



Gaceta UNISON



16 DE MARZO DE 2004

ORGANO INFORMATIVO DE LA DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN

NO. 210



JAZZ

inicio primavera

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

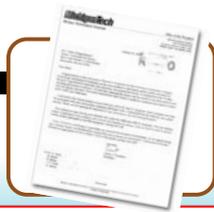
Investigación

Obtiene investigador
primer lugar internacional
P. 2



Reconocimiento

Universidad de Michigan
felicita a Unison P. 3



UNIVERSIDAD DE SONORA

EJEMPLAR
GRATUITO

Gaceta UNISON



16 DE MARZO DE 2004

ORGANO INFORMATIVO DE LA DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN

NO. 210

Benefician brigadas universitarias a zonas marginadas



Otorga Estados Unidos
2 MDD a la Unison



WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX

WWW.USON.MX



"Trazos Arquitectónicos"
Ezequiel Silva

Directorio

DR. PEDRO ORTEGA ROMERO	Rector
M.C. CUAUHTÉMOC GONZÁLEZ VALDEZ	Director de Comunicación
LIC. VÍCTOR DE LA TORRE LÓPEZ	Subdirector
LIC. JUDITH ARMENTA	Coordinadora General Editorial
GUADALUPE CARRILLO	Jefa de Redacción
LIN MENDÍVIL	Jefa de Información
JOSÉ DE JESÚS VALENZUELA MEXIA	Editor
RAMÓN ARTURO FLORES RODRÍGUEZ	Diseño y formación
LIC. JESÚS ALBERTO RUBIO	Reporteros
GRISIELDA CALVO CORRAL	
DIEGO ARTURO WONG MOLINA	
ENRIQUE VILCHES VALENZUELA	Información URS Navojoa
LIC. IGNACIO CORTEZ BERUMEN	Información URN Santa Ana
EZEQUIEL SILVA FIGUEROA	Fotografía
CRUZ TEROS	
ROSALINA DE LA CRUZ MARTÍNEZ	Circulación

GACETA UNISON es una publicación quincenal de la Dirección de Comunicación de la Universidad de Sonora. Dirección Blvd. Luis Encinas y calle Rosales. Edificio de Rectoría. Código Postal 83000. Tel. y Fax 59-21-01 y 59-21-82.

Dirigir comentarios a los siguientes correos electrónicos:

cuahtemoc@gonzalez.uson.mx
vltorre@guaymas.uson.mx
jvm21@admvos.uson.mx

Impresión: Impresora y Editorial S.A. de C.V.

Tiraje: 3000 ejemplares

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



Francisco Javier
Castillo Yáñez

Obtiene investigador distinción internacional



Su tesis doctoral gana concurso en Estados Unidos

Francisco Javier Castillo Yáñez, profesor investigador del Departamento de Ciencias Químico Biológicas de la Unison, recibió un reconocimiento internacional por su trabajo de tesis doctoral, en evento académico realizado recientemente en Estados Unidos.

El científico obtuvo dicho premio durante los trabajos del 52 Congreso Anual de la Asociación de Tecnólogos en Pesquerías del Pacífico, que se celebró el 3 de marzo pasado en Seattle, Washington y en el que participaron más de 100 investigadores de México, Estados Unidos, Canadá y algunos países de Europa.

Castillo Yáñez explicó que su trabajo, realizado en coordinación con los investigadores Ramón Pacheco Aguilar y Fernando Luis García, contendió en su categoría contra otras 16

tesis doctorales que se desarrollaron recientemente.

Se trata, dijo, de un estudio sobre enzimas proteolíticas de las vísceras de sardina monterrey, en el que se determinó que éstas tienen múltiples aplicaciones en el sector industrial.

Mencionó que se continuará trabajando en el tema, a fin de ampliar el uso que puede darse a las enzimas de las vísceras de sardina, con lo que también se combate el grave problema de contaminación que provoca la industria sardinera en Sonora.

El investigador destacó que el congreso le dio la oportunidad de confrontar su investigación con trabajos realizados por investigadores de diferentes países y con ello pudo darse cuenta de que las investigaciones en esta área en México se encuentran en un primer nivel.

El ojo de Galileo

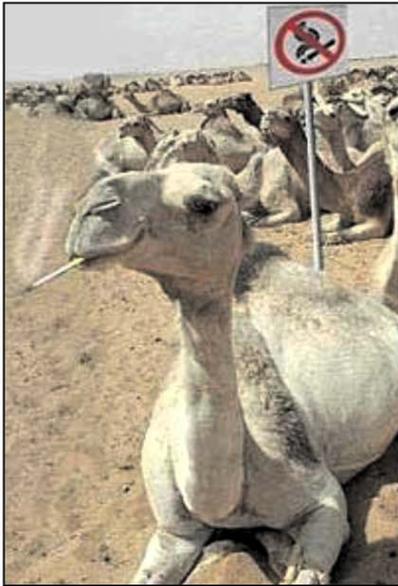
Por Eleazar Borquez "Cheyk"



Hermosillo, Sonora, México.
Marzo 16 de 2004

CON KARLA LEÓN

PROHIBIDO FUMAR



Ya arrancó la campaña contra el tabaquismo en los "camellones" de la Unison.

Equipan a vigilantes...

... Aquí nomás reportándose con mi equipo nuevo...



DES CUEN TOS

Ella me dijo:
ibórate de mi vista!
y me fui borrando
me fui borran
me fui bo
me fui
me
m

Brigadas multidisciplinarias...



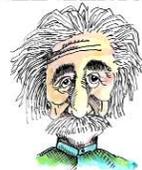
Perdónalos, Señor, tan sólo quieren romper el récord de "Titanic"...

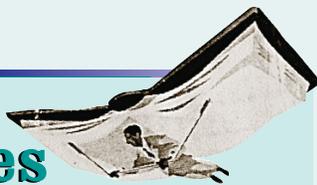


BÚHOS SERÁ EL CAMPEÓN

EL RINCÓN DEL GENIO

"Cuida tu cerebro y tu cerebro cuidará de tí"





El proceso de enfermería

Marta Leticia Rendón Olguín/María Rubí Vargas/Nora Margarita Muñoz Combs/Olga Barragán Hernández y Sandra Lidia Peralta Peña.

El presente texto introduce al alumno y profesional en el cuidado y atención con la metodología de esta disciplina.

Se presentan guías estructuradas con sus respectivos ejemplos que permiten desarrollar cada fase e intentar aplicar esta metodología en cualquier ámbito de actuación.

Colaboradoras: Eva Angélica Hernández Villa y Lourdes Tirado Ochoa

Colección de Textos Académicos, número 21

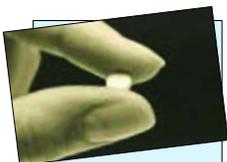


Los cibernautas opinan



A partir de que la Secretaría de Salud aprobó la llamada píldora de emergencia como un método de anticoncepción, diversas han sido las voces en pro y en contra de tal medida.

