

GACETA

SEPTIEMBRE-OCTUBRE 2013 | NÚMERO 288



WWW.USON.MX

Hacia una universidad sustentable

ACONTECER

Guadalupe García de León:
vicerrectora de la URC
por segundo periodo

UNIDADES REGIONALES

Luz Haydée Cruz,
al frente de la URS

VINCULACIÓN

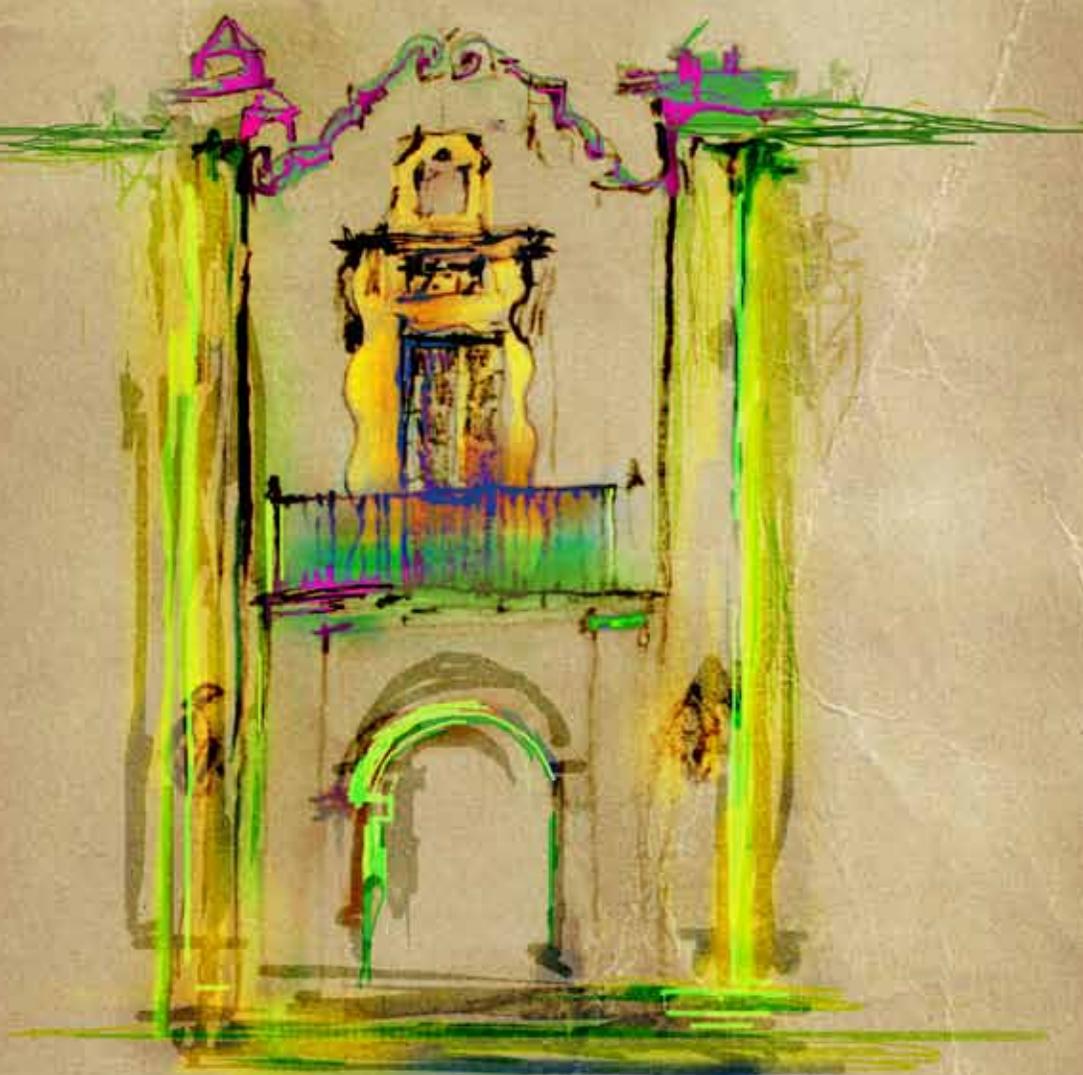
Firman convenio
de colaboración la
Unison y Sagarhpa

INTERNACIONAL

Marisa Román promueve
perspectiva de género en
la Universidad de Sonora

CULTURA

Gana Fernando
Saldaña concurso
de escultura



Aniversario



Universidad de Sonora

1942

2013

Directorio

Heriberto Grijalva Monteverde
RECTOR

Guadalupe García de León Peñúñuri
VICERRECTORA URC

Luis Enrique Riojas Duarte
VICERRECTOR URN

Luz Haydée Cruz Morales
VICERRECTORA URS

Luis Armando Mendoza Arreola
DIRECTOR DE COMUNICACIÓN

Evauldelina Abril Soto
SUBDIRECTORA DE COMUNICACIÓN

Victor 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 Mendivil Alvarado
STAFF DE REDACCIÓN

Ramón Arturo Flores Rodríguez
DISEÑO Y FORMACIÓN

Enrique Vilches Valenzuela
INFORMACIÓN URS CAMPUS NAVAJOJA

Ezequiel Silva Figueroa
Cruz Teros Canizales
STAFF FOTOGRAFÍA

Rosalina de la Cruz Martínez
CIRCULACIÓN

ÓRGANO INFORMATIVO DE LA DIRECCIÓN
DE COMUNICACIÓN



GACETA UNISON 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: Norwork
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



Celebra la Universidad 71 años

¡Celebremos el Sorteo...

100^o

de la Universidad de Sonora!

La Universidad de Sonora, con gran entusiasmo y orgullo, celebra su Sorteo 100.

La sólida imagen de nuestra Universidad, lo atractivo y diverso de los premios, la rigurosa transparencia en el uso y destino de los recursos generados por Sorteos Unison son los cimientos de la confianza que la Sociedad Sonorense nos brinda desde 1970. A lo largo de estos 100 Sorteos se han hecho felices a miles y miles de afortunados ganadores. Con orgullo podemos afirmar que la sociedad participa comprando sus boletos con la certeza de estar colaborando con la mejor de las causas: la educación de sus hijos.

Gracias a todos por ser parte del éxito de Tu Sorteo Unison.



1^o Premio

Residencia amueblada, decorada y refrigerada en Montrosa Residencial y un automóvil Toyota Rav4 modelo 2013
Valor total del premio \$3'776,186.⁰⁰

17 de diciembre de 2013



2^o Premio

Chenque de caja bancario por \$ 500,000.⁰⁰

3^o Premio

Chenque de caja bancario por \$ 250,000.⁰⁰

4^o Premio

Chenque de caja bancario por \$ 150,000.⁰⁰

5^o al 10^o Premio

Chenque de caja bancario por \$ 100,000.⁰⁰

BOLETO: \$300
www.sorteos.uson.mx

FORMIO 02508 2103000P027

100 PREMIOS



"El saber de mis hijos hará mi grandeza"

¡La Universidad de Sonora, te cambia la vida!



VIVE SIENDE UN GANADOR

Acontecer



Reconocimiento

El Hospital General del Estado (HGE) y el Centro Estatal de Trasplantes hicieron un reconocimiento al programa "Regalo de Vida", que desarrolla la Universidad de Sonora para la promoción y difusión de una cultura de trasplante de órganos. En acto simbólico, Francisco Manuel Pesqueira Fontes, director del HGE, y Alfredo Duarte Dávila, jefe del servicio de Consulta Externa, entregaron un olivo negro a María Magdalena González Agramón, secretaria general administrativa de la casa de estudios, como representación de una de las 72 personas que, a su muerte, han dado vida donando sus órganos.



A destacar



SALUD NUTRICIONAL

Abre Unison el centro de promoción de programas de control de peso



ESTUDIO DE CÁNCER DE MAMA

Inicia etapa de análisis de muestras en proyecto de Unison con US-LA CRN



RAFAEL GARCÍA MAR

Gana Medalla de Oro Absoluta en la reciente XVIII Olimpiada Iberoamericana de Física



COMEDOR UNIVERSITARIO

Ofrece alimentos variados, de calidad y a buen precio

Convocatoria

XVII COLOQUIO SOBRE CULTURA, HISTORIA E IDENTIDAD DEL SUR DE SONORA

Organiza: la División de Ciencias Económicas y Sociales a través del Departamento de Ciencias Económico Administrativas así como el Cuerpo Académico Desarrollo Regional y Competitividad y la Academia de Economía y Negocios Internacionales.

Dirigido a: investigadores, profesores, estudiantes y cronistas pertenecientes a organismos públicos y privados relacionados con los objetivos del Coloquio.

Cuándo: 21 y 22 de noviembre de 2013.

Dónde: en el Auditorio de la Unidad Regional Sur, edificio "D", en Navojoa.

Mayores informes: coloquio@navojoa.uson.mx y fespinoz@navojoa.uson.mx.

ACONTECER

UNIVERSIDAD: RECIBIÓ NOMBRAMIENTO GUADALUPE GARCÍA DE LEÓN

Vicerrectora de la URC por segundo periodo

Con el compromiso de seguir fortaleciendo la vida académica y administrativa de la institución, Guadalupe García de León Peñúñuri recibió su nombramiento como vicerrectora de la Unidad Regional Centro para el periodo 2013-2017, cargo para el cual la Junta Universitaria la nombró por unanimidad.

En acto presidido por el rector Heriberto Grijalva Monteverde, García de León Peñúñuri expresó sentirse orgullosa de ser parte de la Universidad de Sonora, y agradeció la confianza depositada en ella para contribuir, con más conocimiento y experiencia, en el engrandecimiento de la institución.

"El primer periodo de cuatro años me dio el aprendizaje y la experiencia para, en esta nueva etapa y apoyada por un sólido equipo de trabajo, seguir en busca de impulsar y consolidar a la Unidad Regional Centro con esfuerzo colaborativo, iniciativas y una mejor visión en bien del destino universitario", puntualizó.

Por su parte, el rector destacó que junto con ella y su gran equipo de trabajo se podrá alcanzar el reto de que la Universidad de Sonora continúe con su prestigio de ser una de las mejores instituciones de enseñanza superior del país.

Reconoció que para la designación, la Junta Universitaria tuvo la percepción suficiente del reconocimiento que Guadalupe García de León tiene de la comunidad universitaria, especialmente por sus denodados esfuerzos, identificación y enlace en el quehacer cotidiano del trabajo académico y administrativo.

En la ceremonia, la auditora interna María Laura Ladrón de Guevara Estévez dio lectura al acta de entrega-recepción, además de hacer entrega del nombramiento correspondiente y dar cuenta de las actividades de normatividad, recursos humanos, materiales y financieros, contratos, convenios, programas de actividades y asuntos en trámites.

Al acto asistieron Rosa Elena Salazar Ruibal, presidenta en turno de la

Junta Universitaria; los testigos de asistencia, Martha Amalia Aguilar Tirado y Rodolfo Basurto Álvarez, así como directores de división, diversas autoridades universitarias y personal administrativo de Vicerrectoría. García de León Peñúñuri es egresada de la Licenciatura en Economía de la Universidad de Sonora; cursó la Maestría en Ciencias Sociales en El Colegio de Sonora y obtuvo el Doctorado en Ciencias, en el área de Relaciones Internacionales Transpacíficas, por la Universidad de Colima, y ha recibido algunas distinciones, como el Premio Nacional de Investigación Económica Maestro Jesús Silva Herzog, en 2005.

Es profesora de tiempo completo adscrita al Departamento de Economía en la Universidad de Sonora, y también se desempeñó como Directora de la División de Ciencias Económicas y Administrativas.



Abre Unison el Centro de Promoción de Salud Nutricional

La Universidad de Sonora puso en marcha el Centro de Promoción de Salud Nutricional, área en la cual se implementarán programas de control de peso en adultos y prevención de obesidad en niños, con métodos de probada eficacia a nivel internacional.

Equipado con tecnología de alta precisión y de última generación, el Centro de Promoción de Salud Nutricional fue inaugurado por el rector Heriberto Grijalva Monteverde, quien reiteró el compromiso de la institución en formar recursos humanos en el área de la salud que brinden una atención integral y contribuyan a mejorar la calidad de vida de los sonorenses.

Destacó que en los últimos años la institución ha reforzado la oferta educativa en el área de la salud, y en el caso del área de Ciencias Nutricionales, es ya considerada entre las mejores

del país, a pesar de ser una carrera de reciente creación. "Resolver problemas de salud de la sociedad y llevar bienestar es la premisa bajo la cual se forman nuestros estudiantes", indicó.

Por su parte, uno de los responsables del Centro, Rolando Giovanni Díaz Zavala, dijo que este espacio cuenta con moderno equipo para la atención a los usuarios, como estadiómetros, báscula con capacidad de 360 kilos y equipo de bioimpedancia eléctrica para medición de grasa corporal.

Explicó que uno de los esquemas de atención que implementarán es "Equilíbrate", un programa enfocado a cambiar estilos de vida de personas mayores de 18 años con exceso de peso corporal, y a quienes se les orientará en cómo adquirir conductas que les permitan perder el exceso de peso

corporal y mantenerse en el peso ideal. Se trata de un mecanismo probado a nivel internacional, que consiste en la atención y seguimiento del usuario durante tres meses, tiempo en el cual acudirán a una consulta semanal y una terapia grupal; es un programa a través del cual se ha comprobado que los usuarios ya no recuperan el peso perdido, y a largo plazo logran mantener el peso ideal.

Por tratarse de un programa inicial, se trabajará en una primera etapa con trabajadores universitarios y, posteriormente, se abrirá al público en general.

