



Consejero del IFE  
enumeró los retos de  
la democracia **P5**



UV y gobierno estatal  
se comprometen con  
la educación **P3**

# universo

el periódico de los universitarios



Universidad Veracruzana  
Dirección General de Comunicación  
Departamento de Prensa

Año 11 / Núm. 486 / Junio 11 de 2012 / Xalapa, Veracruz, México / [www.uv.mx/universo](http://www.uv.mx/universo)

## Universitarios aplican modelo empresarial en el campo

**PP16-17**



### general

FCAS será  
referente educativo  
nacional **P4**

Cechiver participó  
del homenaje a  
Xu Shicheng **P6**

UV es referente  
internacional en  
tutorías **P7**

Building a 'Green  
Community' Effect **P8**

Artículo 24, reforma  
incompleta: Mireya  
Toto **P12**

Estudiantes  
mostraron sus  
proyectos **P15**

### Cultura

*El atentado*, próximo  
reestreno en el Teatro  
del Estado **P26**

OSX ofrecerá este  
viernes *El matrimonio  
y lo trágico* **P26**

Presentarán  
clásicos del  
cine italiano **P28**



Congreso de  
Micorrizas:  
cobertura

**PP10-11**

**INSCRIPCIÓN EN LÍNEA**  
A PARTIR DEL 4 DE JUNIO  
PERIODO INTERSEMESTRAL

ÁREA DE FORMACIÓN  
BÁSICA GENERAL

Consulta: [www.uv.mx/escolar/ii-intersemestral2012](http://www.uv.mx/escolar/ii-intersemestral2012)

REGISTRO de calificaciones por internet **RC-i**  
UNIVERSIDAD VERACRUZANA

**CALIFICACIÓN EN LÍNEA**  
DEL 4 AL 15 DE JUNIO

Inscripción en línea  
intersemestral y  
registro de  
calificaciones

**P23**



Universidad Veracruzana  
"Lis de Veracruz: Arte, Ciencia, Luz"

**Dr. Raúl Arias Lovillo**  
Rector

**Dr. Porfirio Carrillo Castilla**  
Secretario Académico

**L. E. Víctor Aguilar Pizarro**  
Srío. de Administración y Finanzas

**L.C.C. Raúl Contreras Zubieta Franco**  
Director General de Comunicación Universitaria

**L.C.C. Edgar Onofre Fernández Serratos**  
Director de Medios de Comunicación

.....  
**universo**

Directora  
**Irma Villa Ortiz**  
irvilla@uv.mx

Editor General  
**Aristeo Castro Rascón**

Coordinadora de Información  
**Susana Castillo Lagos**

Co Edición  
**Adriana Jiménez Cortés**

Mesa de redacción  
**David Sandoval Rodríguez,**  
**Santiago Morales Ortiz, Jorge Vázquez**  
**Pacheco, Karina de la Paz Reyes,**  
**Adriana Vivanco, Paola Cortés**

**Corresponsalías**

• **Veracruz-Boca del Río:**

**Alma Martínez**  
Juan Pablo II esq. Jesús Reyes Heróles  
Teléfono: (229) 7752000, ext. 22310  
Boca del Río

• **Córdoba-Orizaba:**

**Francisco Javier Chaín R.**  
Poniente 7, 1383.  
Teléfono (272)725-9417, Orizaba

• **Poza Rica-Tuxpan:**

**Alma Celia San Martín**  
Blvd. Ruiz Cortines s/n,  
Col. Obras Sociales  
Teléfono: (782)823-4570, Poza Rica

• **Coatzacoalcos-Minatitlán:**

**Cecilia Escribano**  
Chihuahua 803, esq.  
México, Col. Petrolera

Fotografía  
**César Pisil Ramos**  
**Luis F. Fernández Carrillo**

Corrección  
**Enrique García Santiago**

Diseño y Formación  
**Fernando Pablo Villanueva Romero**  
**José Rujero Hernández Temis**

**UniVerso** es una publicación semanal editada por la Dirección de Comunicación Universitaria de la Universidad Veracruzana. Oficina: edificio D, segundo piso, Unidad Central. Lomas del Estadio s/n, Zona Universitaria, CP 91000, Xalapa, Veracruz, México.

**Teléfonos:** Conmutador (01-228) 842-1700, extensión 11737. Fax: 842-2746.

Impreso en los talleres del Diario de Xalapa (Avenida Ávila Camacho 3, Xalapa, Veracruz.)