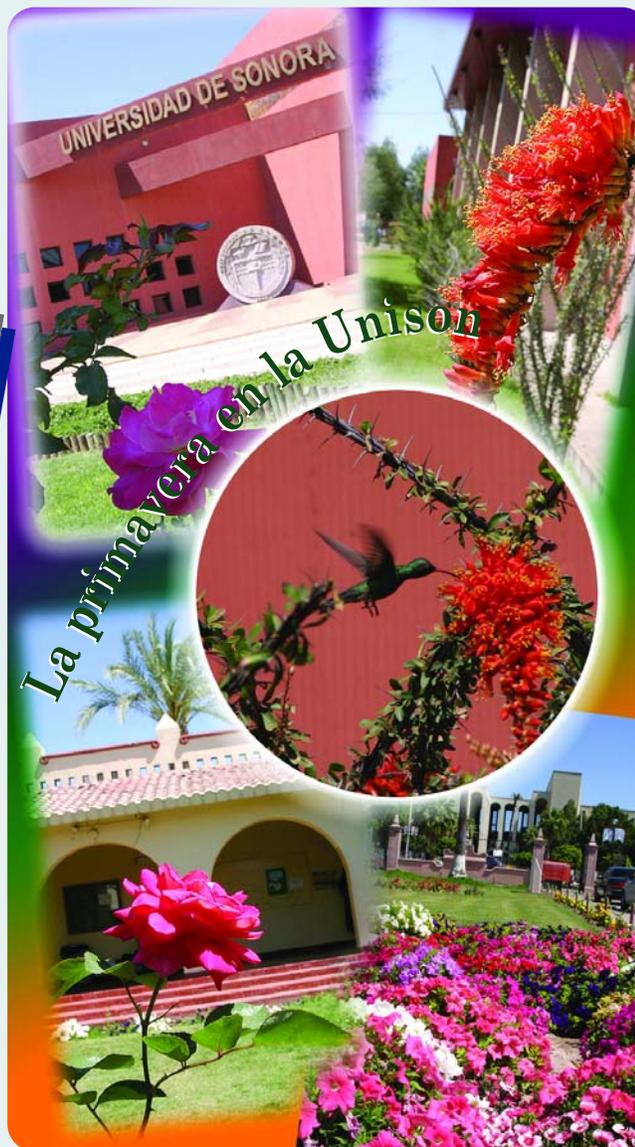
Para captar la opinión de los cibernautas, la Unison, a través del portal www.uson.mx realizó una encuesta que a continuación se presenta.



Apoyo	568
Rechazo	129
No sé	56

Si quieres hacer valer tu opinión sobre las diversas temáticas que se generan a partir del acontecer diario, participa en las encuestas que aparecen en el portal www.uson.mx

¡Anímate!



Sabías que?...

La Unison, a través de la Dirección de Servicios Estudiantiles

Te ayuda a tramitar una tarjeta de descuentos que te acredita como estudiante en todo el mundo

Ésta puede ser tu oportunidad para viajar por todo el mundo, ya que te respalda con descuentos en transporte aéreo y terrestre, hospedajes en hoteles, albergues y restaurantes, además te brinda cursos de idiomas, seguros de viaje, intercambios laborales y educativos.



Más información con con Pedro Vargas Aguirre al teléfono 01 (662) 2-59-22-54 o a la página setej@disce.uson.mx

Garantiza Unison una formación profesional integral

Lin Mendivil Alvarado
linmendivil@admivos.uson.mx

El subsecretario de Educación Superior e Investigación Científica de la SEP, Julio Rubio Oca, se reunió recientemente con autoridades universitarias para conocer detalladamente los programas curriculares que desarrolla la institución para elevar su calidad académica.

La reunión de trabajo fue presidida por el rector Pedro Ortega Romero y en la cual, diversos funcionarios universitarios presentaron algunos proyectos que han sido apoyados con recursos económicos del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI).

Algunos de estos programas son la reforma curricular del 100 por ciento de los planes de estudio de la universidad, así como el estudio de seguimiento de egresados, tutorías, fortalecimiento y crecimiento del área de posgrados, entre otros.

Entrevistado al término de dicha sesión, Rubio Oca reconoció que los

Establecerá la SEP líneas de acción con la universidad para reforzar la calidad de los diversos planes de estudio



Julio Rubio Oca

Pedro Ortega Romero

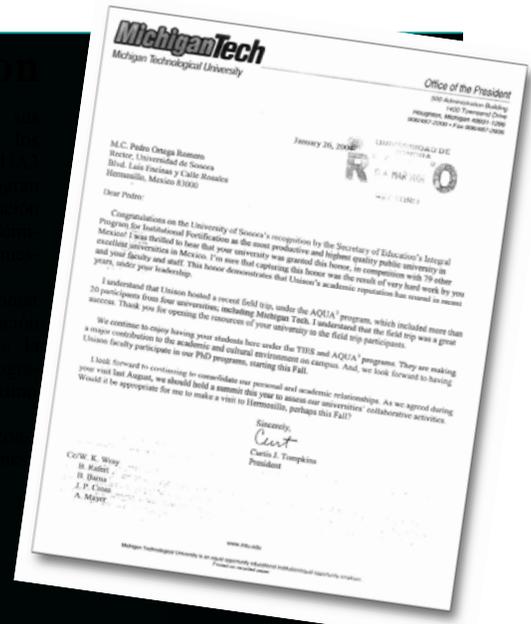
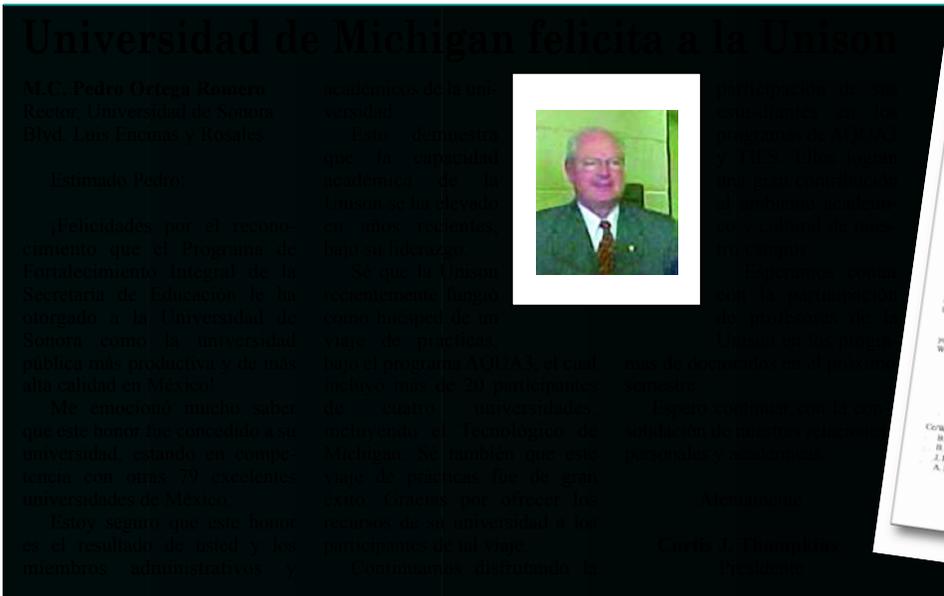
programas educativos y la planeación estratégica del alma mater, garantizan a los estudiantes una formación profesional integral, de ahí que la dependencia federal ha decidido establecer acciones para reforzar la calidad de los programas educativos de la universidad.