Otro esquema de atención es el de "Viernes de nutrición", enfocado a promover dietas saludables y activación física entre niños de educación básica, y prevenir así los problemas de salud asociados a la obesidad, tales como diabetes; "y es que el 90% de los casos de diabetes son prevenibles", señaló.

Díaz Zavala añadió que para este propósito realizarán talleres, sesiones de preparación de alimentos y actividades lúdicas con dos grupos de 40 estudiantes de planteles públicos o privados interesados en participar en este proyecto. Todo esto se llevará a cabo con el apoyo de cinco estudiantes de servicio social de la Licenciatura en Ciencias Nutricionales y la estricta supervisión de la académica Erika Ibarra Pastrana, responsable también de esta dependencia académica.



Ofrecerá asesorías y programas de control de peso en adultos y de prevención de obesidad en niños.

EL ESTUDIO LO REALIZA UNISON CON US-LA CRN

Inicia etapa de análisis de muestras en proyecto de cáncer de mama

Interesados en descifrar el comportamiento genético del cáncer de mama para desarrollar tratamientos más efectivos y pruebas de diagnóstico tempranas, científicos de la Universidad de Sonora iniciaron la etapa de análisis de biología molecular de unas 200 muestras de tejido tumoral.

Carlos Arturo Velázquez Contreras, responsable institucional de la investigación "Perfil molecular de cáncer de mama en estadio clínico II y III en mujeres latinoamericanas que reciben tratamiento estándar de referencia", señaló que lo anterior es parte de las actividades de la Red de Investigación en Cáncer de Estados Unidos y América Latina (US-LA CRN, por sus siglas en inglés).

De esta manera iniciaron la segunda etapa del proyecto, y en la medida en que se conozcan los genes que se activan en el cáncer de mama se podrán establecer tratamientos particularizados para las pacientes, añadió, pues la información que existe al respecto se ha desarrollado en Estados Unidos y Europa, y la base genética es distinta a la de las mujeres latinas, estableció. La Universidad de Sonora y la Universidad

de Guadalajara representan a México en esta red de colaboración científica, donde también participan Argentina, Brasil, Chile y Uruguay. "Con este conocimiento, nosotros podremos diseñar mejores pruebas diagnósticas más tempranas y tratamientos más efectivos y más específicos para cada una de las condiciones de las pacientes", reiteró.

Así, la máxima casa de estudios ha instalado los más modernos equipos de diagnóstico, análisis y procesamiento de muestras biológicas en el Laboratorio de Investigación en Cáncer, con el apoyo del Instituto Nacional de Cáncer (NCI, por sus siglas en inglés).

"Estamos en la etapa inicial de análisis de biología molecular, y dentro de poco tendremos la información que nos va a permitir hacer análisis de datos de biología molecular", reveló, luego de recolectar muestras de tejido y sangre de pacientes con cáncer de mama que brindaron su consentimiento para colaborar en este proyecto.

Velázquez Contreras indicó que las casi 200 pacientes que colaboran son atendidas en los hospitales General del Estado (HGE), Infan-



til (HIES) e Integral de la Mujer (HIMES) y el Centro Estatal de Oncología (CEO), así como los regionales de Zona 1 y 2 del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), ubicados en Ciudad Obregón y Hermosillo, respectivamente. Con el apoyo y colaboración de 52 médicos e investigadores que participan en este prometedor proyecto, será en el primer trimestre de 2014 cuando se reúnan los 400 investigadores de la US-LA CRN para analizar los primeros datos que arrojen los estudios de biología molecular.

Carlos Arturo Velázquez también informó sobre los avances y la próxima aplicación del programa "Navegadores", dijo que se encuentran en proceso de habilitar el sitio Web, donde se publicará la información que ha generado la investigación que realizan.

FORMA PARTE DE PROGRAMA "ES TIEMPO, ¡CUÍDATE!"

Celebran el Primer Aniversario de Club de Autoayuda

Cada día es más importante que los derechohabientes del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado de Sonora (Isssteson) participemos activamente en las tareas de prevención de nuestra propia salud. Así lo comprenden los miembros de nuestra comunidad universitaria, mencionó Sofía Alcántara Casasola.

La trabajadora social del Consultorio Médico agregó que los Clubs de Autoayuda (o Grupos de Ayuda Mutua, GAM), que el Isssteson y la Universidad de Sonora impulsan, son una organización de los propios pacientes, quienes bajo la supervisión médica y con el apoyo de los socios del club, reciben capacitación necesaria para el control de la diabetes, la hipertensión y la obesidad.

Con ello, indicó Alcántara Casasola, se impulsan actividades para capacitarnos en el conocimiento de las enfermedades, modificar hábitos, adquirir estilos de vida saludable (alimentación sana, ejercicio diario, no automedicación, entre otras recomendaciones), adquirir material necesario para primeros auxilios en el centro de trabajo, cultivar la solidaridad y el apoyo mutuo.

Detalló que el objetivo de estos grupos es reunir a las personas que ya tienen enfermedades como la diabetes, hipertensión y sobrepeso, y también a las que están en peligro de contraer estos males, para que juntos participen activa-

mente en cursos y talleres de capacitación para los socios, automonitoreo y cumplimiento de metas de tratamiento.

También se pretende, añadió, el aprendizaje práctico de estilos de vida saludable, adquisición de recursos propios, prevención y detección de diabetes en familia y a nivel comunitario, actividades sociales y de recreación, intercambio de experiencias entre los socios, disipar dudas, recibir información adecuadamente y que las propuestas de los socios sean tomadas en cuenta.

Dijo que el Primer Club de Autoayuda Búhos Saludables ha sido una experiencia exitosa en la Universidad de Sonora: "Hace un año —subrayó—, en agosto de 2012, inicié sus actividades nuestro grupo en la Dirección de Servicios Universitarios, y cuenta con el apoyo

de la Dirección de Recursos Humanos". Sofía Alcántara dio a conocer que este club tiene actualmente 34 miembros, y su directiva la integran: María del Rosario Guadalupe Fernández Ramírez, como presidente; Carmelita Ruiz Ochoa, secretaria; Omar Abud Ochoa, tesorero, y Sofía Rayas, Juanita Caro, Rosario Cruz Martínez y Ana Bertha Lau, vocales. El presente año, estableció, sus actividades más relevantes fueron estimular y concientizar sobre la importancia del cambio de hábitos que generalmente son aprendidos durante toda la vida, logrando que sus integrantes se mantuvieran su peso ideal, que monitorearan periódicamente la presión arterial de los asociados, y en lo personal, se conocieron más como compañeros y amigos. Asimismo, apuntó que los trabajadores de la Universidad de Sonora pueden organizarse en un grupo de ayuda mutua, y que para ello contarán con el apoyo de la brigada del Isssteson y de personal del Consultorio Médico. Para mayores informes se pueden comunicar al teléfono 259-2247, o al correo sofialcantara@admvos.uson.mx.



ACADEMIA: 39 LICENCIADOS EN DERECHO COMPLETAN EL TRÁMITE

Obtienen certificación de estudios

Como parte del proceso de certificación de estudios profesionales, se realizó la ceremonia de entrega de Diplomas de Licenciados en Derecho Certificados y la correspondiente Cédula, documentos expedidos por la Barra Sonorense de Abogados, A. C., con Constancia de Idoneidad de la Secretaría de Educación y Cultura, en convenio con la Universidad de Sonora.

En el evento, Héctor Rodríguez Espinoza, académico del Departamento de Derecho, dirigió un mensaje a los profesionistas certificados, en el que resaltó la culminación de esta etapa. Dijo que se recibieron 72 solicitudes y que sólo lograron concretarlo 39, todos egresados de la máxima casa de estudios del estado.

Ante los presentes recordó el lema del Departamento, escrito en su 50° aniversario por el jurista y notario Fortino López Legazpi: "Los preceptos del derecho son vivir honestamente, no dañar a otro y dar a cada quien lo que le corresponde". Y declaró que la más depurada técnica jurídica, sin una mínima ética laica, es como una campana sin badajo: no suena.

Parafraseó el discurso Martin Luther King, pronunciado el 28 de agosto de 1963, al decir que en la Barra Sonorense se tiene el sueño de que, algún día, todos los que ejercen la ciencia y arte del derecho "obtendremos y mantendremos la certificación profesional, por respeto a nosotros mismos, a nuestros padres, a nuestros discípulos y alumnos y a la sociedad que nos sostiene, a los que nos debemos". "¿Qué sigue?", se planteó Héctor Rodríguez, y respondió: "sucesivos procesos que deberán ser más exitosos que los dos anteriores, los cuales podrían ser ya por especialidades o, al menos, por las clásicas áreas de conocimiento:



Grupo de abogados certificados.

público, privado y social. Pero, por supuesto, con un conveniente, necesario y razonable filtro ético".

Resaltó la importancia de la recertificación cada tres años porque el derecho se transforma constantemente, y "si no sigues sus pasos, serás cada día un poco menos abogado y un poco menos juez y un poco menos profesor", subrayó.

Terminó su mensaje con un legado moral, poco conocido, del padre de la Teoría Pura del Derecho, Hans Kelsen, que es un antídoto a la tentación de la proverbial soberbia al ocupar un cargo, así sea efímero.

"Una experiencia quisiera yo expresar –recordó a Kelsen–: que en la vida, aun en una vida esencialmente desenvuelta entre hombres de ciencia, es importante, ante todo, el carácter moral del hombre".

"Que el amor a la verdad, el auto conocimiento, la paciencia, la voluntad de no hacer mal a



Héctor Rodríguez Espinoza, durante la lectura de su mensaje.

nadie y de controlar tanto como sea posible el natural afán de sobresalir –sostuvo–, no son menos importantes que el saber objetivo, y que estas propiedades del carácter tienen influencia, aun en los resultados del trabajo científico", concluyó.

El mensaje completo del académico fue publicado en su página: www.hectorrodriguezespinoza.com

Bueno para debatir



Adán Gurrola Ruiz, estudiante del séptimo semestre de la Licenciatura en Negocios y Comercio Internacionales de la Universidad de Sonora, obtuvo el primer lugar en la Categoría B (de 18 a 24 años) del Concurso de Debate Político.

Además, Stephania Duarte Franco y Manuel Eduardo Rábago Ibarra, estudiantes de la Licenciatura en Derecho e integrantes del Club de Debate IUS, obtuvieron el segundo y tercer lugar, respectivamente.

En el certamen, convocado por el Instituto Sonorense de la Juventud, en coordinación con el Instituto Federal Electoral y el Instituto Mexicano de la Juventud, debatieron jóvenes de varios municipios del estado, quienes discutieron temas de la agenda nacional. Adán Gurrola dijo que en el certamen participaron alrededor de 20 jóvenes quienes

expusieron sus puntos de vista, a favor o en contra del tema que les fue asignado por medio de sorteo, y que no necesariamente reflejan la opinión personal de quienes participaron en el certamen.

"En mi caso, debatí tres temas –añadió–: afirmé mi postura contra la legalización de las drogas; igualmente, hablé sobre la reforma educativa y argumenté sobre los nuevos modelos de familia, particularmente en la adopción de niños por parejas del mismo sexo". Gurrola Ruiz dijo que fue una experiencia muy bonita el haber intervenido en el concurso. "Ya llevo mucho tiempo participando en este tipo de certámenes. Me gusta mucho. He estado en clubs de debate porque es algo que me agrada, y haber ganado es una meta que me había propuesto alcanzar", señaló. Este tipo de concursos ayudan a ser más reflexivo y no 'casarte' con una sola visión, indicó, porque en el momento de participar puede tocar que estés a favor de un tema que la sociedad piensa que es indefendible.

Rafael García Mar, un ganador

Su medalla de oro lo motiva para dedicarse a la investigación y docencia

Rafael García Mar, ganador de la Medalla de Oro Absoluta en la reciente XVIII Olimpiada Iberoamericana de Física, expresó con profunda emoción que el triunfo le da un gran estímulo para continuar formándose en ciencias, lograr un doctorado y dedicarse a la investigación y la docencia. Al portar con orgullo su presea, destacó su interés por la ciencia porque ésta explica cómo funcionan las cosas en el universo y permite crear las tecnologías modernas para mejorar la calidad de vida de los humanos.

En su mensaje agradeció el apoyo de su familia y asesores-entrenadores para lograr la medalla dorada entre 66 estudiantes de física de 19 países, que compitieron en la olimpiada celebrada el 29 de septiembre en Santo Domingo, República Dominicana, evento donde México también logró el primer lugar por equipos. García Mar, quien tras egresar del Cobach Reforma, ingresó el presente ciclo académico a la Licenciatura en Física, dijo que el logro le significó mucho esfuerzo. "La preparación, es fundamental. Si algo parece difícil, no hay que

dejarlo; hay que seguir trabajando sobre eso y pulir las áreas donde uno batalla, echándole muchas ganas".

En la reunión para dar a conocer el logro del estudiante búho, Rosa María Montesinos Cisneros, directora de la División de Ciencias Exactas y Naturales, reconoció en Rafael García Mar un talento emprendedor con un perfil científico y ya un orgullo de esta casa de estudios. Además, informó que en fecha próxima, por acuerdo de Consejo Divisional, le brindarán un emotivo reconocimiento público.

El jefe del Departamento de Física, Ezequiel Rodríguez Jáuregui, dijo que es un joven ejemplo a seguir, en quien se demuestra que todo esfuerzo tiene su recompensa, además de que en este proceso de preparación demostró con creces su amor y entrega por la ciencia y comprensión de la naturaleza.