**Tiraje semanal:** 15 mil ejemplares.

**Distribución gratuita**

Todo artículo publicado en este medio es responsabilidad exclusiva de su autor.

## UNIVERSIDAD VERACRUZANA

### 1er. FORO REGIONAL UNIVERSITARIO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA

**Presentación:**

La Universidad Veracruzana, a través de la Dirección General de Desarrollo Académico, en coordinación con las Vicerrectorías, convoca a la comunidad académica al 1er. Foro Regional de Innovación Educativa, temática fundamental para el desarrollo, creación y distribución de nuevos conocimientos, estrategia indiscutible para la mejora de las Instituciones de Educación Superior del Siglo XXI.

El objetivo es la creación de espacios comunes en los cuales la comunidad académica, comparta y conozca los casos de innovación educativa en la docencia, a partir de su experiencia en el proyecto Aula, que permita la reflexión y documentación al interior de cada una de las regiones y contribuya al fortalecimiento de la dinámica cotidiana de la docencia y la mejora continua en nuestra Institución, con miras a formar la Red de Innovación Educativa.

**Meta:**

Identificar las fortalezas y áreas de oportunidad en innovación educativa, por área académica y región, desde el enfoque del Proyecto Aula.

Temáticas a desarrollar:

1. Construcción permanente del aprendizaje y la investigación, como generadores del conocimiento, desde la perspectiva del pensamiento complejo.
2. Uso de las TIC en ambientes y procesos de aprendizaje.
3. Quehacer cotidiano del docente: recursos innovadores para propiciar el aprendizaje significativo y el desarrollo de competencias profesionales.

Estrategia de trabajo:

Se llevarán a cabo cinco foros regionales, que sesionarán de la siguiente manera:

- En cada región organizarán mesas de trabajo por Área Académica.
- Cada mesa abordará las tres temáticas a desarrollar.
- Cada mesa deberá generar la reflexión y análisis a partir de las cuales, se identifiquen las fortalezas, así como las áreas de oportunidad para la mejora regional, con respecto a la innovación en la docencia, a partir de la experiencia en el Proyecto Aula.
- El mejor trabajo de cada mesa y el documento final resultado de este foro, se presentarán en el Foro Estatal a realizarse en Agosto de 2012.

**Fechas:**

El foro tendrá lugar del 26 de junio al 5 de julio del presente, con una duración de un día en cada región, en horario de 8:30 a 20:00 horas bajo el siguiente orden:

REGIÓN	FECHAS
Coatzacoalcos	26 de junio
Poza Rica – Tuxpan	27 de junio
Orizaba – Córdoba	28 de junio
Veracruz – Boca del Río	3 de julio
Xalapa	5 de julio

**Participantes:**

- Académicos e Investigadores de la Universidad Veracruzana de las cinco regiones universitarias.

**Recepción y características de los trabajos:**

- Los interesados podrán registrar su participación, a través del correo: [dgdainnovacione@uv.mx](mailto:dgdainnovacione@uv.mx) a partir de la publicación de esta convocatoria y hasta el día jueves 21 de junio de 2012.

- Las ponencias deberán enviarse bajo las características siguientes:

**\*En la primera página:**

- a) Título del Foro.
- b) Título del trabajo.
- c) Nombre del /de los autor/es.
- d) Entidad académica de adscripción/región.
- e) Correo electrónico institucional.
- f) Palabras claves: un mínimo de tres y un máximo de seis, que reflejen el contenido central del trabajo.

**\* Cuerpo del documento:**

- a) Formato Word con una extensión máxima de 6 páginas, incluyendo las referencias bibliográficas en su caso, a doble espacio, y fuente Times New Roman, tamaño 12.
- b) Enviar el documento en formato pdf.

**Dinámica de trabajo:**

- Los ponentes deberán registrarse el día del Foro, en un horario de 8:30 a 9:00 hrs.
- Se dará la Bienvenida y se explicará la mecánica de trabajo.
- Los participantes se agruparán en mesas de trabajo por Área Académica/región, con un máximo de 16 exposiciones por área. Cada participante tendrá 15 minutos de exposición —pueden apoyarse con presentaciones Power Point de hasta 8 diapositivas—, con 15 minutos de preguntas por cada 4 ponencias. Cada mesa nombrará a un moderador quien hará una breve relatoría.
- Posteriormente, cada una de las mesas de trabajo reflexionará sobre las fortalezas y áreas de oportunidad de mejora e innovación educativa para su Área.
- Derivado del análisis, habrá una plenaria para exponer las conclusiones por Área Académica, el intercambio de puntos de vista, espacio para preguntas y/o retroalimentación.
- Finalmente y en consenso, se obtendrá un documento final que se denominará "La región en la innovación educativa en la docencia: fortalezas y áreas de oportunidad".