Abundó que esto tiene como obje-

tivo establecer las bases que permitan a la universidad lograr para el año 2006 el reconocimiento nacional de todas sus carreras y para lo cual la Secretaría de Educación Pública (SEP) trabajará coordinadamente con la Unison, ya que la institución cuenta con un importante capital educativo y científico.

Por su parte, el rector Pedro Ortega añadió que conforme se consoliden estos y otros planes académicos, la universidad podrá ofrecer a la sociedad sonorense mejores profesionistas, ya que la Unison es una institución de educación superior con rumbo definido, orientada hacia la formación de profesionistas integrales, con actitud crítica y capacidad de auto aprendizaje, para enfrentar los retos del mercado laboral.

En la sesión de trabajo se contó con la participación del secretario General Académico, Enrique Velázquez Contreras; el director de Planeación, Benjamín Burgos Flores; la directora de Servicios Estudiantiles, María de los Ángeles Ruiz Hernández; el director de Investigación y Posgrado, Jesús Manuel Barrón Hoyos y la directora de Desarrollo Académico, María Magdalena González Agramón, entre otros funcionarios.





Aniversario

Escuela de Altos Estudios, cuna de valores universitarios

Diego Arturo Wong Molina
dwong@admvos.uson.mx

Los 40 años de la carrera de Literaturas Hispánicas se festejaron con música de mariachi el pasado 4 de marzo en las instalaciones de lo que antes se conocía como la Escuela de Altos Estudios y que hoy alberga al Departamento de Letras y Lingüística.

En el evento al que se dieron cita importantes autoridades universitarias como el rector Pedro Ortega Romero, se relataron varias anécdotas relacionadas con el nacimiento de esa institución que tenía como objetivo preparar docentes para la nueva generación de jóvenes universitarios.

No podían faltar a tan importante evento tres maestros que formaron parte de la primera Escuela de

Celebran 40 años de la carrera de Literaturas Hispánicas

Altos Estudios y que comprendía además de Letras, las carreras de Física y Matemáticas.

El físico Alejandro Clark Bayón, el matemático Rubén Flores y el literato Francisco González Gaxiola relataron con mucho humor algunas anécdotas

de sus respectivas generaciones que formaron parte de esa institución que fue fundamental para el crecimiento de la Universidad de Sonora.

La creación de la Escuela de Altos Estudios en 1964 se llevó a cabo con el objetivo de formar profesores y a la vez profesar el cultivo de las ciencias y las letras, por eso fue considerada en su momento como una de las mejores en el país, inclusive las carreras de Literatura, Física y Matemáticas actualmente ocupan los primeros lugares en el ámbito nacional.

Como era de esperarse, durante el evento se comentaron anécdotas y remembranzas en torno al esfuerzo de un grupo de maestros que hicieron de la Escuela de Altos Estudios una cuna de excelentes valores universitarios, algunos de los cuales siguen ofreciendo su experiencia en el área docente. 

El pasado 2 de febrero, las otrora academias de danza y arte dramático —los actuales “Talleres Libres de Arte”— celebraron el 50 aniversario de su fundación; la Licenciatura en Literaturas Hispánicas, por su parte, inició los festejos conmemorativos de su 40 aniversario el viernes 4 de marzo. Para ello se realizaron sendas celebraciones —que, por lo demás, contemplan un amplio programa de actividades durante el semestre—, en las que los maestros y alumnos fundadores rememorarón las condiciones, la dinámica y las anécdotas que particularizaron sus trabajos iniciales.

A medio siglo ya de que la Universidad de Sonora asumió el compromiso de impulsar el conocimiento y el desarrollo de las disciplinas artísticas en nuestro entorno, cabe entonces la pregunta referida a cuál ha sido y cuál es la función de la literatura del arte en el contexto universitario.

Existe un consenso que reconoce que el arte es una posibilidad, un proceso de captación de la realidad: más allá de las distintas posturas teóricas, se asume el principio de que toda manifestación artística representa la conformación de una imagen del

La literatura y el arte en el contexto universitario

Dr. Gerardo Francisco Bobadilla Encinas (*)

mundo específica y determinada, condicionada por distintos factores históricos, culturales y existenciales. Esta afirmación atiende al hecho de que los textos artísticos —sean espectaculares, visuales, escritos, etcétera— se configuran como espacios en los cuales confluyen algunas de las distintas fuerzas éticas del mundo, las que con sus tensiones y contradicciones encauzan la comprensión de esa realidad por el camino de una determinada concepción y valoración del hombre, de su espacio y de su tiempo.

La realización concreta de este espacio de discusión y generación de imágenes del mundo que es el arte, atiende las condicionantes históricas y culturales del contexto en que surge, mismas que determinan la elección de recursos, técnicas y elementos que se asumen como artísticos y que le otorgarán ese carácter. Es decir que cada momento histórico y cultural define, entre otros muchos elementos y proce-

sos, la noción de “lo artístico”.

Con estas consideraciones básicas en torno al arte creo puede comenzar a emplazarse la respuesta a los interrogantes planteados antes. Y es que en nuestro contexto universitario, sobre todo en las décadas de los 60's y los 70's, las distintas manifestaciones artísticas fueron generadoras de posturas críticas ante el mundo muy importantes, que mucho contribuyeron en la dinámica de renovación social y cultural de esa época; en este sentido, eran lecturas comunes y compartidas entre los universitarios de aquella época los textos de Gabriel García Márquez, Julio Cortázar, Mario Vargas Llosa, Octavio Paz o Carlos Fuentes o los montajes teatrales de Federico García Lorca, Tennessee Williams, Jorge Ibarguñoitia o Emilio Carballido.

Sin embargo, en las últimas décadas, como producto de diversos procesos socioeconómicos —el

neoliberalismo conservador de nuestro México—, culturales —la globalización, sobre todo— e, incluso, referidos a la organización de la educación superior en México, esa conciencia acerca de la función del arte ha ido diluyéndose.