Asimismo, brindó una felicitación a Roberto Pedro Duarte Zamorano, Ricardo López Esparza, Ramón Ochoa Landín, Raúl Pérez Enríquez, Filiberto Sabori Parra y Emiliano Salinas Covarrubias, sus entrenadores olímpicos y académicos del Departamento, así como a Karina Flores Mendoza, su profesora en tercero y cuarto semestre en el Cobach Reforma. Raúl Pérez Enríquez, coordinador de los entrenadores, sostuvo que "esta medalla de Rafael no es obra de la casualidad, es producto del esfuerzo y dedicación de meses y años de trabajo. Las futuras generaciones de físicos tendrán un gran reto que superar".



PUBLICA SU PRIMER LIBRO ELIANA ALVARADO NORIEGA

Gana premio nacional con historia de vida

Eliana Alvarado Noriega, estudiante de noveno semestre de la Licenciatura en Ciencias de la Comunicación, obtuvo el Premio Demac 2011-2012, en la categoría de Biografía, gracias al trabajo "Norma Alicia Pimienta, una historia de vida dedicada al periodismo, el arte y la literatura".

El reconocimiento fue otorgado por la organización nacional Documentación y Estudios de Mujeres, A.C., con sede en el Distrito Federal, agrupación civil no lucrativa que promueve el desarrollo integral de las mexicanas, y que desde 1993 reconoce su talento a nivel nacional.

Alvarado Noriega recibió un premio en efectivo y la publicación de un libro con el texto ganador, en el que hace un recuento de la vida y obra de la docente universitaria en sus diferentes facetas: escritora, catedrática, promotora cultural y periodista con más de 30 años en el oficio.

La autora retrata el esfuerzo permanente de la entrevistada por superar barreras y derribar mitos, desde que viera la luz en el Valle del Yaqui, el 25 de septiembre de 1955.

El jurado calificador fue integrado por Mariángeles Comesaña, Amparo Espinosa Rugarcía, Felipe Garrido, Solange Lebourges y Patricia Ponce, especialistas con trayectoria en diversas disciplinas artísticas.

"Cuando participas en un concurso con estas características siempre tienes la ilusión de que puedes ganar, y cuando te enteras del resultado no dejas de pensar que es una muy bonita sorpresa, porque tú sabes el esfuerzo que realizaste y lo que vale para ti, pero que otras personas, a kilómetros de distancia, reconozcan tu trabajo, eso vale mucho", expresó Eliana Alvarado.

La joven contó con la asesoría y revisión del académico Joaquín Andrés Félix Anduaga para la realización del material, a quien agradece su apoyo desde que inició su formación universitaria.



ES EL NUEVO COMEDOR UN ESPACIO DIGNO PARA LOS UNIVERSITARIOS

Alimentos de calidad a buen precio



Además de los platillos a la carta, la comida corrida y el servicio de bufet cuentan de forma permanente con una barra de ensaladas, una de licuados, otra de frutas y una estación de café.

Un espacio digno que cumple con las normatividades de higiene y ofrece alimentos balanceados a buen precio, es el nuevo concepto del Comedor Universitario, que fue remodelado y equipado en beneficio de los estudiantes y la comunidad universitaria en general.

Investigadores del Departamento de Ciencias Químico Biológicas, especialistas en manejo de alimentos y comedores, asesoraron en todo lo relacionado con adquisición de equipo, adecuación de instalaciones, funcionamiento del comedor, manejo y procesamiento de alimentos.

La premisa de la institución fue brindar alimentos de calidad y a buen precio a los estudiantes, de ahí que se cuenta con el apoyo de nutriólogos para la planeación del

menú y chefs para su elaboración, a fin de ofrecer comidas balanceadas y nutritivas.

Asimismo, el Comedor Universitario contará con la participación de estudiantes de las licenciaturas en Ciencias Nutricionales, Químico Biólogo en Alimentos y Químico Biólogo Clínico para que, desde el ámbito de su competencia, monitoreen el funcionamiento de esa área.

Supervisión constante

Selene Montoya Coronado, directora de Promoción Financiera, explicó que la dependencia a su cargo es el vínculo entre el Comedor y la Universidad, y realizan una supervisión semanal para que la calidad no demerite, y tanto las instalaciones como el servicio sean excelentes.

Señaló que se realizó un estudio para otorgar en concesión el servicio del comedor, donde se pidió como condición indispensable mantener un platillo completo, para desayuno y comida, balanceado, saludable, bajo ciertas condiciones de higiene y a un precio accesible, en beneficio principalmente de los alumnos.

Montoya Coronado dijo que se tiene programado establecer programas con el Departamento de Ciencias Químico Biológicas para realizar análisis clínicos al personal, análisis microbiológicos a los alimentos y servicio de asesoría constante.

El compromiso de la Universidad, indicó, es que se cuente con un área específica, con todas las condiciones para que los estudiantes, principalmente, puedan tener acceso a una alimentación balanceada, supervisada y con grado de excelencia.

Agregó que todo se cuidó para que se prestara el servicio de calidad, desde la construcción del edificio y la compra del equipo, hasta la designación del concesionario.

“Realizamos supervisiones semanales para cuidar la higiene y apariencia del comedor, que sea siempre un lugar agradable, no queremos que demerite, que se mantengan en el nivel y el compromiso que adquirió el concesionario”, resaltó.

El primer mes fue de adaptación, dijo, pero al cierre de dos meses de servicio se harán encuestas para implementar mejoras y tomar en consideración las observaciones que se hagan en la evaluación. “Hemos visto muy buen trato a los alumnos y estamos abiertos a que den sugerencias alumnos y maestros”.

“El concesionario hará promociones, siempre en apoyo al alumno. Todo el servicio que ofrece debe estar autorizado por nosotros, se propone que pueden manejar vales, a necesidad de cada dirección, comprarlos directamente al Comedor, tarjetas prepago y también habrá servicio para eventos que se realicen dentro de la Universidad”, comentó.





Reveló que próximamente estará en funcionamiento la página de internet del Comedor, donde se publicarán los menús de la semana; se incluirán platillos con precios, menús semanales, tips nutricionales y los servicios que puede otorgar el Comedor, cuyo dominio será comedor.uson.mx.

Controles estrictos de calidad

Gerardo Paredes Quijada, académico adscrito al Departamento de Ciencias Químico Biológicas, fue quien realizó el proyecto del Comedor Universitario, y en entrevista señaló que primero se hizo un proyecto arquitectónico con la ubicación, distribución, flujo de procesos y equipamiento, y después la licitación, porque el compromiso era abrir en agosto pasado.

El encargado de la parte operativa del Comedor indicó que fue hace alrededor de dos años cuando se planeó la construcción, y la instrucción de las autoridades fue que las instalaciones y el equipo fueran de primer nivel, por eso se hizo una inversión fuerte para lograrlo.

Paredes Quijada señaló que el Comedor Universitario cumplió en el corto tiempo con las expectativas de ofrecer calidad en alimentos saludables y balanceados mediante un riguroso control sanitario, además de apoyarse en buenos equipos, instalaciones y personal con experiencia, capacitado en el área.

Incluso, reveló que ya iniciaron el trámite para la capacitación del personal que les permita lograr el distintivo "H", que otorgan

las secretarías de Turismo y de Salud a los establecimientos que logran altos estándares de calidad en el procesamiento, control y manejo sanitario de alimentos.

El químico en alimentos, con Maestría en Ciencias de Alimentos y Doctorado en Polímeros en Materiales Biomoleculares, también será responsable de la capacitación constante al concesionario y al personal

Profesor de tiempo completo de la Universidad, con amplia experiencia en el manejo de comedores y restaurantes, así como en producción y servicio de alimentos, Gerardo Paredes informó que para asignar la concesión solicitaron un proyecto escrito, una presentación y, posteriormente, hicieron una verificación del trabajo que realizaban los postulantes.

Explicó que el concesionario también invirtió en equipamiento y que, buscando que hubiera unificación en el servicio, los platillos del bufete se procesan en el comedor central pero también se ofrecen en el comedor de Medicina y en un kiosco que está en esa misma área del campus, servicio que también presta el mismo concesionario.

Opciones saludables

Fue a Yrem Conde Martínez, egresado de la Licenciatura en Administración de la Universidad de Sonora, a quien se concesionó el servicio del Comedor Universitario, y él, junto con su esposa Heidi Draeger, Licenciada en Nutrición por la Universidad de Winsconsin, se encarga de elaborar los menús semanales que se brindan.

Destacó que, además de los platillos a la carta, la comida corrida y el servicio de bufet cuentan de forma permanente con una barra de ensaladas, una de licuados, otra de frutas y una estación de café.

En los menús se busca el balance de los productos; tenemos dos platillos fuertes: uno es muy tradicional y otro es más saludable, sin muchas calorías o sin mucho contenido de grasa. Son 800 gramos de comida en general, dos comidas principales, dos guarniciones, sopa y tortillas, explicó Conde Martínez.

Dijo que los menús cambian cada semana para brindar variedad de alimentos; incluso, algunos diferentes a los que se acostumbra en esta zona, pero es parte de las opciones que ofrecemos, y se explica qué tipo de alimento es y con qué ingredientes está elaborado.

“Mi esposa es nutrióloga certificada y todas las comidas que ofrecemos tienen un conteo de calorías adecuado, tratando de ofrecer opciones de platillos saludables”, comentó.

Yrem Conde aseguró que la comida que se prepara en el comedor es de calidad y muy higiénica, que lleva ciertos procesos de elaboración y candados de seguridad para evitar cualquier tipo de enfermedad.

Dijo que tras el primer mes de servicio, que fue una primera etapa de adaptación, ya se han controlado los tiempos de atención y se trabaja en los procesos de certificación y en la generación de manuales que contengan los diferentes procesos que realizan.

Destacó que ya ofrecen también servicio de banquetes, charolas y coffee break para los diferentes eventos que se realicen dentro de la Universidad.

Por su parte, Humberto Antonio Núñez Mayoral, chef ejecutivo del Comedor, dijo que hay menús fijos y cíclicos, y que es importante la variedad para no ser repetitivos con lo que se ofrece. Él, junto con el chef René Estrada, se encarga de la elaboración y presentación de todos los alimentos.

Dijo que en la cocina laboran 20 personas a su cargo y que, además, supervisa la limpieza y el orden, que todo esté bien en su área, desde el producto que entra al almacén, para que sea correctamente etiquetado, y que cuando vaya a preparación esté limpio.

“Tratamos de que todo se haga de la forma más higiénica posible, cuidamos mucho la temperatura de los alimentos, la cocción y su presentación, queremos que el alumno se sienta seguro de lo que se está comiendo y que a la vista le resulte agradable”, destacó.

Comedor

- **Inversión:** Ocho millones de pesos, de los cuales seis millones se usaron para la remodelación del lugar y el resto en la adquisición de equipo. Recurso proveniente del Fideicomiso de Cuotas y de Sorteos Unison.
- **Capacidad máxima:** 120 personas
- **Horario de atención:** de 7:00 a 18:00 horas.

UNIDADES REGIONALES

HACE HISTORIA EN LA UNIDAD SUR

Nombran a Luz Haydée Cruz Morales nueva vicerrectora



La Unidad Regional Sur (URS) debe fortalecer su relación con todos los sectores de la sociedad y trabajar conjuntamente para resolver los problemas de la comunidad, resaltó el rector Heriberto Grijalva Monteverde durante su mensaje en la toma de posesión de la vicerrectora Luz Haydée Cruz Morales, primera vicerrectora de la URS.

La autoridad universitaria señaló que la creación de la máxima casa de estudios obedeció a un anhelo de los sonorenses, y, por lo tanto, en cada proyecto importante que se realice siempre estará presente la Universidad. A los universitarios nos motiva un interés superior a los personales, nos motiva el compromiso institucional, la discusión de ideas en un marco de respeto y el trabajo en equipo, resaltó. En este cambio de estafeta, Grijalva Monteverde reconoció el trabajo realizado por Saúl Robles García, quien cumplió en tiempo y forma su periodo frente a la Unidad Sur como vicerrector, en el cual esta unidad creció en infraestructura física y apertura de nuevas opciones de estudios.

Trabajar en equipo

Refrendó su apoyo a Cruz Morales, quien será responsable de la URS del 6 de septiembre de 2013 al 5 de setiembre de 2017, y exhortó a la comunidad universitaria del campus Navojoa a trabajar en equipo para consolidar a la institución y confiar en el buen desempeño que realizará. En tanto, la presidenta en turno de la Junta Universitaria, Rosa Elena Salazar Ruibal, entregó y dio lectura al acta especial en la cual consta que el máximo órgano de gobierno de la institución eligió por unanimidad de votos a Cruz Morales como vicerrectora. Posteriormente, la representante de Auditoría Interna, María Laura Ladrón de Guevara, efectuó el procedimiento de entrega-recepción y se firmaron los documentos que hacen constar el estado que guardan los recursos humanos, materiales y financieros de la URS, asuntos en trámite, acuerdos y convenios, entre otros.

Fortalecer investigación y vinculación

En su intervención, la vicerrectora Luz Haydée Cruz Morales agradeció la confianza depositada en su persona para asumir esta responsabilidad, y agregó que orientará sus esfuerzos al mejoramiento de la calidad académica y científica de la Unidad.

Electa por unanimidad por la Junta Universitaria, agradeció la confianza depositada en su persona para dirigir la Unidad Regional Sur, e invitó a la comunidad universitaria a sumarse a este esfuerzo de trabajo en equipo; además, señaló que trabajará durante en fortalecer los programas educativos, apoyar la investigación, la vinculación, difusión cultural y artística, además de procurar la gestión administrativa transparente, eficaz y responsable.

Consideró que para consolidar los programas educativos se requiere estrechar la vinculación con todos los sectores de la sociedad, involucrar un mayor número de estudiantes en proyectos de investigación, desarrollar líneas de estudio que contribuyan al desarrollo de la región y formar a los jóvenes con una visión que les permita cubrir las expectativas del mercado laboral.