**Comité académico-organizador:**

Estará integrada por cinco miembros destacados (seis para Xalapa) de la comunidad académica, representantes de cada Área Académica, nombrados por las Vicerrectorías y, en el caso de la región Xalapa, por la Secretaría Académica a través de la Dirección General de Desarrollo Académico.

El Comité recibirá, revisará y emitirá el dictamen de los casos innovadores a ser presentados en el Foro Regional, informando vía electrónica a los expositores.

Los asuntos no considerados en la presente convocatoria, serán analizados por el Comité.

Xalapa, Ver. a 29 de mayo de 2012.

Mtro. Héctor Vargas Rubín

➤ Más jóvenes podrán estudiar una licenciatura: Javier Duarte

# Gobernador se comprometió con la Universidad Veracruzana

El rector Raúl Arias Lovillo y el gobernador Javier Duarte de Ochoa, acordaron que la Universidad Veracruzana (UV) en alianza con el Gobierno de Veracruz, multiplicarán las oportunidades para que un mayor número de jóvenes puedan estudiar una licenciatura de calidad.

Lo anterior durante la reunión celebrada el 6 de junio, en la Rectoría de esta casa de estudios, donde la máxima autoridad universitaria y el mandatario estatal coincidieron en que en Veracruz existen estudiantes con mucho talento y ganas de seguir preparándose.

Al respecto, el rector Raúl Arias Lovillo expuso a Duarte de Ochoa los logros más recientes de la comunidad universitaria: ganó el *MacJannet Prize for Global Citizenship 2012*, gracias al trabajo que sus estudiantes y académicos realizan en regiones indígenas, rurales y urbanas del estado de Veracruz, así como en municipios con elevados niveles de marginalidad.

También le notificó que la UV fue distinguida con la Mención Especial del jurado de los premios "Emilio Castelar a la Defensa de



Javier Duarte de Ochoa y Raúl Arias Lovillo

las Libertades y el Progreso de los Pueblos 2012", constituidos por la Asociación Progresistas de España, por el trabajo que desde hace algunos años realiza a favor de la igualdad.

Asimismo, el Rector compartió con el Gobernador los resultados de la estancia que tanto él como otros funcionarios universitarios encabezaron en Barcelona, España, en donde, a nombre de Veracruz, entregaron una reproducción de una cabeza Olmeca, "que simbólicamente quedó ubicada en el Centro Nacional de Supercomputación (CNS), el más

importante de Europa", ubicado en la Universidad Politécnica de Cataluña.

Además, Arias Lovillo mencionó los avances obtenidos para impulsar un Centro de Supercomputación en la UV, particularmente en Poza Rica: "Para ello vamos a contar con el apoyo del Director General del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (*Cinvestav*), que es el Centro de Investigación más importante del país, y del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (*Conacyt*), cuyos titulares también viajaron a Barcelona".

## Consejeros y Rector acordaron: impulso al proyecto de la UV

ALMA MARTÍNEZ Y SHUGUEY ENRÍQUEZ

**Boca del Río, Ver.-** Consejeros alumnos de los cinco *campus* de la Universidad Veracruzana (UV) y el rector Raúl Arias Lovillo establecieron un compromiso de transformar juntos esta casa de estudios y construir propuestas de solución para impulsar el proyecto universitario, diálogo llevado a cabo en la Unidad de Servicios Bibliotecarios y de Información (USBI).

En la reunión, Arias Lovillo destacó el compromiso de los consejeros al representar a la comunidad estudiantil y convertirse en canales de comunicación entre sus compañeros y los funcionarios universitarios para dar voz a las inquietudes, necesidades y propuestas de los estudiantes.

Los consejeros alumnos presentaron sus ideas ante al Rector; la vicerrectora, Liliana Betancourt Trevedhan; los asesores de la Rectoría, Jorge Medina Viedas y Guillermo de León Adams; el secretario particular del Rector, Armando Pérez Márquez; el director general de Comunicación Universitaria, Raúl Contreras Zubieta Franco; el coordinador de Trámites Estudiantiles, Raúl Montalvo Melgarejo y el director

de la Universidad Veracruzana Intercultural (UVI), Mariano Báez Landa.