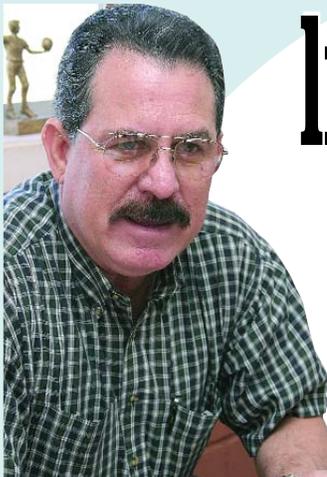
Para muchos universitarios —estudiantes o profesores— es más importante saber si Thalia se divorcia de Tommy Motola, si Verónica Castro conducirá el Big Brother V.I.P. o si Paulina Rubio logra éxito con su Paulatina.

Es, ante esta realidad, que surge el reto mayúsculo de la Universidad, como institución, y de los profesores de la Licenciatura en Artes, de la Licenciatura en Arquitectura y de la Licenciatura en Literaturas Hispánicas, ante la función inmediata y mediata que debe cumplir tanto ante los mismos universitarios como ante la sociedad: sensibilizar a través de las manifestaciones artísticas —la literatura, la pintura, el teatro, la danza— acerca de los alcances y límites que tenemos como hombres, como sociedad y como cultura. 

(*) Director de la División de Humanidades y Bellas Artes / M.T.C. del Departamento de Letras y Lingüística

Reto de los “Búhos”: mantener

liderazgo nacional deportivo



David Gámez Romero

Se fortalecerá el deporte intramuros, individual, de conjunto y alto rendimiento

Nombramientos

Deporte Curricular y Representativo:

María Elena Chávez, Graciela Hoyos Ruiz y Pedro Garbey Correoso.

Control y Seguimiento; Eventos Especiales y Recreativos, Becas y Estímulos:

José Luis Zorrero Pizano y María Julia León Bazán.

Investigación y Capacitación Deportiva, Nivelación Académica y Cursos de Capacitación:

José Guadalupe Rodríguez Gutiérrez y Ena Monserrat Romero.

Instalaciones:

José Trinidad Paredes García.

Jesús Alberto Rubio
jarubio@guaymas.uson.mx

Dictar un ordenamiento estratégico en el desarrollo del deporte representativo y consolidar los métodos de control y seguimiento deportivo de los estudiantes-deportistas, son dos de los ejes prioritarios que impulsará el nuevo subdirector del Deporte Universitario, David Gámez Romero.

El nuevo dirigente del deporte búho estableció que además impulsarán la investigación en materia deportiva y la activación física curricular, así como la inducción al profesorado a la profesionalización académica a través de la capacitación continua y el fortalecimiento de la estructura administrativa de los recursos humanos, materiales y económicos.

Gámez Romero, quien asumió el cargo el pasado 8 de marzo en sustitución de Manuel Ignacio Guerra Robles, se manifestó por una más sólida estructura del deporte y el acercamiento de los estudiantes para que participen de una nueva cultura deportiva.

El nuevo funcionario, quien retornó al alma mater luego de tener la responsabilidad de la secretaria general de la Comisión Nacional del Deporte de la Educación (Condde), durante el periodo 2001-2003, expresó que retomará el propósito del rector Pedro Ortega Romero de mejorar el nivel de calidad y posición del deporte búho en el contexto nacional e internacional universitario.

“Es un reto mayor mantener el nivel de liderazgo nacional que ha tenido nuestro deporte en las dos últimas universiadas, fortaleciendo tanto el deporte intramuros, individual, de conjunto y alto rendimiento, de ahí que prevalezca la necesidad de fomentar la salud dentro de la actividad curricular que precisamente va unida al trabajo en equipo”, señaló. 



Capitana del seleccionado
búho de basquetbol

Karla León

Notable trayectoria

Jesús Alberto Rubio
jarubio@guaymas.uson.mx

Karla León representa para el deporte búho una de sus más destacadas atletas del baloncesto. Uno de sus más recientes logros en su notable trayectoria fue haber formado parte del equipo mexicano en la

Universiada Mundial 2003 celebrada en Daegu, Corea del Sur.

La destacada basquetbolista, quien es estudiante de Ingeniería Industrial, figura como capitana de la selección representativa de la Unison, además de estar reconocida como la líder y mejor encestadora del equipo, tal y como sucedió en la Universiada Nacional 2003, celebrada en Saltillo, Coahuila.

Su desempeño en la cancha, su liderazgo y otros atributos como jugadora, tienen a Karla María León Siqueiros en un lugar muy especial dentro del seleccionado y el deporte representativo del alma mater.

¿Cómo fue que te involucraste en la práctica de baloncesto?

Mi familia y yo vivimos un

tiempo en Arizpe, tuvimos que trasladarnos a Hermosillo pues mis hermanos estaban por ingresar a la universidad y yo a la preparatoria. Cuando estuve en el Cobach integré los equipos de voleibol y basquetbol, siendo éste último el que me resultó más atractivo, tanto que cuando me inscribí en la Unison decidí seguir practicándolo.

Has tenido oportunidad de participar en muchos eventos, como Regionales, Estatales y Nacionales ¿Todavía te satisface el competir en este deporte?

Sí mucho, aún tengo muchas ganas de seguir participando. Todavía siento esos nervios del principio y los considero hasta cierto punto necesarios, pues si aprendes a controlarlos esto te sirve bastante. Todavía tengo hambre de triunfo.

Evidentemente, no todos tus rivales tienen el mismo nivel. ¿Hay alguna que dificulte más tu desempeño en la duela?

No hay enemigo pequeño, es una frase trillada pero cierta, no se trata de pensar que existen rivales mejores o peores que tu. Ante quien sea tienes que esforzarte por sobresalir. Hay que ser ambicioso.

Dejando a un lado la modestia. Cómo líder dentro de tu equipo ¿Qué representa eso? Un peso o un orgullo.

No es un peso, me gusta serlo, cierto que es una gran responsabilidad pero, cuando te lo reconocen, es la mejor recompensa a tu esfuerzo. Si esto no

sucede, te lo reconoces tu mismo, cualquier logro que tengas va a fortalecer tu auto-estima y la confianza en ti mismo.

¿Qué te estimula más?: ¿Un triunfo contundente o una "buena derrota"?; sí, de esas en que el resultado no es lo más importante, pues el tener conciencia de haber hecho un buen partido te deja un gran sabor de boca.

De los errores aprendo más. Soy del tipo de persona que considera más importante medirse con las buenas, sin importar el resultado. Esto será más significativo que ganar contra quien no te exige sacar lo mejor de ti, dar el extra. Eso sí, no importa contra quien, me gusta jugar siempre igual, siempre bien, me gusta saber que el resultado dependió de mi y no del rival.

