Investigaciones Latinoamericanas (IFIL).

El diplomado inició el pasado 4 de noviembre del 2016 y culminó el 21 de enero de 2017, y en la clausura, la vicerrectora Luz Haydée Cruz Morales resaltó que la capacitación constante de académicos y profesionistas egresados tiene un gran valor, y en ese sentido, la Universidad de Sonora le apuesta a la formación de especialistas en ciencias forenses.

Añadió que seguirá ofreciendo capacitación en temas de interés no sólo para los abogados, también para estar en constante vinculación con otras dependencias educativas y colegios de profesionistas.

La funcionaria agradeció al maestro y especialista en ciencia forense, José Luis Pérez Castro, representante de IFIL, por el apoyo

y facilidades otorgadas por ese instituto para poder ofrecer el diplomado a profesionistas del derecho.

"Ustedes conocen más de estos temas y saben que el trabajo de los investigadores forenses es muy extenso: desde la recolección de las evidencias de un crimen o delito y el procesamiento de las mismas, hasta la extracción de muestras de ADN, debates extensos, creación de teorías sobre lo ocurrido,

y otros", mencionó Cruz Morales.

En la ceremonia de clausura estuvieron presentes Jesús José Ortiz Valenzuela y Oscar Coronado Rincón, director y secretario de la División de Ciencias Económicas y Sociales, respectivamente; Rosario Adalberto Mondaca Corral, jefe del Departamento de Ciencias Sociales, así como Celia Guadalupe Torres Ayala y Edmundo León Palomares, académicos coordinadores del diplomado.



Universitarios participaron en el programa Bienvenido paisano

Estudiantes de la Licenciatura en Derecho de la Unidad Regional Sur (URS) que realizan su servicio social en el Órgano de Control y Evaluación Gubernamental del H. Ayuntamiento de Navojoa, participaron como contralores sociales durante el programa Bienvenido paisano 2016, que inició el domingo 11 de diciembre.

María Teresa Gaxiola Sánchez, docente y coordinadora del proyecto de vinculación de la Unidad Regional Sur, expresó que la respuesta de los alumnos fue excelente, ya que 29 estudiantes participaron, además de que se les incentivó tomando esta intervención como servicio social.

La función principal, destacó, fue atender el área de descanso de la salida sur de Navojoa y aplicar encuestas de satisfacción para conocer el trato que recibieron los paisanos durante su trayecto por Sonora y así encontrar áreas de oportunidad para mejorar.

Este tipo de acciones conjuntas entre la Universidad de Sonora y el H. Ayuntamiento de Navojoa fortalecen la vinculación institucional con ambos sectores, colaborando mutuamente en otorgar mejores servicios a los connacionales durante su viaje a sus respectivos destinos en el país, puntualizó.



Ofrecen concierto de invierno

Estudiantes de la URS que integran la Orquesta Universitaria del Sur de Sonora, dirigidos por el docente Luis Alberto Zamora Álvarez, ofrecieron la tarde del 6 de diciembre el primer concierto universitario de invierno, en el patio central del campus Navojoa.

El programa musical contó con la participación del Grupo Acústico de la Universidad de Sonora y los grupos invitados Coro Infantil Parroquial San José y Ministerio Revolución.

Acuden a congreso internacional en la UNAM



María del Rosario Molina González y María de Jesús Camargo Pacheco, docentes del Departamento de Ciencias Sociales de la Unidad Regional Sur (URS), participaron como ponentes en el Primer Congreso Internacional sobre Metodología de la investigación y enseñanza del Derecho, que convocó el Instituto de Investigaciones Jurídicas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

El trabajo que las académicas expusieron fue La experiencia universitaria en la formación y capacitación de operadores del sistema de justicia penal oral.

El evento recibió a docentes e investigadores de las ciencias jurídicas de diversas universidades del país y de Latinoamérica, espacio en el que se ofrecieron conferencias magistrales, mesas de trabajo donde se discutieron y analizaron las propuestas de nuevas prácticas de la enseñanza del derecho y productos parciales de investigación de los congresistas.

Molina González mencionó que dentro de las actividades se planteó también el objetivo de la integración de un Protocolo Conjunto Transnacional en Metodología de la Investigación, que lidera Enrique Cáceres Nieto, del Instituto de Investigaciones Jurídicas. El objetivo es la conformación de una red de colaboración académica, y se constituye como los primeros pasos de adhesión del Cuerpo Académico Dogmática Jurídica y Proceso Educativo. Tendencias Actuales de Unison Sur, bajo la línea de generación y aplicación del conocimiento de contribuciones al proceso educativo del derecho.



Evaluadores de Caceca visitan el campus Santa Ana

Con el objetivo de revisar información y cotejar evidencias para evaluar el programa docente de Sistemas Administrativos que se ofrece en el campus Santa Ana, miembros del Consejo de Acreditación en Ciencias Administrativas, Contables y Afines (Caceca) realizaron una visita a esta unidad académica. El programa del Departamento de Ciencias Administrativas y Agropecuarias, y adscrito a la Unidad Regional Norte (URN) de la máxima casa de estudios sonorense, fue evaluado por Raúl López Hernández, de la Universidad Autónoma de Sinaloa; Francisco Viramontes Viramontes, de la Universidad Tecnológica del Estado de Zacatecas, y Otoniel Sosa Rodríguez, de la Universidad de Colima. En el evento de bienvenida, presidida por el vicerrector de la URN, Luis Enrique Riojas Duarte, estuvieron presentes Josué Castillo Muñoz, director de la División de Ciencias Administrativas, Sociales y Agropecuarias; Félix Ayala Álvarez, jefe del Departamento de Ciencias Administrativas y Agropecuarias, y



Luz María Durán Moreno, directora de Desarrollo y Fortalecimiento Académico.