Seguridad, mejora de infraestructura, propuestas para vincular las experiencias educativas con la práctica, creación de nuevas experiencias educativas, fomento de una cultura de sustentabilidad al interior de las facultades y el impacto positivo que ha tenido la UVI en las comunidades, fueron los temas expuestos por los consejeros alumnos.

Al término de las ponencias Arias Lovillo reconoció: "Después de escucharlos me convenzo más de que la UV tiene que dar pasos importantes a favor siempre de ustedes, los estudiantes, pues son la razón de ser y se deben potenciar las capacidades y el talento que existe en la Universidad".

Invitó a los consejeros a "mejorar nuestro propio proyecto académico en el interior de cada una de las facultades, a vincular la docencia con la práctica, la investigación y el uso de las tecnologías". Asimismo, continuar fortaleciendo la formación de los estudiantes y que ésta debe estar encaminada a potenciar las capacidades de los futuros profesionistas.

## Fesapauv reconoció trayectoria de 53 jubilados

ADRIANA VIVANCO

El Sindicato Estatal del Personal Académico de la Universidad Veracruzana (*Fesapauv*) reconoció la labor realizada por 53 jubilados de esta casa de estudios durante su etapa como trabajadores activos.

Enrique Levet Gorozpe e Irma Zamora Cortina, secretaria general y secretaria de la región Xalapa de dicha instancia,

Leticia Rodríguez Audirac, secretaria de la Rectoría, acompañados por otras autoridades académicas de la UV y del *Fesapauv*, entregaron reconocimientos a los jubilados.

Zamora Cortina hizo hincapié en la contribución intelectual y académica de los mismos y señaló la manera en que todos los reconocimientos que se hacen a la UV "son producto del esfuerzo de

generaciones de académicos que, como los que ahora se retiran del activo, han dejado una huella imborrable para las generaciones venideras".

Por su parte, Rodríguez Audirac exhortó a no perder jamás el carácter de universitarios, a no desvincularse de la UV y buscar la manera de seguir enriqueciendo con su experiencia y sus conocimientos a la comunidad académica.

En tanto, Enrique Levet Gorozpe les dijo que no laborar en activo no significa dejar de formar parte de la comunidad universitaria, y mucho menos del *Fesapauv*, instancia que los acompañará siempre y seguirá

trabajando con ellos y a su lado cada día con más fuerza.

"Han dedicado su vida a la docencia, la investigación y la difusión de la ciencia, la educación y la cultura, por eso es que el *Fesapauv* destaca su esfuerzo y su legado a través de este reconocimiento", agregó.

María del Carmen Soto Olivares, integrante del *Fesapauv*, señaló el valor que tiene para el sindicato el trabajo de sus agremiados, por lo que desde hace 12 años se desarrolla esta actividad como una forma de recompensar moralmente el esfuerzo realizado durante gran parte de la vida de cada uno de sus integrantes.

Por parte de los jubilados habló Luis Magaña Cuéllar de la Facultad de Sociología, quien invitó a no romper nunca el espíritu universitario que los ha acompañado por gran parte de sus vidas; destacó que en universidades como la UNAM se realizan prácticas académicas en las que se promueve la colaboración de los jubilados en la vida académica de las facultades y de los institutos.

Asimismo, los 53 jubilados reconocidos dijeron sentirse agradecidos con el *Fesapauv* por reconocer su esfuerzo, y con la UV por los años de trabajo académico del cual formaron parte.



Universidad Veracruzana

Consulte cada lunes el artículo semanal del Rector en

**www.uv.mx**

Conozca la postura de la Universidad acerca de los temas de la agenda nacional en la pluma del Dr. Arias Lovillo

# FCAS se convertirá en referente educativo nacional

Posterior al evento se inauguró un nuevo centro de cómputo para los estudiantes

DAVID SANDOVAL

Como una institución joven pero con un prestigio y renombre ante la sociedad veracruzana que busca ser un referente en el terreno educativo nacional, así definió Martha Patricia Domínguez Chenge, directora de la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales (FCAS) de la Universidad Veracruzana (UV), a esta entidad académica al rendir su segundo informe de actividades.