Enfocándonos solo al aspecto deportivo ¿Cuál es tu mayor anhelo?

El llegar al profesionalismo. Sé que es algo muy difícil pero, si otros lo han podido lograr, creo que yo también podría.

Por último ¿Qué actividad te gusta realizar fuera de las canchas? Algo que nos diga un poco más de tu personalidad.

Soy muy bailadora, también me gusta mucho platicar

con mis amigos, soy una persona muy sociable.

El inicio del calentamiento para el juego puso el punto final a esta plática. De cualquier manera ya habíamos conseguido nuestro principal objetivo de esta tarde: conocer un poco más de tan sobresaliente deportista universitaria. 



Obtiene Unison dos millones de dólares

El Programa de Intercambio y Becas Escolares México-Estados Unidos (TIES, por sus siglas en Inglés), otorgó a la Universidad de Sonora recursos económicos extraordinarios por dos millones de dólares para desarrollar diversos proyectos de investigación y programas académicos

Lo anterior lo informó el rector Pedro Ortega Romero, quien apuntó que este apoyo ubica a la Unison como una de las universidades del país que más recursos económicos obtiene a través de dicho programa estadounidense y con lo cual la institución desarrollará programas de intercambio académico, capacitación y formación de recursos humanos.

También habrán de realizarse investigaciones orientadas al análisis y solución de problemas ambientales de Sonora, subrayó.

Mencionó que con la formación de recursos humanos el alma mater

Proviene del Programa de Intercambio y Becas Escolares México-Estados Unidos



Pedro Ortega Romero y José Luis García

cumple con su misión de brindar a la sociedad sonorense especialistas altamente capacitados, que contribuyan al desarrollo de la región.

En este caso se formarán docentes y estudiantes en áreas como Toxicología, Ecología, Medio Ambiente y Recursos Hídricos, entre otros, quienes desarrollarán trabajos de investigación en varios municipios del estado.

Por su parte, el director de Movilidad, Intercambio y Cooperación Académica de la Unison, José Luis García Ruiz, explicó que las investigaciones serán desarrolladas en conjunto con universidades de Estados Unidos como la Tecnológica de Michigan y dos instituciones más del estado de Arizona.

Agregó que los recursos económicos obtenidos se desprenden del

acuerdo establecido en septiembre del 2002 por los gobiernos de México y Estados Unidos, documento en el cual el vecino país manifiesta su apoyo económico para investigaciones que permitan la formación y capacitación de recursos humanos.

Explicó que uno de los proyectos que se desarrollarán es en materia de recursos acuíferos y tiene como objetivo estudiar la problemática del agua en Sonora así como diseñar alternativas de solución.

Otro programa esta enfocado al aprovechamiento óptimo de la flora y fauna sonorense, el cual está a cargo del investigador Alejandro Castellanos Villegas del Dictus y uno más a cargo de la especialista del departamento de Geología, Diana María Meza Figueroa, quien dirigirá un estudio multidisciplinario encaminado a atender los problemas de contaminación ambiental que se registran entre Sonora y Arizona. 

Crearán un Centro Binacional de Toxicología

Diana María Meza Figueroa, coordinadora del Programa de Posgrado en Geología, manifestó que en un estudio sobre toxicología ambiental se ejercerán 858 mil 826 dólares.



Por primera vez se establece un consorcio de universidades mexicanas que va a trabajar con una universidad de Estados Unidos, expuso.

En este consorcio participan el Centro de Investigaciones Biomédicas de la UNAM, la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, la Facultad de Medicina de la Universidad Juárez de Durango y el Departamento de Ingeniería de Procesos Hidráulicos de la UAM-Ixtapala.

También el Departamento de Geofísica aplicada del Centro de Investigación Científicas y de Educación Superior de Ensenada (Cicese), el Departamento de Ciencias de Agua y Medio Ambiente del Iston, la Universidad de Arizona y el Departamento de Geología de la Unison.

“La idea de establecer este consorcio es porque los problemas ambientales se deben enfrentar desde un punto de vista multidisciplinario y la idea es que se capaciten a personas para poder atenderlos y además crear programas de prevención”, explicó.

Se desarrollarán proyectos sobre usos de los recursos naturales

Aprovechamiento óptimo de la flora y fauna

El investigador Alejandro Castellanos Villegas, dijo que el proyecto a su cargo está enfocado al aprovechamiento óptimo de la flora y fauna sonorense y la idea es que se capaciten tres estudiantes en un periodo de tres años en la Universidad del Norte de Arizona.



“Hay dos áreas en las que estamos trabajando que son el área de la Maestría en Biología y la Maestría en Ciencias Ambientales y vamos a combinar aspectos ecológicos con aspectos aplicados para el manejo de recursos”, comentó.

Precisó que el proyecto apoyado por el TIES será enfocado hacia

la problemática en la región, que está siendo utilizada para la creación de ranchos cinegéticos y la problemática que se presenta en las reservas ecológicas, especialmente en el manejo de los recursos, lo cual es un área de estudio cada vez más importante, pues en algunas regiones el manejo es desordenado y ello da pautas de control.

“La idea es saber cómo funcionan y primero tenemos que hacer investigación para definir esas prácticas de manejo”, aseveró.

Castellano Villegas dijo que el hecho de haber sido considerados por el TIES es bastante importante porque el área que recibe apoyos no existe en la Unison y la idea es fortalecerla con la formación de recursos humanos.

Celebran Día Internacional de la Mujer

Con motivo del Día Internacional de la Mujer, la Universidad de Sonora en coordinación con los sindicatos de Trabajadores y Empleados (Steus) y el de Trabajadores Académicos (Staus), organizaron un programa de festejos que incluyó la presentación de charlas y ponencias de interés para las universitarias.

La ceremonia inaugural fue encabezada por los dirigentes del Staus, Francisco González Gaxiola, y del Steus, Francisco Moreno Calles, así como por la investigadora Lorena Bringas Alvarado, quienes felicitaron a las féminas y enfatizaron la labor de éstas llevan a cabo en el desarrollo de la cultura y la ciencia a través de la historia del ser humano.

También se aprovechó la ocasión para destacar la lucha de las mujeres en ambos gremios universitarios al interior de la Universidad de Sonora y las exhortaron a seguir adelante en sus proyectos tanto

Durante tres días se ofrecieron charlas y ponencias de interés para las universitarias



La investigadora Lorena Bringas Alvarado, durante la ceremonia del Día Internacional de la Mujer

familiares como profesionales.

Dentro del evento que se llevó a cabo los días 8, 9 y 10 de marzo en el auditorio "Manuel Rivera Zamudio", y que llevó por lema "Avanzando con la participación de la mujer", se impartieron las conferencias: "La mujer y la profesión académica" y "Cáncer general en la mujer: Prevención", en la que participaron personal del Departamento de Ginecología del Hospital Ignacio Chávez y del Consultorio Médico Universitario.