Finalmente, Saúl Robles García agradeció el apoyo brindado por la comunidad universitaria durante el tiempo que fungió como vicerrector, con una visión siempre institucional.

Al evento asistieron el secretario técnico de Rectoría, Francisco Javier Castillo Yáñez; las secretarías generales administrativa y de Finanzas, María Magdalena González Agramón y María Guadalupe Sánchez Soto, respectivamente, y el secretario general académico, Enrique Velázquez Contreras, además de funcionarios, maestros y trabajadores de la URS.

Estuvo presente también el alcalde de Navojoa, Alberto Natanael Guerrero, y representantes de los ayuntamientos de Álamos y Etchojoa; así como el presidente de Coparmex Navojoa, Ernesto Gil Lamadrid Santini.

¿Quién es?

Nació en Navojoa, Sonora.

Mi padre es Timoteo Cruz Alcaraz, y mi madre, María Morales Gutiérrez. Ambos son originarios de Huatabampo, Sonora, y son maestros de educación básica los dos.

Yo soy la tercera de cuatro hijos. Tengo dos hermanos y una hermana.

Mi esposo es Octavio Villanueva, quien se desempeña como maestro, además de realizar obras de beneficio social a través de clubes de ayuda.

Tengo tres hijas: Alexandra, Gabriela y Fernanda, a quienes inculco permanentemente valores como el respeto, la responsabilidad y la igualdad.

De niña disfrutaba los juegos al aire libre, hoy mi pasatiempo favorito es el boliche.

El personaje que más admiro es mi madre, y porque me enseñó lo importante que es superarse en la vida, ponerse metas y alcanzarlas.

El libro que he leído recientemente es "Yo no vengo a decir un discurso", de Gabriel García Márquez

Mis estudios profesionales son: Licenciatura en Economía Política, Maestría en Administración y Doctorado en administración.

Ingresé a laborar a la Universidad de Sonora el 22 de septiembre de 1987. En la institución fui Director de División de Ciencias económicas y Sociales, del 2003 al 2007.

Ser vicerrectora de la Unidad Regional Sur es una gran responsabilidad y, sobre todo, un compromiso con la sociedad en general.

Los proyectos y metas para la URS que establecí en mi plan de trabajo son: lograr la participación de todos los que conformamos la Unidad, sean académicos y trabajadores, como estudiantes; además de una sólida relación con el entorno, a través de programas de vinculación e intercambio, y, por supuesto, fortalecer los programas educativos

Considero que en la Universidad de Sonora hay igualdad para hombres y mujeres en su deseo de aspirar y llegar a ocupar los puestos que se uno se propone alcanzar. Además, las mujeres hemos demostrado la capacidad, para desarrollar cualquier actividad que se nos encomiende. En mi caso, con 26 años de servicio en la institución, conocen mi trayectoria como académica y directora de división.

Para mí, la Universidad de Sonora es una instancia que, con las herramientas que da el conocimiento, puede participar en la discusión y búsqueda de la solución de problemas que plantea el desarrollo, social y cultural.

ACADEMIA: POR SUS 50 AÑOS

Reconstruyen historia del Campus Santa Ana



Cual ventana abierta al pasado, por donde entró el aroma de toda la historia acumulada durante cinco décadas, los pasajes y vivencias que se fueron acumulando en los rincones de la memoria, resultó el panel "50 años: Campus Santa Ana, historia y desarrollo a través del tiempo", con el que iniciaron las actividades del 50 Aniversario del campus Santa Ana. En el encuentro, docentes en activo y jubilados intercambiaron fragmentos del pasado con los que fueron construyendo un rompecabezas de sentimientos y emociones contenidas, porque gran parte de su vida se quedó para siempre en los muros sempiternos de la que fuera la primera unidad foránea de la Universidad de Sonora.

Francisco Denogean Ballesteros, decano del campus, mencionó ante profesores y alumnos que la entidad académica de Santa Ana se levantó de la nada, se fue construyendo con el esfuerzo de gente visionaria y permanece gracias al esfuerzo de todos: "de quienes estuvieron al principio, de quienes llegaron hace 25 años y los que recibieron la estafeta para seguir fortaleciendo la presencia de la máxima casa de estudios en la región".

Por su parte, en el panel dirigido por profesor José Martín Rodríguez Sánchez, el académico Salomón Moreno Medina destacó la calidad de los programas que se ofrecen a los jóvenes en el campus adscrito a la Unidad Regional Norte.

Asimismo, el catedrático jubilado José María Valenzuela Martínez habló sobre los acontecimientos que marcaron el inicio de esta unidad como una escuela técnica, con impacto a nivel regional, nacional e internacional, consolidando posteriormente los programas de licenciatura y maestría.

Finalmente, Josué Castillo Muñoz, actual director de la División de Ciencias Administrativas, Contables y Agropecuarias, comentó que le llena de orgullo haber sido alumno de las carreras técnicas y, posteriormente, haber formado parte de la primera generación de estudiantes de licenciatura.

Al término de la charla se inauguró la exposición "50 memorias de mi campus", integrada por fotografías que dan testimonio de la presencia del campus, desde sus primeros momentos hasta la vida presente, en un rico mosaico de hechos, infraestructura y rostros de personas que pasaron por las aulas y hoy son orgullosos egresados de la Universidad de Sonora.

ACADEMIA: XI SIMPOSIO DE INGENIERÍA INDUSTRIAL Y DE SISTEMAS

Realizan "Vector 2013" en Caborca



Ante la presencia de autoridades universitarias y municipales, estudiantes y docentes, se realizaron las actividades del XI Simposio de Ingeniería Industrial y de Sistemas, Vector 2013, en el campus Caborca de la Unidad Regional Norte (URN).

Bajo el lema "Supervisando el conocimiento para maximizar el éxito", Vector incluyó actividades como conferencias, talleres y eventos culturales, que se realizaron los días 22, 23 y 24 de octubre.

El evento de inauguración lo presidió el alcalde de Caborca, Francisco Jiménez Rodríguez, quien felicitó a los jóvenes por el esfuerzo que realizan año con año para la organización y desarrollo del evento.

Por su parte, el vicerrector Luis Enrique Riojas Duarte invitó a los jóvenes a que se sigan superando, y les dijo que todo es posible desarrollar cuando se propone y se tiene fe. De igual manera, Mario Gómez Quezada, director de la División de Ciencias e Ingeniería,

felicitó a los organizadores por continuar con este evento académico, ya que contribuye a fortalecer los conocimientos adquiridos en clase. La alumna Maricela Ortiz Vázquez, presidenta del Comité Organizador de Vector 2013, agradeció a las autoridades universitarias y empresas el apoyo recibido para la realización del simposio, y a todos sus compañeros por creer en el evento y en el equipo de trabajo. Algunas de las conferencias que se ofrecieron fueron sobre "Creatividad e innovación, haciendo la diferencia", por los Hermanos Pancardo; "Trabajo en Equipo", por Francisco Jiménez Rodríguez; "Seguridad e Higiene en el Trabajo", por Nathanael Moreno y Raxel Casanova; "Ninis", por Alejandro García, así como "Introducción a la robótica con lego y mindstorm", por Roberto Carlos López. Asimismo, se impartieron los talleres "Coaching", por Alejandro García; "5Á's", por Miguel Lorenzo Jiménez y "Reconociendo mis cualidades", por Cinthya Contreras Hernández.

Inicia programa de nivelación de Enfermería en Nogales

Como un esfuerzo de educación continua dirigido a los profesionales de la enfermería interesados en acreditar la licenciatura, por primera vez sale de la Unidad Regional Centro y se imparte en el campus Nogales el Programa de Nivelación de Enfermería, que por años ha ofrecido la División de Ciencias Biológicas y de la Salud. Son un total de 17 enfermeras las que iniciaron sus estudios a partir del 10 de agosto, quienes acudirán sábados y domingos a capacitarse para cumplir con el propósito de la homologación.

La ceremonia de inauguración del Programa contó con la presencia de Marcela Padilla Languré, coordinadora del programa académico, en representación de María Remedios Olivas Peñúñuri, jefa del Departamento de Enfermería.

En la ceremonia estuvieron presentes Vladimir Canchola Ceceña, director de Salud Municipal del H. Ayuntamiento de Nogales, Sonora; Rossana Basurto Álvarez, jefa del Departamento de Ciencias Administrativas y Sociales, quien hizo el ofrecimiento de la ceremonia, y Josué Castillo Muñoz, director de la División de Ciencias Administrativas, Contables y Agropecuarias de la Unidad Regional Norte.

Renueva Unison responsabilidad social y su compromiso con el entorno

La Universidad de Sonora llega a su 71 Aniversario como una institución moderna, con una visión global y sentido de cohesión social, aseguró el rector Heriberto Grijalva Monteverde.

La Universidad está más fuertemente vinculada al entorno social y, por ello, asume como inaplazable el compromiso de renovar las funciones sustantivas de la institución bajo el estricto sentido de responsabilidad social, estableció el rector Heriberto Grijalva Monteverde en la ceremonia oficial de aniversario y entrega del Premio al Estudiante Distinguido 2012-2013.

"Coincidimos con los expertos que hoy en día afirman que la educación y sus principales protagonistas deben tener como tarea primordial una redefinición cultural, trans-

formar los desencuentros en encuentros, la exclusión en inclusión; en definitiva, asumir el cambio que ello representa", expresó.

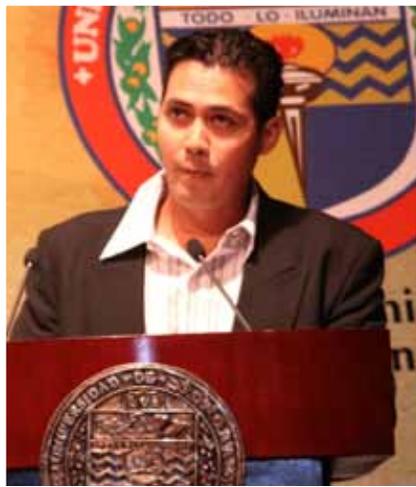
Grijalva Monteverde precisó que la Universidad formulará un nuevo contrato con la sociedad que garantice la autonomía para trabajar en la formación de una ciudadanía sensible, creativa y responsable, para realizar investigación científica y tecnológica dirigida a la solución de los problemas más sentidos y promover un desarrollo equitativo, innovador y sostenible, con profesionales competentes y comprometidos.

Hoy, añadió, celebramos este aniversario con una reflexión que nos estimula y llena de orgullo por la firme convicción de que contamos con un pasado glorioso, un presente lleno de logros y una visión clara del rumbo que llevamos para continuar construyendo la Universidad fuerte y pujante que Sonora demanda.

"Como todos ustedes, yo también me siento orgulloso de pertenecer a la Universidad de Sonora, y, como ustedes, tengo la firme convicción de defender la educación pública, los derechos individuales y las



libertades colectivas, así como la libertad de expresión y la autonomía universitaria", apuntó.



Responsables, sensibles y comprometidos
Por su parte, Iván de Jesús Ochoa Barreras, estudiante de la Licenciatura en Derecho de la Unidad Regional Sur, dijo a nombre de todos los galardonados que la Universidad, como institución de responsabilidad social, les ha enseñado a ser sensibles a las demandas de la sociedad y buscar permanentemente los satisfactores que se requieren para aspirar siempre a una vida más digna para todos.

Como universitarios, nuestro compromiso es trazar líneas de acción para que todos mantengamos una interacción respetuosa, seamos responsables en la interacción con nuestro ambiente y que la sustentabilidad no sea sólo una línea de discurso, sino una práctica diaria, expresó.

En la ceremonia, efectuada el 11 de octubre en el Teatro Emiliana de Zubeldía, estuvieron presentes el secretario de Educación y Cultura, Jorge Luis Ibarra Mendivil; la presidenta en turno de la Junta Universitaria, Rosa Elena Salazar Ruibal; el secretario general académico, Enrique Velázquez Contreras, y la secretaria general de Finanzas, María Guadalupe Sánchez Soto.

También en el presidium, la secretaria

general administrativa, María Magdalena González Agramón, y los vicerrectores de las unidades regionales Centro, Sur y Norte, Guadalupe García de León Peñúñuri, Luz Haydée Cruz Morales y Luis Enrique Riojas Duarte, respectivamente.

El activo más importante

Antes de la ceremonia, las autoridades universitarias se reunieron con los estudiantes distinguidos del ciclo 2012-2013.

Ahí, el rector señaló que el esfuerzo y dedicación de cada estudiante contribuye al engrandecimiento de la Universidad de Sonora, la máxima casa de estudios del estado, una institución que día a día se esfuerza para brindar a sus alumnos las mejores condiciones de preparación profesional.

Los estudiantes son el activo más importante de la institución y nuestra razón de ser; ustedes, con su esfuerzo y dedicación hacen posible que sea considerada una de las mejores diez universidades públicas de México, y ésta no es una tarea fácil, recalcó.

Buscamos crear las mejores condiciones para que ustedes --los estudiantes-- reciban una formación técnica, profesional y científica adecuada, y eso nos ha colocado, como Universidad, en los primeros lugares de este país, y esa es una tarea que se remonta al nacimiento de la institución, concebida como un compromiso social, destacó.

La sociedad sonorensa ha depositado en los universitarios --maestros, investigadores, dirigentes y estudiantes-- la responsabilidad de cumplir con lo que nos manda: formar a los mejores profesionistas, a los mejores cuadros humanos de Sonora que contribuyan a mejorar este estado y este país, ese es el compromiso que tenemos los universitarios, recalcó.

No es casualidad que el máximo evento de la Universidad esté dedicado a reconocer a los estudiantes que han dado de sí su mejor esfuerzo académico en el último año, y ello es motivo de orgullo para la institución; ustedes representan a toda la comunidad estudiantil y los felicitó por su dedicación y trabajo, puntualizó.