En el evento, Domínguez Chenge destacó los avances en distintos aspectos como la innovación educativa, internacionalización como una cultura académica, prácticas sociales de sustentabilidad, atención integral



de los estudiantes, gestión democrática y transparencia.

“Quiero destacar que durante estos 12 meses se han alcanzado grandes resultados; sin embargo, reconozco que también faltan muchas cosas por hacer y metas por alcanzar,

para eso trabajamos con dedicación y, ante todo, con una infinita vocación académica”, manifestó.

En lo relativo a la innovación, explicó, se ha trabajado en la búsqueda de la flexibilización y articulación de las modalidades

educativas, de tal forma que se ha implementado el “Proyecto de educación flexible” como una propuesta académica bajo el modelo de *b-learning* que “toma en cuenta en el diseño de actividades de formación en nuevas tecnologías de la información, la creación de actitudes positivas ante el uso de los nuevos medios en el aula, la participación activa por parte de los profesores universitarios, el conocimiento de los lenguajes y el desarrollo de habilidades para el uso de estos recursos tecnológicos que ofrece la plataforma institucional de cursos EMINUS”.

Respecto al proceso de acreditación, dijo que se han atendido las recomendaciones del Consejo de Acreditación en la Enseñanza de la Contaduría y Administración (CACECA), para que en noviembre el organismo certificador evalúe a los programas de la Facultad.

En cuanto al Proyecto Aula, señaló que se han incorporado 60 académicos de la entidad con sus

respectivas experiencias educativas y añadió: “Si se considera además el número de académicos que laboran en otras facultades, se está muy cerca de cubrir el 100 por ciento”.

Dentro de las acciones encaminadas a la innovación educativa y a la internacionalización como cultura académica, estudiantes de los tres programas educativos participaron en el concurso virtual denominado *Beertual Challenge* Quinta Edición 2011.

La Directora precisó que se ha implementado la aplicación de exámenes departamentales en el aula electrónica, 39 experiencias educativas en el periodo enero-junio 2011 y 63 para el periodo agosto 2011-enero 2012

Al finalizar el informe, Leticia Rodríguez Audirac, secretaria de Rectoría, dirigió un mensaje a los presentes; destacó el liderazgo que la Facultad ha mantenido al interior de la UV en materia de innovación académica, como una de las primeras en implantar el MEIF, así como en las actividades de internacionalización.

En el marco del evento se inauguró un nuevo centro de cómputo donde se contó con la presencia de las autoridades universitarias, encabezadas por la Secretaria de Rectoría y Enriqueta Sarabia Ramírez, directora general del Área Académica Económico-Administrativa.

## ► María del Carmen García, nueva directora

# ICP busca consolidar sus posgrados

Establecerá vinculación con instancias públicas y privadas

ADRIANA VIVANCO

María del Carmen García García, nueva coordinadora del Instituto de Contaduría Pública de la Universidad Veracruzana (UV), explicó que dentro de los principales retos de esta administración se encuentra la cimentación de sus posgrados en la sociedad del conocimiento y en el entorno socioeconómico de la región y del país.

La universitaria mencionó que con esta intención se ha promovido la generación de capital humano con recursos específicos del área de contaduría no solamente a través de los estudios de posgrado, sino generando también la impartición de cursos especiales,

conferencias y diversas publicaciones de temáticas afines.

Así, dijo, se han forjado ya generaciones de egresados que cuentan con un alto nivel académico y con capacidad de insertarse en los sectores públicos y privados para atender demandas relacionadas con el aspecto contable y la investigación.

De este modo, resaltó García García, esta entidad académica pretende seguir generando, transmitiendo y sustentando el conocimiento de la contaduría como disciplina a través de la investigación, de las líneas básicas de trabajo de la tributación, la gestión y el control de entidades económicas y la evaluación de recursos públicos.

En el campo de la tributación, se prioriza el análisis y la determinación de problemáticas del modelo desde una mirada jurídico-contable, buscando identificar sus efectos en la orientación del sistema tributario

visto desde una perspectiva normativa y tecnológica que surge de la inserción dentro de la globalización.

Por otra parte, la gestión y el control de entidades económicas analiza las necesidades sociales en una búsqueda de soluciones basadas en un fundamento teórico, esto a través del análisis de los procesos de registro y valuación de las actividades que realizan las instancias económicas que generan la información contable requerida por sus usuarios.