Asimismo, un grupo de mujeres del Grupo Reto y del Hospital de Oncología dieron sus testimonios

de padecimiento de cáncer en tanto que el director de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud, Samuel Galaviz Moreno, ofreció una charla sobre nutrición.

También se presentó la obra de teatro "Cuando florecen los granados" bajo la dirección de Manuel de Jesús Carrillo.

En este festejo, no pudo pasar desapercibido la falta de oportunidades para muchas mujeres y un reclamo en el sentido de que siguen siendo objeto de humillaciones y desigualdades, e incluso de asesinatos como es el caso de las muertas de Juárez. 



Mininotas

Más información: www.uson.mx

Participan matemáticos en Semana de Investigación

Unos 40 especialistas impartieron cursos, talleres y conferencias durante la Semana Regional de Investigación y Docencia en Matemáticas, que se celebró del 1 al 5 de marzo y cuyo objetivo principal fue el de propiciar un espacio de encuentro y discusión altamente provechoso.

Durante el evento inaugural la jefa del Departamento de Matemáticas, Guadalupe Ávila Godoy destacó los méritos y logros académicos de este Departamento al reconocer que es uno de los centros de investigación más importantes, y sus egresados se desempeñan profesionalmente en importantes instituciones eje en el estado y en el país.

Inician actividades en el planetario de Magdalena

El director de Extensión Universitaria, Jorge Estupiñán Munguía y el alcalde de Magdalena de Kino, Luis Alfonso Robles Contreras, inauguraron el planetario, a través del cual se impulsará la educación científica de la población que habita en esta región de Sonora.

Éste es el segundo planetario de una serie de 11 que la Universidad de Sonora promueve en diferentes ciudades de la entidad y lleva por nombre "José Martínez Rocha" como un homenaje al físico y profesor quien falleció el año 2000 y quien destacó por ser el principal impulsor de la astronomía en esa región.

Entregan equipos al personal de vigilancia

El rector Pedro Ortega Romero entregó 90 equipos de seguridad al personal de vigilancia del alma mater que contribuirán a resguardar el patrimonio de la institución y la integridad física de la comunidad universitaria.

En una ceremonia que se llevó a cabo el 9 de marzo pasado, Ortega Romero señaló que la adquisición de este material forma parte de un programa integral de equipamiento y formación para el personal de seguridad, el cual en su primera etapa brindó capacitación profesional a unos 100 vigilantes en el Instituto de Seguridad Pública del Estado (ISPE).

Sublime inicio de la primavera

Cuatro planteamientos,
un mismo género musical:

el jazz

Judith Armenta / Diego Wong Molina

Una inolvidable fiesta de talento, calidad y excelencia se vivió en "La primavera comienza con jazz".

El público pudo gozar del excelente repertorio de cuatro reconocidos intérpretes de este género musical en México.

Como pocas veces, el Auditorio Emiliana de Zubeldía lució lleno del 12 al 14 de marzo para disfrutar, el jueves, de la genialidad, humor y virtuosismo del saxofonista sonorensé Don Angel Valdez, acompañado por su grupo; mientras que el viernes tocó el turno al jazz progresivo del pianista Alberto Zuckermann, quien interpretó temas de su autoría.

El sábado, el deleite del público se puso de manifiesto con gritos y aplausos para Orbis Tertius, grupo de la Universidad Veracruzana con 30 años de trayectoria, que presentó un ameno y solaz repertorio que fue del agrado total de los asistentes.

Para cerrar con broche de oro, Pablo Prieto y su Jazz Trío, teniendo como invitado al afamado saxofonista Armando "Kennedy" Noriega, presentaron un maravilloso repertorio.

En este último recital, la calidad de un jazz clásico fue captada en un CD grabado en vivo con el que se podrá revivir y disfrutar la maestría interpretativa de Prieto en la batería, Alberto Medina en la guitarra, Carlos Maldonado en el contrabajo y "Kennedy" Noriega en el sax.

¡Bienvenida sea la primavera!



Ejercerán en Santa Ana un millón de pesos

Diego Arturo Wong Molina
dwong@admvos.uson.mx

Los recursos
proviene
del Programa
Integral de
Fortalecimiento
Institucional

La División de Ciencias Administrativas, Contables y Agropecuarias, con sede en el campus Santa Ana, ejercerá este año un millón 100 mil pesos provenientes del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI).

El director de la División, Arturo Baldenegro Campa dijo que dichos recursos, que superan en un 100 por ciento a lo alcanzado en el 2003, serán ejercidos a partir de este mismo mes en rubros como infraestructura y apoyo a la planta docente.

La idea es añadir mejorar las condiciones para el trabajo dentro del campus universitario donde se imparten las licenciaturas de Contaduría Pública Administrativa, Agronegocios Internacionales y Desarrollo Regional, además de una maestría en Ciencias Agropecuarias.

Señaló que una de las obras importantes que se contemplan para este año es la construcción de una biblioteca central, en cuyo proyecto se incluye un área de informática que dará servicio tanto a la comunidad estudiantil como a la planta docente.

Baldenegro Campa, quien recientemente fue electo por un periodo más como director de la División de Ciencias Administrativas, Contables y Agropecuarias y en cuya titularidad permanecerá por un lapso de cuatro años, dijo también que en los próximos días se espera concluir las obras del auditorio que el ayuntamiento les donó en 1999 como obra negra, adelantó.

Señaló que una de las obras importantes que se contemplan para este año es la construcción de una biblioteca central, en cuyo proyecto se incluye un área de informática que dará servicio tanto a la comunidad estudiantil como a la planta docente.

Eligen a directora



Susana Pastrana

Susana Pastrana Corral recibió, por segundo periodo consecutivo, el nombramiento de directora de las Divisiones de Ciencias Económicas y Sociales de la Unidad Regional Norte, campus Caborca.

Pastrana Corral recibió la constancia de su nombramiento el 29 de febrero pasado, cuatro días después de haber sido electa ante el Consejo Académico por un lapso de cuatro años.

La investigadora, quien tiene más de 19 años al servicio universitario, buscará durante su gestión, la acreditación de los programas para que alcancen el nivel 1, creará más posgrados dirigidos a maestros y egresados, e intentará concertar una mayor vinculación con el sector empresarial, público y social.

Imparten en la URS taller

Estudiantes de la Licenciatura en Derecho de la Universidad de Sonora, Unidad regional Sur participaron en un taller sobre la estructura y funcionamiento del Poder Judicial de la Federación, el cual fue impartido por especialistas de la Casa de la Cultura Jurídica de la Suprema Corte de Justicia de la Nación.

La inauguración de los trabajos estuvo a cargo del vicerrector Héctor César Ornelas Vizcarra quien expresó que como institución existe gran interés en promover este tipo de eventos ya que permiten a la planta docente y a la comunidad estudiantil estar actualizándose.