RECONOCEN EX RECTORES LA GRANDEZA DE LA INSTITUCIÓN



En el marco de la ceremonia del 71 aniversario de la Universidad de Sonora, los ex rectores Jorge Luis Ibarra Mendivil y Manuel Balcázar Meza reconocieron el vigoroso y fructífero trabajo educativo y científico que mantiene e impulsa cada día nuestra comunidad universitaria en bien del desarrollo social y económico de la entidad y del país.

Asimismo, plantearon la trascendencia de su papel como formadora de cuadros humanos de alta calidad académica, así como sus esfuerzos en investigación, difusión de la cultura, vinculación y extensionismo, lo cual la posiciona y da gran prestigio más allá de Sonora y del país.

Ibarra Mendivil, actual Secretario de Educación y Cultura en la entidad, expresó que es un gran motivo de orgullo que la Universidad de Sonora esté llegando a sus 71 años de fundación.

Aseguró que nuestra casa de estudios es el patrimonio cultural y científico de mayor importancia para nuestra entidad, logrando en estos primeros 71 años de vida consolidarse tanto en la investigación, la docencia, difusión de la cultura y el extensionismo universitario.

"Sus frutos son grandes y reconocidos no sólo en Sonora, sino también a nivel nacional e internacional", puntualizó previo a la ceremonia en el Teatro Emiliana de Zubeldía.

Ibarra Mendivil sostuvo que acompañar en este momento a la Universidad le significa una gran alegría y satisfacción, por lo que le envió un saludo a toda la comunidad universitaria, y también una felicitación y reconocimiento por el trabajo que se hace, se ha hecho y se sigue haciendo.

ENORME CONTRIBUCIÓN



El ex rector Manuel Balcázar Meza destacó la enorme contribución científica y educativa que por más de siete décadas ha hecho nuestra institución:

En este aniversario, dijo, se manifiesta de nuevo el regocijo de los universitarios que con

gran esmero contribuyen con su semilla, saberes y hechos al progreso del mismo estado y el país. El camino, advirtió, es largo por recorrer porque aún faltan muchas cosas para seguir por este horizonte que engrandece a nuestra Universidad.

Por ello, dijo, nunca hay que dejar de cumplir años, para que con vigor y entusiasmo se genere más oferta educativa, conocimiento y resultados, conformándonos con aquello de "ya alcanzamos la máxima madurez", ya que eso no es posible en educación.

Balcázar Meza afirmó que "siempre hay que estar pensando seguir adelante y estar comportándonos como si fuéramos empezando", y destacó que un trabajo trascendente para todo centro educativo de enseñanza superior es el impulso a la ciencia y tecnología para la generación y aplicación de nuevo conocimiento en todos los campos de la sociedad.



LICENCIATURA

► UNIDAD REGIONAL NORTE

División de Ciencias e Ingeniería

Ingeniería Industrial y de Sistemas
Luis Alberto Cañez Núñez

División de Ciencias Económicas y Sociales

Licenciatura en Derecho

Martín Galindo Hernández

J. Felipe Hernández Negrete

Luis Gerardo Michel López

Humberta Valeria Portillo Arvizu

Ramón Francisco Tasabía Valencia

Licenciatura en Psicología

Ana María López Guerra

Diana Gabriela Montiel Badilla

Jorge Luis Reyes Rodríguez

División de Ciencias Administrativas, Contables y Agropecuarias

Licenciatura en Derecho

Alexis López Icedo

Jorge Ernesto Soto López

Licenciatura en Contaduría Pública

María del Carmen Robles Soto

Licenciatura en Sistemas Administrativos

Kelly Yovanna Lujan Celaya

► UNIDAD REGIONAL CENTRO

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Licenciatura en Químico Biólogo Clínico

Jesús Manuel Huerta Amparán

División de Ciencias Económicas y Administrativas

Licenciatura en Negocios y Comercio Internacionales

Deneb Ballesteros Quirarte

División de Ciencias Exactas y Naturales

Licenciatura en Matemáticas

Jesús Arturo Vázquez Espinoza

División de Ingeniería

Ingeniería Civil

Ladislao Villareal Meneses

División de Ciencias Sociales

Licenciatura en Historia

Paola Gizeth Silva Miranda

Licenciatura en Derecho

María Magdalena Acedo Rubio

Ana Karen Briceño Quintero

Alicia Francely Camargo Lara

Stephanie Celis Juárez

Cecilia Guadalupe Fimbres Soberanes

Janet Fragozo Herrera

Ilma Teresinha Gama Franco

Luz Manuel García Hernández

Paulina Gutiérrez López

Dante Hinojosa Gutiérrez

Ana del Carmen Kitazawa Leyva

Paola Lizeth Méndez Rodríguez

Luz Margarita Miramontes Martínez

Omar Sergio Olivero Granillo

Oswaldo Pacheco Camacho

Jesús Alberto Pérez Valencia

Elia Lilia Ricarte Zamora

Manuela Claudia Rosas Paredes

Jorge Arturo Salazar Ricarte

Hilda Guadalupe Sánchez Fierros

Laura Guadalupe Téllez Ruiz

Felipe Ugalde Ordaz

Vezna Lily Urbina Mladosich

Alumnos DISTINGUIDOS 2013

Jazlim Alejandra Verdugo Melendrez
Danitza Zamora Abril

Licenciatura en Ciencias de la Comunicación

Eliana Alvarado Noriega

José Ángel Monreal Verdugo

Gabriela Nieblas Moreno

Diana Karolina Villa Santa Cruz

Licenciatura en Psicología

Nayeli Grijalva Larios

Natali Lagarda Badilla

Licenciatura en Administración Pública

Mónica Yamile Micaela Enríquez López

Luisa Samantha Félix Flores

Fernando Rodríguez Tovar

Denisse Arlene Sallard Martínez

División de Humanidades y Bellas Artes

Licenciatura en Diseño Gráfico

Ramón Arturo Flores Rodríguez

► UNIDAD REGIONAL SUR

División de Ciencias e Ingeniería

Licenciatura en Ingeniería Civil

Francisco Abel Meraz Ángeles

División de Ciencias Económicas y Sociales

Licenciatura en Contaduría Pública

Adriana Villegas Valenzuela

Licenciatura en Derecho

Lizbeth Arias Soto

Francisco Javier Burgos Ochoa

Marisa Cantúa Quiñones

Raúl Contreras Ruiz

Concepción Corral Hernández

Manuel Iván Cota Estrada

Christian Manuel Cruz Archuleta

Martín Cecilio Fierro Fuentes

María de los Ángeles Galaviz Soto

Israel Javier García Esquer

Enedina Estefana González Chaparro

Luis Ángel Hernández Álvarez

Yolanda Rosario Islas Bobadilla

Gustavo Martínez Rosas

Oscar Antonio Muñoz Camuñez

Iván de Jesús Ochoa Barreras

Cruz Irene Palafox García

Lázaro Ariel Parra Portillo

Arely Sarahi Peralta Rocha

Fernando Sánchez Lastra

Nora Cristina Solórzano Lizárraga

Leidiana Yarely Valladolid Pérez

Alejandra Joseline Vargas Rubio

Jorge Arturo Vega Almada

José Orlando Verdugo Velásquez

POSGRADOS

► UNIDAD REGIONAL NORTE

División de Ciencias Administrativas, Contables y Agropecuarias

Maestría en Ciencias Agropecuarias

Fernando Agustín Ibarra Martín

► UNIDAD REGIONAL CENTRO

División de Ciencias Biológicas y de la Salud

Maestría en Ciencias de la Salud

Mario Alberto Leyva Peralta

División de Ciencias Económicas y Administrativas

Doctorado en Integración Económica

María del Carmen Rodríguez López

División de Ciencias Exactas y Naturales

Doctorado en Ciencias Especialidad Física

Horacio Antolín Pineda León

José Luis Poom Medina

Dupret Alberto Santana Bejarano

Doctorado en Ciencias Especialidad Matemáticas

Nicolás Pierre Andre Campanelli Prestini

Juan Andrés Castillo Valenzuela

Héctor Alfredo Hernández Hernández

Carmen Geraldí Higuera Chan

Marysol Navarro Burruel

María Teresa Robles Alcaraz

Doctorado en Nanotecnología

Roberto Carlos Carrillo Torres

Terésita Concepción Medrano Pesqueira

Yohan Jasdíd Rodríguez Viveros

Héctor Antonio Villa Martínez

Maestría en Ciencias Especialidad Física

Alan Aganza Torres

Jesús Manuel Gutiérrez Villareal

Miguel Ángel Valdez Grijalva

Maestría en Ciencias Especialidad Geología

Belem González Grijalva

Maestría en Ciencias Especialidad Matemáticas

María Lizzette Arcega López

Maestría en Ciencias Especialidad Matemática

Educativa

Zeidy Margarita Barraza García

División de Ingeniería

Doctorado en Ciencias de Materiales

Hugo Alejandro Borbón Núñez

Marlen Hernández Ortiz

Adrián Navarro Badilla

Jesús Manuel Quiroz Castillo

Maestría en Ciencias de Materiales

Julieta Lara Castillo

División de Ciencias Sociales

Doctorado Integral de Ciencias Sociales

María Fernanda Durón Ramos

Fernanda Inez García Vázquez

Margarita Elena Tapia Fonllem

Maestría en Innovación Educativa

Migdelina Andrea Espinoza Romero

División de Humanidades y Bellas Artes

Doctorado en Humanidades

Rubén Meneses Jiménez



Serenata a la Universidad

Una fiesta diferente para una institución llena de vida

Desde hace poco más de dos décadas, la Universidad de Sonora inició la organización de festejos multitudinarios con motivo de la celebración de su fundación, a los cuales invita a la comunidad universitaria y sonorense a partir de cerca en uno de sus edificios más representativos: el de Rectoría. Este año, el 71 aniversario de nuestra máxima casa de estudios no podía pasar inadvertido, ya que se convirtió en una gran fiesta a la que se dieron cita cientos de hermosillenses. Desde muy temprano, fueron llegando decenas de personas con artículos de todos tipos para la instalación de los puestos de la verbena popular, con venta de una gran cantidad de alimentos que hicieron las delicias de los asistentes.

El programa cultural y artístico estuvo integrado por artistas locales que brillaron con luz propia en el cielo nocturno de la celebración, iniciando la Banda Payaso, que llenó de alegría el escenario y despertó el interés de los niños que se encontraban jugando y corriendo por los jardines, y al aparecer la colorida agrupación hicieron un alto para disfrutar del concierto de la banda que tocó temas propios para el público infantil, logrando que los pequeños cantaran, aplaudieran y bailaran hasta el cansancio. El grupo Retro, integrado por músicos con una gran trayectoria, subió al escenario para demostrar el por qué se mantienen en el gusto del público, ofreciendo temas clásicos de la música del rock, rock pop y rock pesado de los años setentas, ochentas y noventas. Igualmente, participó la Cámara Rock, agrupación integrada por músicos profesionales, en su mayoría integrantes de la Orquesta Filarmónica de Sonora, que ofrece lo mejor del rock de todos los tiempos, pero ejecutado magistralmente con el sonido de grandes orquestas. Mientras transcurría el evento, entre el público se vieron desfilar a personajes de las obras

de teatro para niños que se presentaron en el teatro Emiliana de Zubeldía. Por ahí, los tres cochinitos huían del lobo, mientras un hada los cuidaba intranquila porque el gato con botas, al verla, se relamía los bigotes; en tanto saltimbanquis y malabaristas realizaban piruetas o, de repente, expresaban parte de su parlamento.

El grupo Streto llegó para ofrecer su música, retomada de diversas épocas y géneros para crear una mezcla que incluye la dulzura del jazz: en su presentación ofrecieron temas de su propia inspiración, como Abril, Escuela de música, La campaña y El día del trabajo, entre otros. Mientras la música proponía sus escalas de notas y corcheas, estudiantes de artes escénicas interpretaban coreografías, como el trabajo titulado "África", que levantó gran entusiasmo entre el público asistente por la gran energía que implica. Enseguida, el grupo de salsa "La culebra", con el que inició el baile formal.

Y los dejaron salir del asilo

En la segunda parte de la Serenata, los integrantes de la Estudiantina de Ciencias Químicas, formada en la década del sesenta, pusieron un toque de humor en la celebración a nuestra casa de estudios, a quien ven, según sus palabras, como a una hija que cada día se pone más linda. "Nos dejaron salir del asilo", coreaban, mientras se hacían bromas y expresaban su cariño a la institución. En la parte musical, entonaron, como en los viejos tiempos, las melodías clásicas de una estudiantina, donde lo principal es la alegría y el bullicio que pueden generar con su entusiasmo, un entusiasmo que no ha menguado al paso de los años. Ahí, en un marco emotivo, plétórico en alegría, satisfacción y orgullo universitario, el rector Heriberto Grijalva Monte Verde entregó un reconocimiento a la Estudiantina, una de las

agrupaciones más importantes de nuestra casa de estudios, y expresó una cálida y efusiva felicitación a la Universidad por arribar fortalecida a su aniversario 71 de fundación. En su mensaje dijo que cada año, en esta significativa fecha, "se genera un momento de reflexión sobre lo que hacemos y lo que hemos sido, así como del presente y retos para el futuro".

Nuestra institución, señaló, se significa en México por ser una universidad joven que forma parte de la identidad y desarrollo del estado, con un preclaro horizonte en su compromiso social de formar con calidad jóvenes profesionistas y ciudadanos de bien. Grijalva Monte Verde agradeció a la sociedad sonorense "el estar con ustedes, formar a sus hijos y permitirse, desde su nacimiento en 1942, portar un lema -'El saber de mis hijos hará mi grandeza'- que refleja una aspiración de cada una de las familias de los universitarios que han pasado por las filas de nuestra institución".