Los evaluadores revisaron las entregas de relación de los académicos, estudiantes, personal administrativo y de servicios, así como empleadores y egresados. Elaboraron y enviaron a Caceca el instrumento del informe de evaluación, acta, estadística de puntaje y demás información requerida, para proceder al cierre de la visita al campus.

El organismo es encargado de llevar a cabo la acreditación de los programas académicos de las instituciones de educación superior, y se constituyó como la asociación que asume el compromiso y responsabilidad de diseñar los procesos formales de la acreditación que respalden el prestigio académico y estándares de calidad de las instituciones educativas evaluadas.

Celebran Semana de Sistemas Administrativos y Contaduría Pública

Organizada por la División de Ciencias Administrativas, Sociales y Agropecuarias, en coordinación con el Departamento de Ciencias Administrativas y Agropecuarias del campus Santa Ana, se llevó a cabo la Semana de las Licenciaturas en Sistemas Administrativos y Contaduría Pública. El evento fue inaugurado por el jefe de Departamento, Félix Ayala Álvarez, con la participación de jóvenes de los campus Nogales y Santa Ana, quienes resultaron ganadores en el pasado Certamen Emprendedor Búho Innova-T Edición 2016, compartiendo sus vivencias y experiencias con alumnos asistentes, además de personal administrativo y de servicios. Diana Angélica Noriega Altamirano, representante de la Secretaría de Economía

en Nogales, fue la encargada de ofrecer la charla Apoyos Financieros a Jóvenes Emprendedores, dirigida a alumnos del turno matutino. Asimismo, estudiantes del turno vespertino tuvieron la oportunidad de realizar una visita a la Planta Ford en Hermosillo, donde junto a

la docente Claudia Landeros Flores, llevaron a cabo un tour con el fin de conocer el proceso de fabricación de automóviles y diversos métodos de control de calidad.

La conferencia Nutrición y Salud en el Ámbito Laboral estuvo a cargo de Linda Marianna López Hernández, continuando con la exposición Comercio Exterior en la Industria Maquiladora, que sustentó Maribel Hernández Holguín, egresada de esa unidad académica de la máxima casa de estudios sonorense.



Llevar a cabo Caravana de la Ciencia

Con la asistencia de alumnos y docentes de escuelas primarias de la región y miembros de la comunidad universitaria, se llevó a cabo en las instalaciones del campus Santa Ana, la Caravana Anual de la Ciencia. Organizado por Félix Ayala Álvarez, jefe del Departamento de Ciencias Administrativas y Agropecuarias, Narciso Navarro Gómez y Ana Bertha Martínez Durán, el evento consistió en una exposición de diferentes especies de arácnidos, plantas, serpientes y rocas. Asimismo, se llevó a cabo una exposición y presentación de un documental sobre fauna silvestre, continuando con un recorrido por diversos stands colocados en la explanada de Biblioteca. Posteriormente, Julio César Saucedo Morales y Carlos Armando Luna Sánchez, del Departamento de Investigación en Física (DIFUS), de la Unidad Regional Centro, ofrecieron a los participantes la exposición de un planetario.



Nombra Junta Universitaria vicerrector de la URN

La Junta Universitaria de la Universidad de Sonora nombró el 15 de diciembre a Luis Enrique Riojas Duarte como vicerrector de la Unidad Regional Norte (URN) para el periodo comprendido del 9 de febrero de 2017 al 8 febrero de 2021.

Luego de conocer el programa de trabajo de los candidatos que integraron la terna para asumir

esta responsabilidad, los integrantes de este órgano de gobierno decidieron que Riojas Duarte siguiera al frente de la URN por un segundo periodo de cuatro años.

El presidente en turno de la Junta Universitaria, Jorge Gómez del Campo Laborín, realizó la toma de protesta correspondiente a Riojas Duarte, quien agradeció la confianza depositada en su

persona para continuar trabajando en favor de la Universidad.

En entrevista posterior, comentó que este nuevo nombramiento "representa de alguna manera un reconocimiento al esfuerzo realizado por el equipo que hemos integrado en la Unidad Regional Norte en los últimos cuatro años, con grandes avances en distintas áreas". Reveló que los planes de trabajo para la siguiente etapa tienen que ver con mejorar la atención de los estudiantes y los indicadores de trayectorias escolares, reforzar la vinculación con los sectores productivos, de tal manera que la Universidad atienda de mejor manera las necesidades de los sectores de esta región.

"A la comunidad universitaria, los invito a trabajar todos unidos, como lo hemos hecho, en búsqueda del mejoramiento de la institución, en armonía y buscando el beneficio de la sociedad en general", añadió.

Sobre las áreas que mostraron avances, resaltó la acreditación de los programas académicos, el incremento del número de docentes con grado de doctorado, con perfil Promep, así como los cuerpos académicos.



El presidente en turno de la Junta Universitaria, Jorge Gómez del Campo Laborín, realizó la toma de protesta a Luis Enrique Riojas Duarte, para un segundo periodo como vicerrector de la URN.

Reacreditan Licenciatura en Derecho en Caborca

En ceremonia especial, presidida por el vicerrector de la Unidad Regional Norte, Luis Enrique Riojas Duarte, la Licenciatura en Derecho del campus Caborca recibió por parte del Consejo Nacional para la Acreditación de la Educación Superior en Derecho, A.C. (Confede), la constancia de reacreditación de su programa académico.

En el acto protocolario, el vicerrector felicitó a la comunidad académica de la licenciatura en Derecho por este logro, que es motivo de orgullo, ya que confirman las razones por las cuales la Universidad de Sonora está clasificada dentro de las mejores universidades del país, y agradeció al presidente de Confede, José Antonio Núñez Ochoa, la atención de acudir al campus Caborca para personalmente hacer entrega de la constancia de reacreditación.