Finalmente, en el caso de la evaluación de recursos públicos, se trabaja en tanto a los procedimientos de auditoría, revisión y supervisión de la aplicación de los recursos financieros, así como en el sustento de la información que manejan y la transparencia de la misma.

Asimismo, la nueva Coordinadora destacó la vinculación como una herramienta básica de trabajo

al interior del Instituto, en la que se pretende fortalecer lazos y crear nuevos con entidades de la UV, así como otras instancias de los sectores público y privado a nivel nacional.

En este sentido, resaltó que actualmente se tienen convenios con IIESES, IIESCA y diversas entidades académicas de la UV, como es el caso de la Facultad de Economía *campus* Xalapa y la Facultad de Administración de Empresas Turísticas *campus* Veracruz.

“Es así que el Instituto de Contaduría Pública ha realizado y seguirá realizando actividades dirigidas al interior y al exterior de la UV, proyectos que logran el éxito y el reconocimiento de otras instancias gracias al trabajo en coordinación que se realiza con todos los investigadores que lo integran”, puntualizó García García.

Finalmente, María del Carmen García invitó a todos aquellos interesados en el área contable a acercarse a sus posgrados en Gestión y Control, Administración Fiscal, Control y Fiscalización y Administración Fiscal.



Universidad Veracruzana

## A los Académicos de la Universidad Veracruzana:

La Dirección General de Desarrollo Académico informa que está abierta la convocatoria para participar en el

### Programa de Estímulos al Desempeño del Personal Académico (PEDPA), ejercicio de evaluación 2011-2013

La convocatoria, reglamento e instrucciones para realizar la inscripción se podrán consultar en la página del Departamento de Estímulos a la Productividad Académica (DEPA):

<http://www.uv.mx/dgda/productividad/>

► De cara a las elecciones del 1 de julio

# Consejero presidente del IFE señaló los seis retos de la democracia



Leonardo Valdés Zurita en la Facultad de Derecho

JORGE VÁZQUEZ PACHECO

Actualizar el padrón electoral, administrar los tiempos del Estado en medios de comunicación, organizar de forma óptima cada una de las etapas de la jornada electoral, garantizar resultados oportunos y fidedignos, fiscalizar las finanzas de los partidos políticos así como promover el voto,

constituyen en la actualidad los retos principales para el Instituto Federal Electoral, aseguró el consejero presidente Leonardo Valdés Zurita.

El funcionario impartió una conferencia magistral en el Aula Magna de la Facultad de Derecho de la Universidad Veracruzana (UV), como parte del Cuarto Foro Regional del Programa de

Acompañamiento Ciudadano "Promoción de la participación electoral".

La inauguración del evento estuvo a cargo de Porfirio Carrillo Castilla, secretario Académico de la UV, en representación del rector Raúl Arias Lovillo.

Valdés Zurita indicó los procedimientos que garantizan un proceso electoral claro y transparente, así como las formas como se evitará que dinero procedente de actividades ilícitas se haga presente en cualquier rasgo de las elecciones.

El primer reto ha sido la actualización del padrón electoral, que ha permitido llevar a efecto 68.9 millones de trámites relacionados con lo mismo entre 2009 y 2011, con 77.8 por ciento de credenciales renovadas (16.5 millones) y 97.6 por ciento de ciudadanos que viven en el país empadronados.

El segundo reto ha sido mantener los niveles de cumplimiento por parte de la

industria de la radio y la televisión, desafío nada sencillo si se toma en cuenta que en el país existen dos mil 335 emisoras. El tercer reto es la capacitación, instalación y desarrollo de la jornada electoral del 1 de julio, con un cuarto reto que apunta hacia la oportunidad y credibilidad de los resultados electorales.

En este último renglón, mencionó que el IFE no ha contratado empresa alguna para el manejo del el Programa de Resultados Electorales Preliminares, ya que esto se hace mediante un equipo encabezado por cinco científicos altamente capacitados y con auditoría permanente de la UNAM.

El quinto reto es la fiscalización de las finanzas de los partidos políticos, con la segura aplicación de las severas penas que prevé la ley para quienes se les detecte financiamiento producto de actividades ilícitas. El sexto es el voto de los mexicanos en el extranjero, para lo cual se han implementado las medidas

pertinentes para que el voto sea seguro y su envío resulte gratuito a los ciudadanos interesados; al respecto, indicó que se tiene el registro de 56 mil 51 que radican en el extranjero, lo que representa 44 por ciento superior a 2006.