Ante la presencia estudiantes, académicos, autoridades universitarias y público en general reunidos frente al Edificio Principal, aseguró que "universitarios somos todos los que hemos pasado por la institución y quienes tenemos alguna relación con ella; en ese sentido, la mayoría de los sonorenses son parte de la máxima casa de estudios".

"Por eso, siempre podemos decir gracias a todos los que han pertenecido y han hecho grande a nuestra Universidad; por ello, orgullosos en todo momento y por muchos años, habremos de decir nuestro lema universitario; felicidades a todos los universitarios, felicidades a la Universidad", expresó con profunda emoción para, enseguida, dar paso a la entonación de las 'Mañanitas' a la Universidad y a los fuegos artificiales, que arrojaron con luces multicolores al campus universitario.



ESPECIAL

Cumple 51 años Radio Universidad

Radio Universidad arribó a su 51 aniversario con el firme compromiso de seguir siendo, como su lema lo dice, "Una voz para todas las voces" y mantenerse como un referente en la difusión, promoción y divulgación del acontecer universitario, que se manifiesta en expresiones científicas, humanísticas y artísticas.

Con una completa barra que incluye 43 programas radiofónicos, Radio Universidad se ha mantenido en el gusto de un selecto público que día a día disfruta de la transmisión de ocho programas de contenido académico, 19 más de tipo musical, cinco son conducidos por estudiantes universitarios, diez son elaborados por colaboradores externos y uno es de tipo informativo.

Radio Universidad nació como una iniciativa estudiantil en la que se contó con la participación de académicos, intelectuales, autoridades universitarias; fue en el año de 1962, durante el rectorado de Moisés Canale Rodríguez, que Radio Universidad hizo su entrada formal a las ondas hertzianas como una estación permitida de tipo cultural.

Por más de medio siglo, Radio Universidad se ha renovado y transformado en una Red Estatal Universitaria, con repetidoras en Santa Ana, Navojoa y Caborca, y es un importante canal de expresión de los universitarios y de representantes de diversos sectores de la sociedad sonorenses.

La emisora universitaria es un referente obligado en la difusión radiofónica de la ciencia, la docencia, la tecnología, las artes, la danza, la literatura y la cultura de Sonora. Es y seguirá siendo un reflejo fiel de su lema: "Una voz para todas las voces".



Ofrece Amaury Pérez grandioso concierto

El estacionamiento del Gimnasio Universitario resultó ser el mejor escenario para presentar a un trovador tan cálido, porque –parafraseando una de sus canciones– "con dos que se quieren bien cualquier rincón basta", y entre Amaury Pérez y el público sonorenses hay un romance de largo aliento que la noche del 12 de octubre dio un testimonio de fidelidad en el concierto que el cantautor ofreció para celebrar el 71 aniversario de la Universidad de Sonora.

Es indudable que Amaury es un ser especial, un ser insólito, un jugador diferente que vive en sus canciones; es un contrato sin letras chiquitas por unas horas de felicidad y un legado de recuerdos para toda la vida que se entrelazan con los hilos invisibles de sus letras, y esa vez no fue la excepción.

La Universidad de Sonora, los universitarios, los sonorenses, los seguidores del multifacético bardo hicieron acuse de recibo de esa devoción por las causas sociales que profesa Amaury en su Cuba natal. Y él, a cambio, agradeció a nuestra máxima casa de estudios la invitación a sumarse a los festejos: "Estoy agradecido porque me honran con la invitación", subrayó emocionado. Ciertamente, dicen que decenas de ángeles en Do menor aletearon sobre el estacionamiento, y un soplo de viento otoñal asomó por entre los resquicios de las canciones, que una tras otra se sucedieron sin fatiga: desde aquellas venturosas de sus primeros discos que el oleaje de la juventud trajo a la orilla de nuestro desierto, hasta las más recientes, donde entremezcla el bolero con fusiones poco acostumbradas por riesgosas.

Y en medio de la noche, en un jirón de silencio inusitado, con la luna gajo de luz como testigo, cual fuego de San Telmo surgió el vibrante grito "Viva Cuba libre", que suele provocar rasguños de envidia en el alma y una especie de cálida y callada complicidad, y Amaury, en respuesta, se reinventó nuevamente en sí mismo para hilar puñados de versos en la rueda de su guitarra: "Dame el otoño si apagué la llama urgente..."

Como una noche anterior en el Edificio Principal, el estacionamiento del Gimnasio también se llenó de fuegos artificiales: las canciones de Amaury tienen esa extraña luminiscencia que nos guía como faro en la oscuridad de la melancolía, y tiende puentes entre el último segundo de la noche y el primer abrazo de la lluvia para borrar el mal final que suele diseñar el olvido.

Bien dicen los filósofos que el ser humano está hecho para tener encuentros felices. Y un concierto como el que nos ofreció el trovador cubano reivindica el deseo de vivir, de ser feliz. Sí, es verdad, ésta es una declaración definitiva: "después de escuchar a Amaury Pérez, el mundo se vuelve más habitable".

Y cuando la Universidad de Sonora se convierte en el cómplice perfecto para construir noches como ésta, con entrada libre a un territorio neutral, lejos del terrenal ruido de los puentes deprimidos y de las ausencias trágicas, el mundo se vuelve una región comprensible, un jardín de amigos, la utopía fervorosa que nos hace repetir cada día "no lo van a impedir las soledades: a pesar del otoño creceremos".

Gracias, Amaury Pérez, por las canciones; gracias, Universidad de Sonora, por 71 años de grandeza: ahora sabemos que para otro domingo sin sol, basta una noche de sábado con la luz que todo lo ilumina. (Armando Zamora).

Gana el académico Fernando Saldaña concurso con su propuesta

Diseña escultura del Centenario de la Creación del Ejército Mexicano

Con una propuesta que retoma la Danza del Venado, rasgos característicos del desierto sonorense, así como las actividades de la milicia mexicana, el docente universitario Fernando Saldaña Córdova ganó el concurso "Diseño para Escultura del Centenario de la Creación del Ejército Mexicano 1913-2013".

Saldaña Córdova buscó representar en su diseño la labor que realiza el ejército: salvaguardar la seguridad nacional, no sólo ante actos delictivos, sino también frente a desastres naturales, además de resaltar los valores de honestidad, compromiso, lealtad y honorabilidad de las fuerzas armadas.

El académico fundador de la Licenciatura en Arquitectura indicó que en su escultura también están representados los valores del ejército, que son: Valor, Honor, Lealtad, Honradez, Patriotismo, Disciplina, Espíritu de cuerpo y Abnegación.

La convocatoria fue lanzada por la IV Zona Militar y el Ayuntamiento de Hermosillo, a través del Instituto Municipal de Cultura Arte y Turismo, Imcatur, y recientemente, en ceremonia especial, el docente recibió su reconocimiento y estímulo económico por su propuesta.

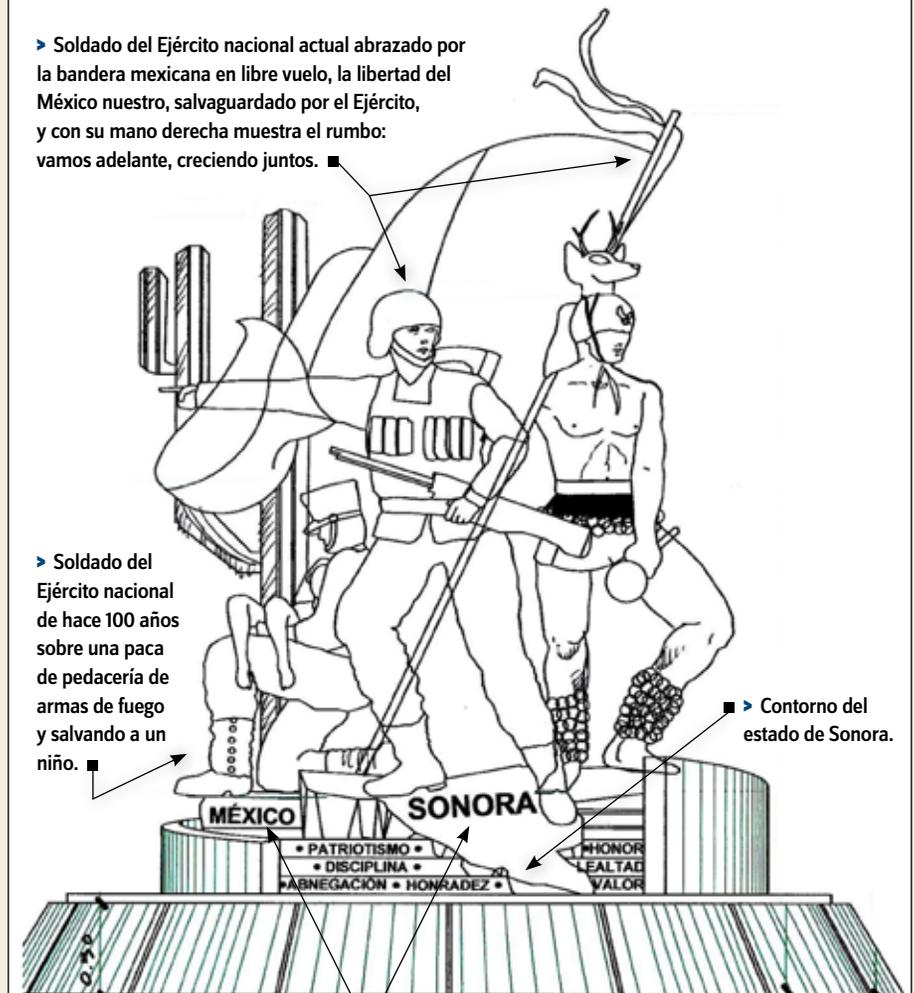
El diseño ganador de Fernando Saldaña se envió a la Secretaría de la Defensa Nacional (Sedena) para que se realizara la escultura con pedacería de armas destruidas, resultado de la recolección de la campaña "Canje de Armas de Fuego", en alusión a las festividades del Centenario de la Creación de Ejército Mexicano. El 20 de agosto se inauguró la exposición de las esculturas representativas de los estados en la Avenida Paseo de la Reforma de la Ciudad de México, y posteriormente se realizó una gira por Coahuila, Chiapas, Jalisco, Yucatán y Zacatecas, por un período de un mes en cada estado, a partir de octubre.

En febrero próximo la escultura será exhibida de manera permanente en la Plaza Conmemorativa a los Niños Héroes, ubicada en Bulevar Gómez Farías y Justo Sierra, de la colonia Loma Linda, de Hermosillo.

Inspiración y trabajo

El artista plástico, nacido en el Distrito Federal, y radicado en Sonora desde 1986, comentó que se enteró tarde del concurso y por un momento pensó no participar, pero se motivó al pensar que después de arrepentiría; confesó que entregó su propuesta minutos antes de que cerrara la convocatoria y sólo unos días después le anunciaron que fue el ganador. "Me preguntaron si quería construir la escultura, pero debía estar lista para exhibirse en poco más de un mes, y sólo por cuestión de tiempo decidí no hacerlo, pero en la propuesta iban detallados todos los aspectos necesarios para su construcción", explicó. Saldaña Córdova destacó que este premio lo motiva y lo compromete, al igual que

ELEMENTOS DE LA ESCULTURA



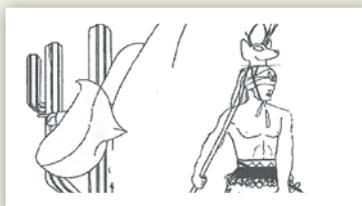
► Soldado del Ejército nacional actual abrazado por la bandera mexicana en libre vuelo, la libertad del México nuestro, salvaguardado por el Ejército, y con su mano derecha muestra el rumbo: vamos adelante, creciendo juntos. ■

► Soldado del Ejército nacional de hace 100 años sobre una paca de pedacería de armas de fuego y salvando a un niño. ■

► Contorno del estado de Sonora. ■

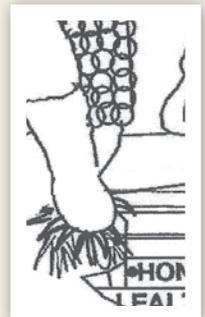
► Las palabras de México y Sonora como principales, y abajo, en ambos lados, los valores del Ejército. ■

► Base de la escultura para levantar 50 cm. del suelo. ■



► Elementos sonorenses por excelencia: un sahuaro y un danzante del venado ayudando a sostener la bandera detrás del soldado. ■

► El pie izquierdo del soldado pisa unas hojas de marihuana, simbolizando la lucha contra el narcotráfico. ■



cualquier artista, a continuar trabajando; pero resaltó que ese compromiso es primeramente con él mismo, en hacer cosas que le gusten, para después ponerlas a consideración de la gente.

"Picasso decía: 'Sí, la inspiración existe, pero me tiene que agarrar trabajando', hacer esto es un amor que me alimenta, por eso yo tengo como disciplina hacer algo de las diez de la noche a la una de la mañana; a veces me enfrasco y se me

olvida dormir, por eso tengo estas ojeras", señaló riendo el prolífico artista.

Fernando Saldaña, quien es ingeniero arquitecto con Maestría en Arquitectura, pintor y escultor con más de 70 exposiciones colectivas y 37 individuales, destacó que en su trabajo le gusta dibujar y pintar la figura humana, y uno de sus mayores referentes es el danzante yaqui, pero que, en especial, prefiere lo abstracto.

LILIAM URÍAS

Expone su visión
de la cotidianidad en

“Iones”



La exposición “Iones” ensambla y evidencia las actitudes de unos cuantos seres en el camión, en el trabajo, en el aula, en la iglesia, en la fila de los tacos... en el acto del vivir o sobrevivir, manifestó la pintora Lilium Nohemí Urias Gámez, académica del Departamento de Arquitectura y Diseño.