Por su parte, Luis Antonio Llamas López, director de la División de Ciencias Económicas y Sociales, expresó que en la actualidad existe una tendencia mundial de evaluar todos los ámbitos y aspectos de la sociedad como resultado de este entorno global que se vive cada vez más competitivo, "donde la educación no es ajena a este acontecimiento".

Resaltó que el programa de Derecho desde hace ya algunos años se ha sometido a evaluación externa y se acreditó por primera vez en el año 2009, y en el año 2015 se solicitó la reacreditación, y en febrero de 2016 se recibió a un equipo de evaluadores que nos visitaron para constatar la calidad del programa educativo.

Asimismo, José Antonio Núñez Ochoa, reconoció el esfuerzo de la Universidad de Sonora por haber logrado la reacreditación, y resaltó que "en México hay más de 2,000 programas de Derecho en instituciones públicas y privadas, y de éstos, sólo hay acreditados 71 hasta el día de hoy, y uno es el de ustedes, por eso es digno de felicitación".

Una vez terminada la ceremonia se procedió a la develación de la placa de reacreditación en el aula 3 del edificio B del campus Caborca.

En la ceremonia también estuvieron presentes Noé Bustamante Zamora, jefe del Departamento de Ciencias Sociales; Jesús Enrique Mercado Castro, coordinador del programa de Derecho, e invitados especiales, autoridades académicas y administrativas, además de docentes, trabajadores y estudiantes.



Acercamiento con las estrellas

Organizado por diversas organizaciones e instituciones de México, y coordinado por la docente Ramona Núñez López en el campus Caborca, se llevó a cabo en la explanada principal de Pueblo Viejo, la Noche de las Estrellas 2016. En Caborca, estudiantes y docentes del campus programaron actividades para niños y adultos, así como breves talleres y juegos, continuando con la observación con telescopios al caer la noche.



CAMPUS NOGALES

OPINA EL ACADÉMICO JOSÉ GUADALUPE GUTIÉRREZ

Inicia con Trump un periodo de incertidumbre para México

Un periodo de fuerte incertidumbre para los mexicanos inicia a la par de la presidencia de Donald Trump en Estados Unidos, y para ello se requerirá de una amplia 'creatividad política' de parte del gobierno de México, aseguró el académico José Guadalupe Gutiérrez.

El especialista en estudios de la frontera y docente del campus Nogales comentó sobre la relación que pudiera existir entre México y Estados Unidos luego de la actitud de desdén de Donald Trump hacia los mexicanos, en particular.

Dijo que en el discurso de Trump tiene gran peso la promesa que en campaña hizo a quienes integran, en Estados Unidos, la clase media BAP (Blanca-Anglosajona-Protestante), que perdió fuerza política y económica en las

últimas décadas de un gobierno líder en el poder con el libre comercio y la democracia. Lo anterior, dijo, se explica en lo que fue una nueva gobernanza neoliberal, una relación Estado-Sociedad-Administración Pública, que se basa en reformas financieras a favor de la movilidad de capitales con menores restricciones arancelarias para favorecer las ventajas comparativas y que el Estado externalizará todos los servicios públicos.

Esto, dijo, retomando a T. Pinketi, en las tres últimas décadas ha supuesto grandes cambios en la economía global que llevó a los empresarios a invertir fuera de las economías locales para incrementar sus ganancias con producciones a mercados externos, causando mayor desigualdad económica; en especial, el empobrecimiento de la clase media, lo que provocó malestar en la clase media BAP.

Esta clase media, comentó, se siente traicionada por la nueva gobernanza neoliberal, y ahora ven en Trump a un representante que les promete recuperar 'la grandeza americana'.

"El 20 de enero, comenzó un periodo de incertidumbre, y que Trump hizo promesas a la raza BAP, no a hispanos o afroamericanos, e hizo promesas de luchar contra el 'factor mexicano' dentro y fuera de Estados Unidos", recordó.

Señaló que si se agrega el malestar social de los mexicanos hacia nuestro propio sistema político, la recesión económica y la devaluación del peso, entonces será necesario que la creatividad política vaya más allá de las acciones mediáticas, como fue la extradición del Chapo Guzmán a Estados Unidos.

Guadalupe Rodríguez comentó que, para el caso particular de Sonora, las ventajas creadas hace más de 30 años con la apertura comercial, como es la red de infraestructura, acuerdos comerciales, políticas fiscales, salariales y demás, prevalecerán a pesar de Trump.

"Lo anterior porque el propio Trump, en sus primeras declaraciones de carácter proteccionista, empieza una nueva disputa entre integración y globalización, que podría generar un retorno manufacturero a América y para México, particularmente la frontera norte, podría verse beneficiada, pero sólo si los agentes locales logran gestionar una política industrial de corte trasfronterizo, que se ajuste a las normas que imponga nuestro vecino", asentó.



Docente del campus Nogales se integra a Ampico

Francisca Cecilia Encinas Orozco, coordinadora del programa académico de la Licenciatura en Comunicación Organizacional en el campus Nogales, recibió nombramiento como integrante del Comité de Vinculación y Divulgación de la Asociación Mexicana de Investigadores y Profesionales en Comunicación Organizacional (Ampico).

En entrevista, la docente destacó la importancia de ser integrante de esta asociación civil, ya que es una gran responsabilidad colaborar y compartir experiencias con quienes conforman este joven organismo para ir sembrando la semilla de nuestro trabajo y ganando terreno entre las instituciones, y representar con dignidad a nuestra alma mater en la Ampico.