Por su parte, Luz Haydee Cruz Morales, directora de la División de Ciencias Económicas y Sociales invitó a los estudiantes a aprovechar la oportunidad que se les está presentando para que tengan conocimiento de todo lo que la Casa de la Cultura Jurídica les está ofreciendo.

A su vez, María del Rosario Molina González, jefa del Departamento de Ciencias Sociales informó que el evento forma parte de las actividades de vinculación que realiza el Departamento de Ciencias Sociales de la institución, a través de la Academia de Derecho.

Agregó que durante el taller que tuvo una duración de 10 horas, se abordaron temas que tienen que ver con la integración y funcionamiento del Poder Judicial de la Federación, la Jurisprudencia en México y el uso y manejo del CD Ius.



Segunda Semana Jurídica en Navojoa

Decenas de estudiantes de la Unidad Regional Sur, con sede en Navojoa, participaron en la Segunda Semana Jurídica, organizada por la Asociación de Alumnos de Derecho con el tema "Reforma penal y sistema penitenciario".

El evento, que se llevó a cabo del 8 al 12 de marzo, tuvo como fin ampliar los conocimientos de los estudiantes en el área penal aprovechando al máximo el debate sobre temas de actualidad y adecuarlos a la realidad cambiante.



Trabaja Unison para elevar calidad académica

José de Jesús Valenzuela Mexia
jvm21@admvos.uson.mx

El rector Pedro Ortega Romero sostuvo un encuentro con docentes de los departamentos de Ingeniería Química y de Ingeniería Civil, a quienes felicitó por el arduo trabajo académico que realizaron y que permitió a la institución obtener el aval educativo del Consejo Consultivo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería (Cacei).

Durante una charla con 40 maestros e investigadores, el rector señaló que la acreditación, que también se logró por parte de la carrera de Ingeniería Industrial, representa mayor responsabilidad académica, ya que la comunidad universitaria tiene que continuar esforzándose para mejorar y mantener el nivel educativo alcanzado y reconocido

recientemente por Cacei.

Mencionó que la acreditación indica que estas carreras cuentan con un alto nivel educativo, lo cual sitúa a la Unison como una de las primeras instituciones de educación superior del noroeste del país en acreditar los programas académicos de Ingeniería.

Ortega Romero indicó que esto se reflejará en la obtención de mayores recursos económicos extraordinarios para estas licenciaturas, mismos que serán invertidos en programas de equipamiento y remodelación de infraestructura, a fin de contribuir a mantener y mejorar la calidad educativa que la universidad brinda a los alumnos.



Leobardo Valenzuela García

Arduo trabajo

El jefe del Departamento de Ingeniería Química y Metalurgia, Leobardo Valenzuela García, comentó que la acreditación por parte del Cacei, la cual tiene una vigencia de cinco años, no se dio en

un día sino que detrás de ello hubo un arduo trabajo de varios años.

Durante ese tiempo añadió, el departamento fue sometido a exhaustivas evaluaciones en los rubros académico, planta docente, investigación, equipamiento en laboratorios, áreas de computo, bibliotecas y área administrativas, entre otros.

“Es un equipo que durante cinco años trabajó en el acondicionamiento y actualización. Se logró el objetivo y ahora el reto es no solamente mantenernos en ese nivel sino mejorar en todos los aspectos”.

Añadió que el reconocimiento de parte del Cacei es muy importante porque un estudiante que egresa de una carrera que ha sido acreditada es su carta de presentación ante los distintos sectores. “Es un valor agregado”.

Indicó que el Departamento, el cual está conformado por 36 docente y 300 estudiantes impulsa proyectos de investigación en las áreas de metalurgia, biotecnología, ingeniería ambiental, energía y en el área de alimentos.

La comunidad universitaria tiene que continuar esforzándose, afirma el Rector Pedro Ortega



Reveló que uno de los proyectos que se realizarán con dichos apoyos, es la creación de un laboratorio de Operaciones y Procesos Unitarios, en el cual alumnos de Ingeniería Química podrán efectuar sus prácticas académicas y contará con modernos equipos computarizados.

Conceden 3.8 por ciento de aumento salarial al Steus

La Universidad de Sonora otorgó un aumento salarial del 3.8 por ciento y del uno por ciento a prestaciones al Sindicato de Trabajadores y Empleados (Steus), mientras que las negociaciones continúan con el Sindicato de Trabajadores Académicos (Staus), informó el rector Pedro Ortega Romero.

Señaló que en el caso del Steus el acuerdo establecido beneficia a mil 580 trabajadores de la institución y con esto concluye satisfactoriamente la revisión salarial y contractual correspondiente al presente año con este gremio.

Por otra parte, indicó que continúan las pláticas con el Staus a través de las mesas de negociación instaladas el pasado 3 de marzo, al cual se le propuso un incremento salarial del 3.8 por cien-

to, pero la institución buscará los mecanismos para aumentar los beneficios en prestaciones relativas al aspecto de salud y capacitación, entre otros.

Apuntó que los trabajos de las mesas de negociación se llevan a cabo diariamente de manera cordial y respetuosa, y en ellas la institución y el sindicato han mostrado voluntad para llegar a un acuerdo que beneficie a los dos mil 155 docentes e investigadores que conforman la planta académica de la institución.

Ortega Romero comentó que la mayoría de las instituciones de educación superior del país han otorgado un aumento directo al salario del 3.8 por ciento, cifra establecida a nivel federal con base al índice inflacionario.



El rector Pedro Ortega Romero y el dirigente del Steus durante la firma de convenio contractual

Benéficas las brigadas un

Diego Arturo Wong Molina
dwong@admvos.uson.mx

Pese al orgullo que los caracteriza, los hermanos oaxaqueños Ricardo de 12 años de edad, y José Santiago Pérez de 9, no pueden esconder su alegría al ver a los jóvenes de las brigadas universitarias de la Universidad de Sonora que llegan a su comunidad, una de las cuatro poblaciones con mayor índice de marginación en el Estado.

Y es que cada sábado es un día especial para ellos y para la mayoría de los mil 400 estudiantes de Pesqueira debido a que reciben la asesoría de maestros y estudiantes del alma mater en diferentes aspectos, como el aseo y cuidado personal.

Pese a su corta edad, Ricardo y José aprecian ese esfuerzo de los futuros profesionistas a quienes agradecen con una sonrisa su atención, paciencia y cariño.

En Pesqueira, comunidad del municipio de San Miguel de Horcasitas, la población infantil pre-

sentada de desnutrición, alteraciones en la piel, conjuntivitis, problemas de placas dentobacteriales y fluorosis, resultados que obtuvieron en las primeras visitas los brigadistas de Enfermería y Químico Biólogos de la Unison.