Autora de la muestra expuesta en la Galería del Centro de las Artes, la diseñadora de profesión confiesa que al ser disciplinas hermanas, no es difícil combinar en su cotidianidad la pintura y el diseño. “No hay dificultad, es como vivir en sección aurea; conocer la perspectiva, determinar el espacio, aplicar el diseño y la composición con el color como elemento cognitivo hace mis retos o proyectos ineludiblemente fascinantes”, añadió.

Desde niña, indicó, tuvo empatía por las imágenes y texturas, por las letras y las formas impresas en etiquetas o portadas de libros, los espacios vacíos o blancos entre párrafos para ‘rayar’... pero fue en la primaria donde ubiqué mi perfil como artista gráfica y plástica al apre-

ciar una réplica de un cuadro de Picasso... de ahí viene mi fascinación por las artes. Señaló que los cuadros de la exposición “Iones” son el paso urbano del vivir, evidencian la dificultad de la vida, la cual ofrece pérdidas o fortunas. “Un ion favorable es el pegamento perfecto patrocinado por la actitud, el carácter y el optimismo, debiendo sufrir, quitar, perder o desalojar, para poder ganar”, estableció.

Por otro lado, en la exposición, un ion con carga eléctrica negativa es el personaje que sobrevive en un cosmos gris, que vive en un escenario singular con actos denigrantes, producto de la apatía al cambio, la paz y el orden, a la falta de oportunidades, al abandono.

Lilium Urias adelantó que el proyecto “Iones” seguirá creciendo, que habrá más actores y personajes: “En un descuido --advirtió-- hasta los mismos lectores aparecerán ahí”, y agregó que existe la posibilidad de que antes de terminar el año la muestra se monte en la Ciudad de México, y que para febrero del 2014 esté en Tovar, municipio de Mérida, Venezuela.

“visiones compartidas” muestra del patrimonio pictórico de la universidad

Como parte de las actividades conmemorativas del 71 aniversario de la Universidad de Sonora, y con la finalidad de compartir con la comunidad universitaria y el público en general parte de los materiales con que cuenta la institución en su patrimonio, se montó “Visiones compartidas”, exposición colectiva de obra plástica de 36 reconocidos autores, con obras que datan desde 1950 hasta la actualidad.

“El Centro de las Artes se engalanó con una selección de parte de lo que es la colección de la Universidad de Sonora, con ella se pretende mostrar lo más significativo para todos los universitarios y para la comunidad. En esta ocasión, son 45 obras de 36 autores, que gracias a la bondad de los autores han sido incorporadas al patrimonio universitario”, señaló en la inauguración Francisco Ruiz Ledezma, coordinador de Eventos Culturales.

En la exposición se pudieron apreciar obras de las más diversas técnicas, como acrílico sobre lino, óleo sobre tela, mixta, grabado blando, linografía, vitrofusión, litografía, óleo sobre conva y tinta china sobre papel, entre otras.

La muestra integra trabajos de reconocidos artistas plásticos, como José Clemente Orozco, de quien se exponen “Pareja”, “Familia y combate de caballos”, “Mujer y hombre clamando” y “Mujer moliendo en el metate”, y también se aprecia la obra de Héctor Martínez Arteché “Valle de Hermosillo”.

Además, se expuso obra de Zacarías Páez, Mario Moreno Zazueta, Fernando Robles, Sergio Rascón, Helga Krebs y Enrique Rodríguez, entre otros autores.

En el acto protocolario estuvieron presentes Luis Armando Mendoza Arreola, director de Comunicación, además de funcionarios, docentes y artistas que han donado obra a la institución, como Mayela Real, Adán Romero, Gustavo Osuna y David Ozuna.





PARA PREVENIR RIESGOS A LA SALUD Y AL AMBIENTE

Imparten taller sobre control de materiales y residuos peligrosos

Dentro del marco de las tareas que emanan del Plan de Desarrollo Sustentable (PDS) de la Universidad de Sonora, se realizó en el Departamento de Ciencias Químico Biológicas el taller "Materiales y residuos peligrosos: control y prevención de riesgos a la salud y al ambiente en instituciones de educación superior". Clara Rosalía Álvarez Chávez, coordinadora de esta capacitación, destacó que el objetivo fue introducir las bases para el manejo adecuado de los materiales y residuos peligrosos con un enfoque hacia la prevención, y de esa forma contribuir a la sustentabilidad del campus universitario. La académica del Departamento y del Posgrado en Sustentabilidad, recordó que con la idea de la mejora continua, esta acción fortalece los avances y adecuaciones que

en esta área, a lo largo de varios años, se ha realizado en nuestra institución. Álvarez Chávez dijo que se trata de asegurar o minimizar la generación de residuos peligrosos y riesgos inherentes a su manejo, incentivando cambios hacia procesos y tecnologías cada vez más limpios. Desde la perspectiva ambiental es mucho mejor prevenir que remediar, especialmente cuando va de por medio la salud de las personas, puntualizó ante la presencia de Socorro Herrera Carbajal y Marta Judith Valdez, académicas que también intervinieron como instructoras en el taller. Clara Rosalía Álvarez señaló que en la capacitación participó personal que maneja materiales y residuos peligrosos en laboratorios y talleres de nuestra casa de estudios, así como de otras instituciones y centros de



Clara Rosalía Álvarez Chávez.

investigación, como el CIAD, ITH y la UES. Las temáticas del taller fueron cultura de la seguridad y cuidado del ambiente; análisis, evaluación, control y evaluación de riesgos durante el ciclo de vida de los materiales, así como su identificación y clasificación; sistemas de gestión y respuesta a emergencias.



Crean arte a favor de la conservación

Como parte de los esfuerzos tendientes a enriquecer la conexión de la comunidad universitaria a favor de las áreas protegidas y su naturaleza, se montó la exposición "Pon tu imaginación en la conservación", en la Sala de Arqueología del Museo Regional de Historia.

La exhibición constó de 74 carteles y dibujos en la categoría infantil y 104 fotografías en la categoría juvenil, donde niños y jóvenes expresan su arte en torno al tema de la exposición.

En la ceremonia de apertura Manuel Ignacio Guerra Robles, director de Vinculación y Difusión, resaltó que coexistir con la naturaleza, fomentar y promover una cultura a favor del respeto y preservación del ambiente representa una prioridad para la Universidad de Sonora.

Por su parte, el director regional de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (Conanp), Carlos Castillo Sánchez, resaltó la importancia de sembrar conciencia en las nuevas generaciones sobre el cuidado de los recursos naturales y la biodiversidad de nuestra entidad y el país.

Asimismo, informó que la exposición, la cual estuvo abierta al público durante un mes, formó parte de las actividades organizadas en el marco de la celebración de la Semana Nacional por la Conservación efectuada del 24 al 31 de octubre del año en curso.

En la inauguración también estuvieron Luciano Grobet Vallarta, integrante del Plan de Desarrollo Sustentable de nuestra institución; Ariel Silva Encinas, director del Museo; Leonelo Melo y Elisa Macías Madrid, encargados de la Sala y del área de difusión del Museo Regional de Historia, respectivamente, así como alumnos de la Escuela Secundaria No. 3 y del Cobach, plantel Reforma.



Fotografías y dibujos se muestran en el Museo Regional de Historia.

Promueve la importancia de la **PERSPECTIVA DE GÉNERO**

Como parte de la interacción institucional entre la Universidad de Sevilla, España, y nuestra casa de estudios, la investigadora Marisa Román Onsalo realizó una estancia académica de dos semanas para generar y compartir conocimiento a nivel licenciatura y posgrado en el área de perspectiva de género.

Su estadía incluyó una intensa agenda integrada por cursos, talleres, conferencias, seminarios y un coloquio, que culminó con la firma de un convenio de colaboración con prospectiva de tres años entre ambas instituciones de educación superior.

La intervención de la especialista invitada inició con el curso-taller "Líneas de investigación sobre igualdad de género", dirigido a personal administrativo y académico de nuestra institución.

Marisa Román expresó que el objetivo del taller fue difundir en la comunidad universi-

pulsa una metodología y modelo educativo que lleva al diseño de líneas de investigación compartidas que ayuden a profundizar en el tema, con el objetivo fundamental de fomentar esa actitud de manera coordinada en el ámbito de la formación de recursos humanos en la enseñanza superior.

"Necesitamos abrir más iniciativas de cooperación a través de este tipo de actividades y diseño de líneas de investigación comunes en igualdad de género, con el gran propósito de lograr la igualdad entre hombres y mujeres, donde todos seamos tratados con respeto y de la misma manera", puntualizó.

Una realidad que está ahí

Román Onsalo es licenciada en Administración de Empresas y doctora en Administración y Dirección de Empresas, es también profesora titular en la Universidad de Sevilla e investigadora en temas de administración,

están exentos de este fenómeno, está muy arraigado en la sociedad y en las normas que rigen el comportamiento laboral, político, social o en cualquier ámbito... queda mucho por hacer", destacó.

Sobre su trabajo, indicó que espera que su mensaje sobre equidad de género llegue a muchas personas, por eso trata de publicarlo en lugares donde tengan difusión los resultados de sus investigaciones.

Cambiar en lo individual

"A nivel más pequeño, me gusta saber qué impacto tiene la charla que hemos tenido en el aula, acercarme y preguntar si le interesa a los receptores, al final estamos hablando de mentalidad individual, pero si no cambiamos individualmente no vamos a conseguir nada.

"Si a las personas que han estado sentadas en alguna charla o conferencia les he transmitido el ver las cosas bajo otro prisma, que las mujeres y los hombres tenemos los mismos derechos y debemos exigirlos como personas, si sólo he conseguido a alguien de los que estaban ahí, el impacto ha sido alto; si son más, mucho mejor", indicó la investigadora.

Hizo hincapié en que su misión como investigadora es mostrar una realidad y aportar ideas para cambiar esa realidad; en este caso, negativa hacia las mujeres. Agregó que en lo personal no le interesa la gestión universitaria, pero sí cree que las instituciones de educación superior deben jugar un papel muy importante en cuanto al compromiso de la igualdad de género.

"Yo animaría a la Universidad de Sonora a que dentro de sus políticas como institución tenga una buena estructura que trabaje por la igualdad de género y que se tomen acciones para buscar esa igualdad", dijo.

Como parte del convenio de colaboración entre la Universidad de Sonora y la Universidad de Sevilla se procura la impartición de un 'máster' a distancia enfocado en este tema, porque en México no existe la figura del agente de igualdad.

En España, subrayó, se define como figura de agente de igualdad a la persona que está calificada para hacer intervenciones en distintos ámbitos: salud, educación, política, que considera muy necesario.

"El enfoque y objetivo fundamental del 'máster' es interiorizar y formar académicamente, pero a nivel práctico, desarrollar a una persona que sea capaz de hacer un buen diagnóstico, proponer acciones para eliminar esas barreras o brechas de género y luego poder evaluar", resaltó.

La especialista en temas de educación superior y lenguaje de inclusión fue invitada a la Universidad de Sonora por la Maestría en Innovación Educativa y el Departamento de Psicología y Ciencias de la Comunicación, con el respaldo de la Dirección de Servicios Estudiantiles y el Posgrado Integral en Ciencias Sociales (PICS).



La académica española Marisa Román Onsalo comparte su experiencia en la Universidad de Sonora.

taria la importancia de la perspectiva de género; en especial, la igualdad entre hombres y mujeres en distintos ámbitos, ya que este esfuerzo abrirá puertas para que todos seamos tratados de manera equitativa.

"Ese es el eje principal del intercambio, además de ofrecer otras actividades bajo la perspectiva de género", puntualizó, y señaló que fue desde febrero pasado cuando inició su enlace con nuestra institución.

La discriminación contra las mujeres, sostuvo, aún está lejos de ser erradicada, por lo que este tema sigue siendo una asignatura pendiente para alcanzar la plenitud en las relaciones humanas y el desarrollo de la diversidad cultural en muchas sociedades.

Está claro que hasta hoy todavía existen serias dificultades que obstaculizan la equidad de género en diversos ámbitos de la sociedad, de ahí la importancia de incidir en el tema. "Se observa cómo persisten serias barreras que impiden a la mujer incorporarse y tener un desarrollo con éxito en diversos espacios productivos de la sociedad", añadió.

Marisa Román planteó que por ello im-

gestión de recursos humanos y, desde hace seis años, de igualdad de género.

La académica visitante declaró que la desigualdad es una realidad que está ahí, donde la mujer sigue en un papel secundario, con brechas y con discriminaciones. Comentó que España lleva una trayectoria un poco más amplia en este tema, en el que se ha avanzado mucho gracias a políticas públicas y leyes que se han implementado, pero que aún queda mucho por hacer.

"Y en México -reveló-, por lo que veo y he compartido aquí con compañeros maestros y el alumnado, yo diría que queda más por hacer. Hay un tema que me ha dejado paralizada: la violencia contra las mujeres, es brutal, por eso me replantearía muchas cosas sobre el maltrato a la mujer".

Señaló que a nivel mundial, India también tiene un problema muy grande, al igual que China, pero que en realidad lo tiene cualquier país donde la mujer quede en un segundo plano, esté infravalorada y no sea reconocida.

"Desgraciadamente, el patriarcado sigue estando ahí, son muy pocos los países que



Firma Unison convenio con la Universidad de Sevilla

Para impulsar a nivel licenciatura y posgrado acciones de intercambio y movilidad docente y estudiantil, así como generar nuevas líneas de investigación sobre igualdad de género, la Universidad de Sonora firmó un convenio marco de colaboración académica, científica y cultural con la Universidad de Sevilla, España.