Asimismo, informó que esta asociación tiene el propósito de potencializar el desarrollo teórico y epistemológico, así como la práctica comunicativa en todo tipo de organizaciones, además de promover el adecuado ejercicio de la comunicación organizacional como disciplina científica y actividad profesional, para apoyar el desarrollo social, económico y cultural de la sociedad mexicana. La académica indicó que otro de los fines de la Asociación es generar productos que ayuden a delimitar y orientar sobre el quehacer del ejercicio profesional de la comunicación organizacional, como es la creación de un código de ética y realización de congresos, compilación de libros, entre otros. Actualmente, la Ampico cuenta con 25 integrantes de varias instituciones de educación superior del país, como las universidades autónomas de Aguascalientes, Baja California, Coahuila y Metropolitana, Unidad Cuajimalpa; así como de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, de la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, mencionó Encinas Orozco.

Igualmente, de las universidades Anáhuac, México; Michoacana de San Nicolás Hidalgo, de Occidente, Unidad Culiacán, del Valle de México, Campus Mexicali, y de la Universidad de Sonora, campus Nogales.

"La idea de formar esta asociación civil surgió en 2015, a partir del interés de destacadas académicas de la UABC y de la Universidad Anáhuac, México, y en septiembre de 2016 fue oficialmente registrada ante notario público en Mexicali. Hoy, la Ampico tiene como objetivo la vinculación constante con otras instituciones y organismos de profesionistas a nivel nacional e internacional", reiteró Francisca Cecilia Encinas Orozco.



Recibe Rebeca Valenzuela el Premio Nacional del Deporte 2016

Por sus grandes logros en el deporte paralímpico, Rebeca Valenzuela Álvarez, estudiante de la Licenciatura en Administración Pública de la Universidad de Sonora, recibió en la Residencia Oficial de Los Pinos, el Premio Nacional del Deporte 2016. El galardón nacional lo obtuvo por haber conquistado en las Paraolimpiadas de Río de Janeiro 2016 la medalla de bronce en lanzamiento de bala, dentro de la categoría de débiles visuales. Luego de recibir el Premio Nacional del Deporte, la atleta universitaria reiteró: "siempre llevo con profundo orgullo colores búhos de la Universidad de Sonora". "Recuerdo que casi me desbordo del llanto al saber que mi bandera estaba subiendo: es una emoción muy grande", expresó la atleta con discapacidad visual, un orgullo del deporte sonorense y búho. En la ceremonia presidida por el presidente de México, Enrique Peña Nieto, también se entregaron reconocimientos a la judoka Lenia Ruvalcaba, Edgar Navarro, velocista en silla de ruedas, y a Luis Alberto Zepeda, lanzador de jabalina, todos medallistas en los Juegos Olímpicos de Río. Asimismo, Hilario Ávila, sensei del equipo

mexicano de judo en Río 2016, recibió el premio en la categoría de entrenador, mientras que en la modalidad juez-árbitro, la acreedora fue Nubia Segundo, gracias a su trabajo en taekwondo. Otros condecorados fueron María del Rosario Espinoza (tae kwon do), Misael Rodríguez (box); la marchista Guadalupe González; el pentatleta Ismael Hernández y el clavadista Germán Sánchez.

En el deporte profesional, el galardonado fue el pitcher Roberto Osuna, quien destacó por su labor como cerrador del equipo Azulejos de Toronto en el beisbol de ligas mayores.

Notable trayectoria

En el caso de Rebeca Valenzuela, hace cuatro años en las Olimpiadas celebradas en Londres, quedó a un paso de ser medallista, ya que finalizó en la cuarta posición.

En su trayectoria, alcanzó la medalla de bronce en lanzamiento de bala, dentro del Campeonato Mundial Paralímpico de Atletismo, en Doha, Qatar, 2015, un evento atlético que reunió a 1,300 atletas de casi 100 países.

Previamente conquistó dos preseas doradas en los Juegos Parapanamericanos Toronto 2015, también en bala y jabalina, y con ese par de triunfos logró clasificarse a Río de Janeiro, Brasil.



El presidente Enrique Peña Nieto le entregó el premio nacional.



La medallista paralímpica de Río 2016, luego de su logro fue recibida por el rector Heriberto Grijalva Monteverde, quien la felicitó por poner en alto el nombre de la alma mater y el de México en la justa deportiva, lo cual es motivo de orgullo para la comunidad universitaria.

IV Congreso Internacional Ejercicio Físico y Salud

Con la participación de expertos de Alemania, Brasil, Chile, Cuba, España, y México, se realizó el IV Congreso Internacional Ejercicio Físico y Salud: Retos y Acciones en la atención a poblaciones vulnerables, obesidad infantil y adulto mayor.

El evento de tres días tuvo una asistencia de al menos 300 especialistas que intervinieron en la presentación de doce conferencias, once talleres, trabajos libres y carteles, así como el panel de expertos Formación de profesionales en el área de la actividad física y el deporte.

Las áreas temáticas del congreso fueron Salud y calidad de vida, Entrenamiento deportivo, Poblaciones especiales y discapacidad, Nutrición y ayudas ergogénicas, Educación física, y Recreación y administración del tiempo libre.

En el congreso, que contó con el respaldo de la División de Ciencias



En el acto inaugural, realizado en el teatro Emiliana de Zubeldía, estuvieron Enrique Velázquez Contreras, secretario general académico; Guadalupe García de León Peñúñuri, vicerrectora de la Unidad Regional Centro; Ramón Enrique Robles Zepeda, director de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud; Fernando Bernal Reyes, jefe del Departamento de Ciencias del Deporte y de la Actividad Física, y Ernesto Molina Rodríguez, director general del DIF, además de otras autoridades universitarias, estudiantes, profesores y expositores.

Biológicas y de la Salud de esta casa de estudios, participaron académicos, estudiantes, investigadores, especialistas en educación física, entrenadores, instructores, líderes y promotores comunitarios, entre otros. Fernando Bernal Reyes, jefe del Departamento de Ciencias del Deporte y de la Actividad Física, destacó que el gran objetivo fue abordar aquellos temas vigentes y emergentes en los renglones de educación física, pedagogía, poblaciones especiales y entrenamiento deportivo. Estableció que ese esfuerzo también tiende a fortalecer redes académicas que incidan en la investigación para el desarrollo humano, la aplicación de modelos y estrategias de intervención que fomenten la salud a través de la actividad física, el deporte y la recreación en los diversos segmentos de la sociedad.