Esta situación ha motivado a los jóvenes universitarios a preparar estrategias para atacar y controlar, de acuerdo a sus posibilidades, algunos de los problemas detectados no sólo en los infantes, sino también en la mayoría de la población adulta.

Aplican conocimientos

María Dolores Carvajal Granillo, coordinadora general del Servicio Social Universitario, destacó el esfuerzo de los jóvenes y recordó además que las labores en la comunidad iniciaron realmente desde el año pasado con la participación de algunas carreras de la Universidad de Sonora.

En este nuevo proyecto comunitario que inició el pasado 28 de febrero, participan 40 estudiantes y 15 docentes de las carreras de Psicología, Trabajo Social, Enfermería, Agronomía, Geología, Ingenierías Civil y Química, Contabilidad, Administración y Literaturas Hispánicas.

Todos, desde sus respectivas áreas de estudio, aplican cada sábado los conocimientos adquiridos en el aula impartiendo talleres y diferentes actividades que

tienen en

Los retos

como objetivo aportar un granito de arena en beneficio de una de las cuatro poblaciones más marginadas en el Estado.

La preocupante situación de la población de Pesqueira la conoce perfectamente su alcalde Víctor Manuel León Castro y clama ayuda a los cuatro vientos. De acuerdo al último censo del INEGI, la comunidad de Pesqueira tiene una población oficial de cuatro mil 200 personas, aunque de manera extraoficial, las autoridades contabilizan más de 5 mil 500 habitantes, lo que en realidad, no es lo grave de la situación.

El verdadero dolor de cabeza lo representa su población flotante estimada en unas 30 mil personas quienes cada año invaden cerca de 25 campos de uva de mesa que existen en Pesqueira, crisis que se presenta durante los meses de diciembre a julio y que, desde luego, el presupuesto municipal no alcanza a subsanar.

El alcalde reveló que la mayor parte del año prefiere atender al municipio desde su oficina en Pesqueira, una comunidad que tiene una tasa de crecimiento anual del 4.2 por ciento, porcentaje que duplica lo que registra en su totalidad el estado de Sonora.

Nutrición y salud

Desde que iniciaron los trabajos en la comunidad, los químicos biólogos han aplicado más de 60 tipos de sangre en el jardín de niños "Alexander Fleming", cuyos resultados darán a conocer al final del semestre a la Dirección de Servicios Estudiantiles y al presidente municipal.

Las investigadoras del Departamento de Investigación y Posgrado en Alimentos (DIPA) y docentes del Departamento de Químico Biológicas, María Esther Orozco García y Armida Espinoza López, revelaron que los estudios que llevan hasta el momento han arrojado resultados previos que pueden ser usados como referencia.



María D. Carvajal

Actúan en el poblado de Pesqueira, uno de los más marginados en Sonora



van a pequeños productores

universitarias

Coincidieron en señalar que hay un cierto grado de desnutrición en la mayoría de los niños que se manifiesta en el bajo peso y la poca estatura, condiciones que aunque pueden ser características de las poblaciones del sur del país, en mucho pueden deberse a factores como el económico y a la desinformación.

En este sentido, la función de los nueve jóvenes universitarios que realizan su servicio social comunitario en el área de nutrición, es hablar con los padres de familia y ofrecer asesorías nutricionales, además de organizar talleres para enseñarles a preparar sus propios alimentos con productos de la región.

Lo mismo sucede con los prestadores de servicio de la Licenciatura en Enfermería, quienes han realizado una incansable labor en beneficio de cientos de niños y familias de escasos recursos.

Sandra Lidia Peralta Peña, encargada del Servicio Social en Enfermería, explicó que durante su trabajo en Pesqueira pudieron detectar muchos casos de placas dentobacteriales, caries y fluorosis entre la población infantil.

Comentó que estos problemas de salud detectados se debe a que muchos niños y adultos no se lavan correctamente los dientes y otros a que ni siquiera han tenido en sus manos un cepillo dental, por lo que el pasado 6 de marzo repartieron 100 cepillos dentales entre igual número de niños.

Los trabajos comunitarios no sólo se han enfocado a la población infantil, destacó Peralta Peña, también las madres de familia reciben pláticas y asesorías sobre la detección de cáncer cervicouterino y mamario.

Huertos familiares

Con el apoyo de un grupo de prestadores de

servicio social de la carrera de Agronomía, el profesor del Departamento de Agricultura, Everardo Zamora, coordina una serie de cursos para promover la creación de huertos familiares en los patios de las escuelas, a fin de motivar a la población a que cultiven verduras en sus casas como una ayuda al gasto familiar.

Los resultados han sido satisfactorios y las hortalizas que se han trabajado son la de chile, tomate, berenjena y cilantro. Más adelante se repartirán plantas a todas las personas interesadas en tener sus propias hortalizas, adelantó el profesor universitario.

En tanto, el profesor Andrés Acosta del Departamento de Letras y Lingüística, acude semana a semana con cuatro estudiantes de la Licenciatura en Lingüística para alfabetizar a un grupo de aproximadamente 15 indígenas adultos.

Al camión...

Tras la intensa jornada, jóvenes y maestros universitarios reúnen los materiales de apoyo para sus talleres y pláticas: rotafolios, láminas informativas, teatro guiñol, colores y hojas.

Mientras, otros asean las aulas que minutos antes lucieron repletas de niños, niñas y mujeres de todas edades, quienes atentas a las instrucciones de los brigadistas, mientras amamantaban o atendían discretamente a sus hijos más pequeños.

Poco a poco los brigadistas comienzan a concentrarse en el camión universitario que los llevará de regreso a Hermosillo. El cansancio, el hambre y el calor de ninguna manera son más fuertes que la satisfacción que les deja el trabajo realizado a favor de quienes los necesitan. 

Estamos agradecidos: vecinos

Este gran esfuerzo de la Universidad de Sonora no sólo es apreciado por la población de Pesqueira, sino también por personas externas que están involucradas en el desarrollo de la comunidad, como es el caso de Silvia Judith Salcido Ruiz, profesora de tercer grado de la primaria Nueva Creación, quien manifiesta su satisfacción por el apoyo de la máxima casa de estudios de Sonora a esta comunidad.

Algunas madres de familia de origen oaxaqueño como Claudia González Moreno y Manuela Lucero Molina, de 26 y 34 años de edad, respectivamente,

también apreciaron la labor de los jóvenes y maestros universitarios y manifestaron su deseo de que estas actividades con duración de un semestre fueran permanentes.

En tanto, el alcalde Víctor Manuel León Castro no oculta su gran satisfacción por el apoyo del alma mater a través de las brigadas multidisciplinarias de Servicio Social y asegura que este paso de los universitarios es sólo el comienzo de una buena coordinación que puede arrojar mayores beneficios a la población.