El documento, cuya prospectiva interinstitucional y colaborativa se fundamenta en un espíritu hacia la búsqueda de enriquecer lazos científicos y culturales, lo signaron el rector Heriberto Grijalva Monteverde y Marisa Román Onsalo, profesora titular e investigadora de la institución peninsular.

Grijalva Monteverde destacó que con este acuerdo, ambas instituciones tendrán oportunidad de intercambiar ideas y proyectos de colaboración, especialmente en una época de notables avances en la tecnología y un entorno globalizado que permite con mayor facilidad estrechar lazos de comunicación.

Apoya movilidad, docencia e investigación

En su mensaje expresó a la representante del rector de la Universidad de Sevilla, Antonio Ramírez de Arellano López, el gran interés de nuestra institución por acelerar el proceso de desarrollo de conocimiento, y para ello se tiene gran disposición para impulsar un trabajo colaborativo.

Asimismo, Grijalva Monteverde le hizo saber que nuestra casa de estudios mantiene una importante movilidad estudiantil y académica a nivel posgrado con instituciones de enseñanza superior de su país.

Emilia Castillo Ochoa, docente del Departamento de Psicología y Ciencias de la Comunicación (Psicom), informó que del convenio se derivarán acciones de apoyo a la movilidad, docencia e investigación en la Maestría en Innovación Educativa y el Posgrado Integral en Ciencias Sociales (PICS), así como el desarrollo del programa virtual "Máster en Agente de Igualdad para la Intervención Social con enfoque de género".

La ceremonia se llevó a cabo en la Sala de Juntas de Rectoría, donde también se rubricó el amplio programa de trabajo académico que desarrolla en nuestro campus universitario Román Onsalo, quien agradeció a nombre de su institución la firma del convenio.

A la firma del convenio asistieron Guadalupe García de León Peñúñuri, vicerrectora de la Unidad Regional Centro; Dora Elvia Enríquez Licón, directora de la División de Ciencias Sociales; Abelardo Domínguez Mejía, jefe del Psicom, así como Gustavo León Duarte y Elva Luz López, coordinadores del PICS y el programa de Licenciatura en Ciencias de la Comunicación, respectivamente.

COLABORACIÓN CON SAGARHPA

Capacitarán a profesionistas agrícolas

La Universidad de Sonora firmó un convenio de colaboración con la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Recursos Hidráulicos, Pesca y Acuicultura (Sagarhpa), a fin de constituirse como sede operativa y de capacitación de profesionistas agrícolas y zootecnistas dedicados al extensionismo rural, que orienten a productores agrícolas y ganaderos en cómo mejorar sus procesos de producción.

La rúbrica de este documento estuvo a cargo del rector de la máxima casa de estudios, Heriberto Grijalva Monteverde, quien refrendó el compromiso de la institución de participar en los proyectos que representen crecimiento para el estado, pues "la Universidad de Sonora le pertenece a la sociedad sonorense, y fue creada para educar a sus hijos y contribuir al desarrollo de la entidad", recalcó.

Esta colaboración es de gran trascendencia, ya que a través del Departamento de Agricultura y Ganadería se capacitará y evaluará a los técnicos extensionistas que asesorarán a los productores agrícolas, ganaderos y pesqueros en todos aquellos aspectos que les permitan mejorar sus procesos de producción.

También firmó este acuerdo el titular de Sagarhpa en Sonora, Héctor Ortiz Ciscomani, quien agradeció la disposición de la alma máter para convertirse en sede operativa del Centro Estatal de Capacitación y Seguimiento de la Calidad de los Servicios Profesionales.

Los nueve académicos universitarios que participarán en este proyecto no sólo capacitarán a extensionistas, sino que será un área de certificación y supervisión de

las labores que desarrolle este personal: "el reto es consolidar el sector agropecuario y pesquero, e impulsar la calidad de los productores, y el extensionismo rural es fundamental para ello", indicó.

Como testigo de honor estuvo el delegado de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), Horacio Huerta Cevallos, quien resaltó que esta colaboración será de gran impacto en el estado de Sonora.

Por su parte, el jefe del Departamento de Agricultura y Ganadería, Jesús López Elías, explicó que en una primera etapa capacitarán a 160 técnicos extensionistas que se formaron como ingenieros agropecuarios o veterinarios zootecnistas, y quienes brindarán asesoría en el uso de maquinaria, instalación de sistemas de riego, y uso y aplicación de fertilizantes, entre otros temas.

Subrayó que el extensionismo rural inició hace 30 años pero luego se eliminó; sin embargo, la Universidad continuó brindándolo en la medida de sus posibilidades mediante proyectos específicos, "y nos dimos cuenta que a pesar de los apoyos tecnológicos que el gobierno brinda a los productores agrícolas, desconocen cómo usar dichos recursos, es ahí donde entra y se necesita el extensionismo rural", explicó.

Para que un profesionista se convierta en extensionista debe contar con el apoyo y reconocimiento de un grupo de 20 a 25 productores agrícolas, posteriormente hace la correspondiente solicitud ante Sagarhpa, y la dependencia los turnará a la Universidad para capacitarlos, concluyó.



IX CONGRESO MUNDIAL • XIII CONGRESO NACIONAL

DE MEDIACIÓN

19 al 23 de noviembre de 2013 • Hermosillo, Sonora, México
Centro de las Artes • Universidad de Sonora

TALLERES-CONFERENCIAS • DIÁLOGOS FILOSÓFICOS • FOROS DE ANÁLISIS DIALÉCTICOS
PRESENTACIÓN DE LIBROS • PROYECTOS EXITOSOS • CHARLAS CON EXPERTOS

Talleres

Experiencias de diálogo y procesos de construcción de paz.

Francisco Díez - Argentina

Programa de formación de mediadores pares en comunidades violentas.

El Hadji Al Fayed - Senegal

Reconocimiento de hijos extramatrimoniales y mediación.

Miguel Ángel Soto Lamadrid - México

Las ventajas de la mediación en los conflictos sociales.

César Rojas - Bolivia

Violencia intrafamiliar y mediación.

Marines Suares - Argentina

Mediación en sede judicial y conflictos familiares.

Adda Cámara Vallejos - México

Mediación penal y justicia restaurativa.

Germán Bauché - Argentina

Mediación escolar entre pares y convivencia democrática.

Myriam Barrientos - Chile

La mediación en conflictos laborales.

Iván Ormachea - Perú

Diseño de programas de mediación escolar para prevenir la violencia en la escuela.

Cecilia Ramos Mejía - Argentina

Mediación escolar y fortalecimiento del aprendizaje cooperativo en el aula.

Laura Quiroz Colossio - México

Mediación en delitos graves y reinserción social del delincuente.

Fernando Díaz Colorado - Colombia

Técnicas de comunicación aplicables al conjunto de los modelos contemporáneos de mediación.

Graciela Frías Ojinaga y Silvia Sallard - México

Mediación en instituciones de salud.

Gloria Novel - España

Principios de la mediación y su aplicación en la dinámica del proceso.

César Pérez Rojas - México

Supervisión de técnicas de los procesos de mediación.

Patricia González Lozano y Georgina Pesqueira - México

Policía de proximidad y mediación.

César Trujillo Mendoza - México

Adolescentes en conflicto con la ley penal y mediación.

Fernanda Garza - México

La mediación entre pares en espacios de encierro y pacificación carcelaria.

Javier Vidargas y Rosalina Cenicerros - México

Mediación asociativa y cicatrización de las heridas emocionales en las relaciones familiares.

Fernanda Lima - Brasil

Conferencias

Facilitación del diálogo y mediación política: la construcción de consensos en conflictos sociales.

Francisco Díez, Argentina

César Rojas, Bolivia

Estrategias de aproximación de la justicia a los ciudadanos y democratización de la mediación en sede judicial. (Mesa redonda)

Martha Camargo Sánchez, Estado de México

Pascual Hernández Mergold, Distrito Federal

Martha Laura Garza Estrada, Nuevo León

La facilitación del diálogo y la mediación asociativa como factores de pacificación y armonización de las relaciones familiares.

Fernanda Lima, Brasil

Jorge Pesqueira Leal, México

La facilitación del diálogo y la mediación asociativa en la escuela como estrategias para la reducción del bullying y la construcción de una cultura de la paz.

Myriam Barrientos, Chile

Laura Quiroz Colossio, México

Cecilia Ramos Mejía, Argentina

La justicia restaurativa, columna vertebral del procedimiento penal, acusatorio y oral. (Mesa redonda)

Fernando Díaz Colorado, Colombia

Miguel Ángel Soto Lamadrid, México

Germán Bauché, Argentina

La facilitación del diálogo y la mediación como políticas públicas de prevención etiológica del delito.

María Inés Díez, Argentina

El Hadji Al Fayed, Senegal

Mediación en las organizaciones públicas: hacia la consolidación de la confianza ciudadana.

Gloria Novel, España

Héctor Hernández Tirado, México

La mediación en los conflictos vecinales: estrategia eficaz en el fortalecimiento del tejido social.

Mara Morelli, Italia

Iván Ormachea, Perú

Una vía hacia la cultura de la paz y la concordia

DIÁLOGOS FILOSÓFICOS

Expertos: Jorge Pesqueira Leal, Fernando Díaz Colorado, Francisco Díez, César Rojas, Mara Morelli, Francisco Gorjón Gómez y Juan Manuel Ávila Félix



¿Se te antoja



uno de estos libros?

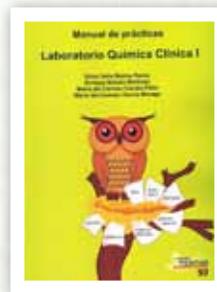
Sigue la flecha

MANUAL DE PRÁCTICAS. LABORATORIO QUÍMICA CLÍNICA I

Edna Delia Molina Romo, Enrique Bolado Martínez, María del Carmen Candia Plata, María del Carmen García Moraga.

Unison. Textos académicos 97

Este manual está organizado en unidades que comprenden sesiones con una o varias prácticas. Cada una presenta un marco teórico introductorio para que el estudiante comprenda y analice los fundamentos de los métodos utilizados, además incluye la solicitud de realización de actividades de investigación con la finalidad de complementar el aprendizaje y la aplicación de los conocimientos adquiridos.



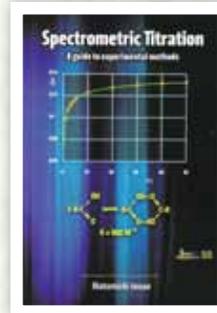
SPECTROMETRIC TITRATION. A GUIDE TO EXPERIMENTAL METHODS

Mitomichi Inoue

Unison. Textos académicos 98

A laboratory reference for students and novices to study the stability of metal complexes and supramolecular complexes by means of spectrometry.

The principles are detailed with practice in Part 1 so that readers can design their research readily. Using experimental examples, Part 2 explains necessary techniques of UV-Vis, fluorescence and NMR spectrometry specifically from sample preparation to computational analyses in a step-by-step manner; even beginners who have little experience in chemical laboratory will be able to determine stability constants correctly.



MATERIAL DIDÁCTICO INNOVADOR. EVALUACIÓN Y DISEÑO

Verónica Isabel Martínez Valenzuela y Daniel González Lomelí

Unison- Orfila

En el libro se revisa el marco de referencia que antecede al trabajo docente en el diseño de un curso de formación en ética y valores; dedica especial atención a los elementos que conforman el programa de estudio y, particularmente, a las estrategias instruccionales y de aprendizaje que se incorporan en los materiales didácticos utilizados en el bachillerato.

Una obra necesaria que permitirá que el profesorado reflexione sobre sus prácticas y las instrumente de manera tal que pueda, por sí mismo, diseñar tanto las estrategias de enseñanza-aprendizaje como las estrategias de evaluación pertinentes.

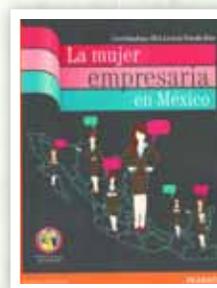


LA MUJER EMPRESARIA EN MÉXICO

Coordinadora: Elva Leticia Parada Ruiz

Unison-Pearson

El presente estudio refleja un perfil exitoso y decidido de la mujer empresaria en México respecto a los intereses que la mueven como emprendedora, cuyo estilo de administración y toma de decisiones está más orientado al control ejercido de manera personal, lo cual parece facilitar su arduo trabajo, delimitado por la dualidad de roles que desempeña diariamente. Esta compleja condición no ha sido impedimento para que la empresaria mexicana logre las metas que se propone y se perciba como una mujer satisfecha, plena, quien a través de su desempeño empresarial, sin menoscabo del resto de sus responsabilidades, legitima su presencia y trascendencia tanto en la economía del país como en la calidad de vida de las personas que la rodean.



MODELOS Y PRÁCTICAS PARA LA MEJORA DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE UNIVERSITARIO

Coordinadores: Blanca Aurelia Valenzuela, Fernando Ribeiro, María Concepción Domínguez y Manuela Guillén

Unison-Pearson

Este libro es resultado de una experiencia de colaboración en red que se ha tejido a partir de una coincidencia centrada, fundamentalmente, en la preocupación compartida por la calidad de la educación en el complejo escenario sociocultural de nuestros tiempos.

Los participantes de este texto, situados en distintas latitudes del mundo, se dieron a la tarea de escudriñar, analizar y discutir conjuntamente los fenómenos educativos en aras de encontrar puntos de contacto para buscar y proponer soluciones posibles a los retos que enfrenta la educación en la sociedad.



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



EN CONTACTO:



@Buhosuson

@RadioUnison

@DesdelaUniversidad



Soyunison



LA MUERTE EN LA CALLE

Al finalizar octubre salen catrinas y zanqueros en procesión.
Fotos: Cruz Teros