Por su parte, Ena Monserrat Romero, coordinadora del Programa Académico de la Licenciatura en Cultura Física y Deporte, expresó que tuvieron un escenario propicio para incrementar compromisos y lazos colaborativos con otras universidades, promover el acercamiento de docentes y alumnos en formación de áreas afines, además de impulsar un espacio de convivencia que ayudará, sobre todo a los alumnos, a fomentar la integración e identidad institucional.

José Antonio de Paz Fernández, académico de Universidad de León, España, e investigador del Instituto de Biomedicina, en la misma ciudad, así como colaborador del Departamento de Ciencias del Deporte y de la Actividades física, presentó durante el evento el libro Fundamentos para un envejecimiento exitoso, bajo su coordinación, donde colaboraron expertos en el tema, tanto de nuestra institución como del extranjero. "El contenido se orienta a la preocupación existente por el envejecimiento de la población, dependencia de las personas mayores y la pérdida de su calidad de vida", expresó, y que por ello en el libro participaron nueve profesionales, todos académicos universitarios, que analizaron cuál debe ser el fundamento para que las personas alcancen el envejecimiento exitoso, con plena capacidad de funcionamiento y disfrutar una buena calidad de vida.

Unison presente en el

Porque la música se vive y se siente, tres finas voces universitarias cimbraron los corazones del público que asistió a la Noche de Gala de la Universidad de Sonora, actividad que se llevó a cabo en el marco del Festival Alfonso Ortiz Tirado (FAOT) 2017, en la 'Ciudad de los Portales', Álamos, Sonora.

Las sopranos Vianey Lagarda y Marcela Ung, y el barítono Luis Castillo, acompañados al piano por el académico Héctor Acosta, hicieron gala de su destreza y talento para dar vida a magníficas piezas de compositores como Wolfgang Amadeus Mozart, Giacomo Puccini, Federico Moreno Torroba y Agustín Lara.

En la primera parte del programa, los cantantes universitarios iniciaron su aparición en el escenario con la ópera *Casi fan tutte*, de Mozart, y posteriormente Luis Castillo interpretó *Wie Todeskahnung*, de la ópera *Tannhauser*, de Richard Wagner.

Asimismo, con expresiones de romanticismo, los artistas universitarios unieron sus voces para interpretar piezas de *El elixir de amor*, *Avant de quitter ces lieux* y *Oh! Quante volte*, inspiraciones de Gaetano Donizetti, Charles Gounod y Vincenzo Bellini, respectivamente.

La segunda parte del programa invitó a entonar las melodías al público reunido en el patio central de Palacio Municipal, pues los jóvenes sonorenses entonaron composiciones de José Serrano, Ruperto Chapí, Pablo Ziegler, sin faltar el toque mexicano de Agustín Lara con *Arráncame la vida*.

Posteriormente, al concluir el excelso concierto, que tuvo una duración de una hora y media, el rector Heriberto Grijalva Monteverde, en compañía del secretario técnico de rectoría, Francisco Javier Castillo Yáñez, y de la vicerrectora de la Unidad Regional Sur, Luz Haydée Cruz Morales, felicitó a los universitarios por su extraordinaria participación en el Festival Alfonso Ortiz Tirado.

"Hoy, una vez más podemos reafirmar que la Universidad de Sonora es la institución educativa generadora de las mejores expresiones del arte y cultura en el estado", dijo.

Otras presentaciones

El mismo jueves 26, a las 13:00 horas, en el auditorio del Museo Costumbrista, se llevó a cabo un concierto de guitarra a cargo de los alumnos de la Licenciatura en Música Valeria Montoya Salcido, Roberto Aboytia Rubio, Francisco Andrés Soqui Ruiz y Christian Armando López Urquidez.

Este recital duró poco más de una hora, en el cual los asistentes pudieron disfrutar de 17 piezas musicales que se ejecutarán como solistas, en dúos o en ensambles.

En las Galas del Templo, en el templo de la Purísima Concepción, a las 14:00 horas del mismo día 26, la soprano Flor del Carmen Herrera, docente de la Licenciatura de Música, se presentó acompañada al piano por Teresa Rodríguez para interpretar 14 melodías de autores como Strauss, Mozart y Puccini, entre otros.

En las galas del templo también se presentaron las sopranos Eloísa Molina, Marcela Ung, Brenda Santacruz, Jael Ruvalcaba, Nadia Lamadrid, Brenda Córdova, y los tenores Ernesto Ochoa, Chistopher Roldán y Everardo Tánori, y el barítono Luis Carlos Castillo, quienes ofrecieron 14 piezas musicales sin intermedio.

Los jóvenes universitarios, acompañados por el pianista Héctor Acosta, unieron sus habilidades en el mundo de la ópera para desarrollar un programa de ensambles, duetos, tercetos y cuartetos, de diferentes autores, como Mozart y Puccini, así como obras francesas e italianas.

La nota académica estuvo a cargo de la docente e investigadora Otilia Caballero, del Departamento de Psicología y Ciencias de la Comunicación, quien el 24 de enero presentó en el Mercado de Artesanías, a las 15:30 horas, el documental *Hacatöl cöiccos*, cantos curativos.

FAOT



El talento universitario estuvo presente en el tradicional Festival Internacional Alfonso Ortiz Tirado en su edición 2017, en el cual, los artistas de la alma mater brindaron diversos conciertos para el deleite de los asistentes.



Estética, investigación y arte

Exponen Cristales en movimiento, microfotografía científica

En el Salón de Exposiciones del Centro de las Artes se montó la exposición Cristales en movimiento, microfotografía científica, de Uwe Piele, jefe del Laboratorio de Nanotecnología de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Artes FHNW, en Suiza.

La muestra fotográfica surge como parte de las investigaciones de Uwe Piele, que consisten en hacer visible lo invisible captando a través de la fotografía y la generación de imágenes la aplicación tecnológica y biomédica de los materiales y sustancias químicas, además de la belleza y emotividad oculta tras ellos.

En la inauguración de la exhibición, realizada el miércoles 25 de enero, Francisco Ruiz Ledesma, coordinador de Eventos del Centro de las Artes, comentó que “es fantástico el podernos asomar a ese mundo de la nanotecnología, en donde pocas veces nos ha tocado ver una obra que asocie tanto la investigación y el arte, trabajo de Uwe Piele, quien vino desde Suiza no solamente para traernos la obra, sino también para poder convivir con los universitarios”.

Araceli Angulo Molina, coordinadora de este proyecto, dijo que esta es la primera actividad académica-científica que se deriva de un convenio de cooperación entre la Universidad de Sonora y la Universidad Ciencias Aplicadas y de Arte del Noroeste de Suiza, y se pretende que esta colaboración incluya estancias de estudiantes y de profesores; “ya tenemos aquí al primer estudiante en Químico Biológicas, que vino de dicha universidad gracias a las gestiones de los profesores de esa área y de la secretaria académica de nuestra institución”.

En suiza, comentó, “tuve la oportunidad de ver esta obra en formatos de gran tamaño y me impactaron, ahora ustedes las pueden apreciar en estos formatos pequeños, y son realmente impresionantes, algunas imágenes son derivadas de la investigación y otras fueron obtenidas por gusto, por amor y pasión por la fotografía”, indicó la docente.

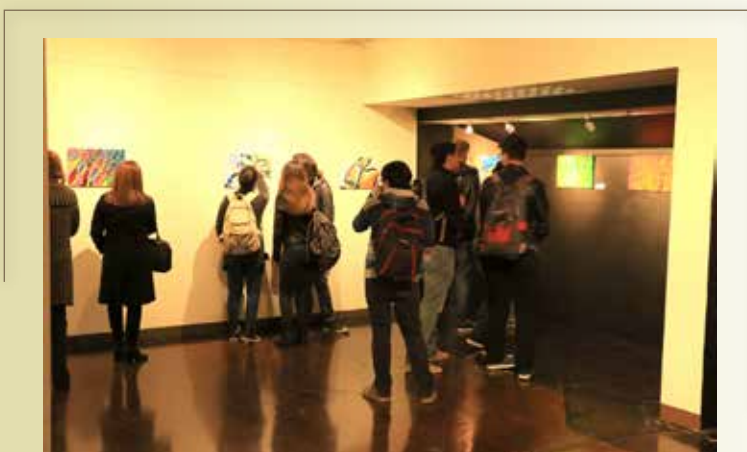
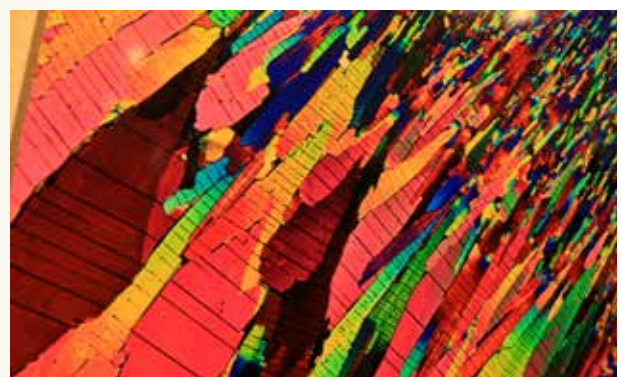
Por su parte el autor señaló dijo sentirse halagado de estar en la Universidad de Sonora y mostrar su trabajo al público, agradeció el apoyo que tuvo para hacerlo.

Los interesados en conocer este magnífico trabajo en el campo de la estética y su asociación con la investigación y el arte, pudieron disfrutar las 20 imágenes que estuvieron en exposición hasta el 10 de febrero en el Centro de las Artes.

En el evento estuvieron presentes el coleccionista José Luis Rubio, quien patrocinó y coordinó la publicación del catálogo de la exposición; el director de la División de Ciencias Químico Biológicas y de la Salud, Ramón Enrique Robles Zepeda; la jefa del Departamento de Ciencias Químico Biológicas, Adriana Garibay Escobar; el docente Martín Pedroza, del Departamento de Física, además de académicos, investigadores, alumnos e invitados.



Las fotografías son de Uwe Piele, jefe del Laboratorio de Nanotecnología de la Universidad de Ciencias Aplicadas y Artes FHNW, en Suiza.



Entonados los buhitos.



Retoman música en la plaza.



Desaparecer... en Letras.



El Mesías en el Santuario.



Aprendiendo de Abdiel Vázquez.



Gira, gira.



Imponente "La bella durmiente".



Luis Enrique enseña tango.



Te juro, Juana...

CULTURA

Continuarán con el programa de recolección de residuos eléctricos y electrónicos

La Universidad de Sonora, en coordinación con diversas organizaciones y dependencias, continuará este año con el programa de recolección de residuos eléctricos y electrónicos para reducir los niveles de contaminación ambiental, con el objetivo es reciclar y dar una adecuada disposición final a los desechos tóxicos.

Clara Rosalía Álvarez Chávez, académica del Departamento de Ciencias Químico Biológicas de esta casa de estudios, recordó que ese tipo de residuos contienen compuestos que no se biodegradan y, si quedan en el ambiente, son tóxicos y se bioacumulan en los tejidos de los seres vivos, y al llegar a través del agua, el aire o

los alimentos pone en riesgo su salud. Destacó que este problema es reconocido a nivel mundial, y que por ello existen protocolos para hacerle frente, tanto a nivel local, regional y global. Por ello, añadió, se han dado a la tarea de llevar a cabo ese trabajo, mediante el cual han hecho acopio de ese tipo de residuos, caracterizados muchos de ellos por su corta vida ante la constante evolución de la tecnología.

Indicó que en fecha próxima se dará a conocer la primera recolección del año —teniendo como sede el estacionamiento del Gimnasio Universitario Alberto Córdova Herrera—, donde se podrán depositar equipos y aparatos

en desuso, como pilas, teléfonos celulares, computadoras de escritorio y portátiles, impresoras, televisiones, teclados y aparatos electrodomésticos, entre otros.

"Buscamos reducir la enorme cantidad de residuos que van al basurero o quedan esparcidos el suelo y el aire, ya que pueden contener plomo, níquel, plata, platino, cadmio y mercurio, entre otros tóxicos que causan serios problemas de salud", sostuvo tras informar que todos los residuos se trasladan a industrias dedicadas al reciclaje y disposición final de residuos eléctricos y electrónicos.

Campañas de beneficio social

Clara Rosalía Álvarez expresó que las campañas de recolección, donde también tienen el apoyo de estudiantes de la licenciatura y el posgrado, resultan muy gratificantes porque también se alcanza el objetivo de llevar beneficio a fundaciones de servicio social y humanitario, como la casa hogar "Guadalupe Libre" y "Por un mejor andar". Dijo que en este programa cuentan con el apoyo de la Dirección de Ecología de Grupo México, la Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora (Cedes); Tom Electrónicos, Grupo México y la Asociación de Profesionales de Seguridad Industrial, entre otras organizaciones.

"El proyecto también tiene impacto en la formación de los alumnos de licenciatura y posgrado que de manera voluntaria se han unido a este esfuerzo sustentable", advirtió.



Realizan expo reciclaje en Navojoa

Como parte de las actividades académicas de la materia Seguridad y cuidado del medio ambiente, dos grupos de estudiantes de Químico Biólogo Clínico de la Unidad Regional Sur (URS) realizaron una exposición de proyectos relacionados con el manejo de residuos sólidos no peligrosos.

La actividad forma parte del Programa de Salud y Cuidado del Ambiente (Psyca), del Departamento de Ciencias Químico Biológicas y Agropecuarias, que entre sus vertientes está la educación ambiental, a la que se ha sumado la activa participación de los estudiantes con proyectos enfocados en el medio ambiente y la sustentabilidad.

En la muestra de productos los estudiantes presentaron Reciclaje y reutilización de productos y materiales de plástico, cartel sobre investigación realizada acerca de los riesgos biológicos del rastro municipal de Navojoa, y Reutilización de aceite vegetal mediante el método de saponificación.



Participan en Maratón Creativo Tú haces el ambiente

Con el propósito de incentivar una cultura para lograr una vida sana y de apego a los valores del quehacer académico universitario, se llevó a cabo el Maratón Creativo Tú haces el ambiente, evento convocado por la División de Ciencias Sociales de la Universidad de Sonora.

Participaron alrededor de 40 estudiantes de las siete licenciaturas de la División en charlas y con actividades relacionadas a temas de sustentabilidad, valores y la salud referida a las adicciones para evitar el consumo de alcohol y tabaco.

¿Se te antoja



uno de estos libros?

Sigue la flecha

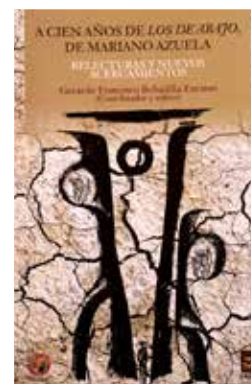
A CIEN AÑOS DE LOS DE ABAJO, DE MARIANO AZUELA. REELECTURAS Y NUEVOS ACERCAMIENTOS

Coordinador y editor: Gerardo Francisco Bobadilla Encinas

Unison-Orfila

Este volumen reúne nueve estudios sobre la novela del escritor jalisciense que marcó el inicio del subgénero de la novela de la Revolución mexicana, allá en 1915, Los de abajo, configurándose al mismo tiempo como un parteaguas dentro de la tradición narrativa mexicana al anunciar las nuevas posibilidades artísticas que desarrollaría originalmente de manera posterior.

Desde diversas perspectivas teóricas —en las que se contempla también la relación de la literatura con las otras artes—, los distintos estudios compendiados en este volumen problematizan y/o trascienden la sola lectura nacionalista que, casi siempre, ha determinado la explicación y valoración ética y estética de Los de abajo, reconociendo y desarrollando otros indicios de significación involucrados por la propia obra y la cultura que favorecen el planteamiento de nuevas prácticas lectoras e interpretativas.



EL ADVENIMIENTO DE LA MODERNIDAD EN LA LITERATURA MEXICANA

Coordinador: Juan Pascual Gay

Unison-El Colegio de San Luis

Lo nuevo es un signo de la modernidad, pero por su vínculo con lo actual justifica su permanencia. La modernidad, siempre cambiante, perdura en su inmediata desaparición, en la inminencia de lo fugaz. Esta relación tan novedosa como desconocida a finales del siglo XIX trastocó todo a su paso: desde los hábitos cotidianos hasta la fisonomía de las calles y bulevares de las grandes ciudades, desde el alumbrado eléctrico hasta aquellos teléfonos ahora de museo, desde las revistas hasta el ejercicio periodístico.

También la modernidad en México dotó a la literatura de una serie de elementos recurrentes que habrían de marcar el siglo XX; la profesionalización del escritor, el tránsito de las revistas de autor a las de grupo, la coexistencia a partir de entonces de grupos adheridos a movimientos de signo contrario que ofrecieron en la polémica sus aspectos más redituables en términos culturales.

Los capítulos que conforman este volumen se orientan a dar explicaciones parciales del advenimiento de la modernidad en México. Algunas propuestas son históricas, otras asedian aspectos puntuales, pero en conjunto no dejan de ser un esfuerzo por cartografiar esa modernidad que agitó el panorama de la literatura mexicana desde la República Restaurada.



EN DEFENSA DE PERIODISTAS Y DEFENSORES DE DERECHOS HUMANOS EN RIESGO

Coordinador: Luis Raúl González Pérez

Unison-Pearson

El Mecanismo para la Protección de Personas Defensoras de Derechos Humanos y Periodistas es un organismo creado para la defensa de aquellos que dedican su vida a la protección de los demás y a difundir información de interés público. Está conformado por instituciones federales, consejeros de la sociedad civil y la CNDH.

El libro presenta diversos textos donde se analiza el funcionamiento del mecanismo, con el objetivo de difundir entre las y los defensores y periodistas así como en la sociedad en su conjunto, la manera en que se articulan esfuerzos para su defensa.



Se les obsequiará una de estas obras editoriales a los primeros estudiantes de la Universidad de Sonora que acudan personalmente, y con credencial vigente, a las oficinas del Área de Información y Prensa, ubicada en el Ala Norte del Edificio de Rectoría, con Aleyda Gutiérrez (Editora).

PIXEL



XHCAB-FM, 94.5 MHz en Caborca
XHNVS-FM 93.7 MHz en Navojoa
XHNTA-FM, 89.1 MHz en Santa Ana



Frecuencia 8.1 en señal abierta
Canal 223
de Megacable

EN CONTACTO:



@buhosunison
@SoyUnison



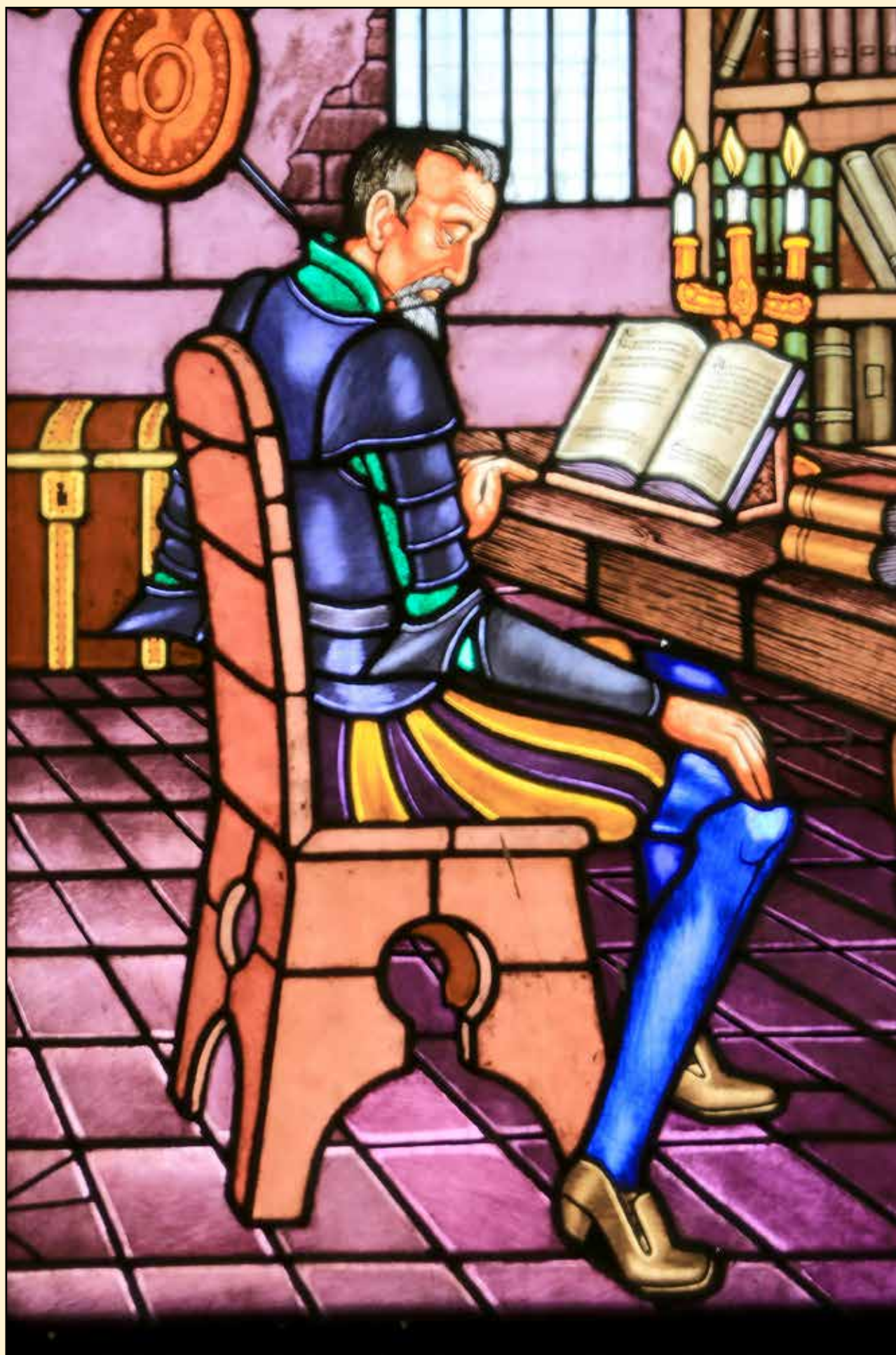
Soyunison



Soyunison



Soyunison



FRAGMENTO DEL VITRAL

Obra ubicada en el edificio principal de la alma mater.
Foto: Cruz Teros