Desde luego que los problemas de la inseguridad en algunos sectores del territorio nacional podrían inhibir la participación ciudadana. Pero eso es un delicado renglón que deben solventar adecuadamente los gobiernos estatales y municipales. Reveló que se trata de la elección más grande y compleja en la historia de nuestro país, con 79.4 millones de electores; de ellos, 10.5 millones de jóvenes que votarán por vez primera, 143 mil 190 casillas instaladas y un millón 200 mil 230 ciudadanos capacitados, de los cuales 572 mil 760 se integrarán a las mesas de casillas.

Comentó que estas elecciones serán determinantes para dos mil 127 cargos públicos en disputa; 629 a nivel federal, mil 498 a nivel local con seis gobiernos estatales y una jefatura de gobierno en juego.

Con todo lo anterior, más una cascada de números que detallan los pormenores de los trabajos preparatorios, Valdés Zurita manifestó su confianza en que el proceso electoral del próximo 1 de julio arroje resultados satisfactorios, en lo que a la labor del IFE respecta.

► La sociedad rinde culto al hedonismo

# Globalización borró la cultura del esfuerzo y el compromiso: Juristas

DAVID SANDOVAL

Oscar Ortiz Salcedo, del Instituto de Investigaciones Jurídicas de la UNAM y presidente del Instituto de Investigaciones y Estudios para la Paz, A.C., dijo en la Facultad de Derecho de la Universidad Veracruzana (UV) que "hoy nuestro entorno se ha hecho global, con alternativas múltiples; estamos en una sociedad donde se rinde culto al hedonismo, al poder y al placer, combatiendo todo lo que requiera esfuerzo, compromiso, sacrificio y solidaridad".

Al participar en el Seminario Internacional sobre Mediación, explicó que la mediación para la resolución de conflictos debe considerarse como una posibilidad real de cambio en nuestras sociedades, donde la globalización ha acentuado las desigualdades

Aseguró que en la globalización, un elemento constante es la violencia que se da en todos los niveles, y aunque es universal —ha ocurrido a la par de la humanidad— en esta época se "naturaliza cada vez más". Incide en ello los medios electrónicos, que la

"normalizan", provocando así un "adormecimiento emocional que nos lleva a aceptar la violencia como un estilo de vida".

Ortiz Salcedo puntualizó: "Actuando de esta manera podemos lograr lo que tanto anhelamos, que es la paz social, a la cual no la debemos considerar sólo como ausencia de violencia, sino como ausencia de pobreza, hambre, discriminación, contaminación, buscando el cambio social orientado a la creación de estructuras más equitativas y de respeto a la diversidad".

Por otro lado, Juan Pablo Izasa Gutiérrez, secretario Técnico del Instituto de Resolución de Conflictos de la Universidad de Castilla-La Mancha de España, habló acerca de la naturaleza jurídica que ha adquirido la mediación de conflictos en la Constitución de su país.

Destacó que desde mayo de 2008 está contemplada en distintas leyes mercantiles y familiares, considerada como una forma alternativa de resolución de conflictos, "pone de manifiesto la manera en que se articula como un complemento a la solución judicial de contiendas, se traduce en una relación equilibrada entre mediación y proceso judicial".

Ante la cuestión sobre si podemos considerar a la mediación como método moderno y eficiente para resolver los conflictos en nuestras sociedades, Izasa Gutiérrez señaló que durante la década

de los noventa se impulsó en España el desarrollo de centros profesionalizantes de la mediación, generando así el reconocimiento de su gestión en el marco legal.

La esencia de la mediación, y demás procesos de resolución de conflictos, son las personas como protagonistas directas en un proceso y responsables de sus acuerdos, comentó.

En el decreto del 5 de marzo de 2012, denominado "Nueva ley de mediación en asuntos civiles y mercantiles", promulgado en España, se plasma el interés de la Comunidad Europea y de las mismas comunidades autónomas del país por resolver conflictos a través de la mediación, que conlleva ventajas como "la rapidez, la flexibilidad y el ahorro de costos, la confidencialidad y, por último, la evitación de la confrontación".

## Defensoría de los Derechos Universitarios

Calle Veracruz, número 46, Interior 4  
Fraccionamiento Pomona,  
C. P. 91040, Xalapa, Ver.

Teléfonos: 8 42 17 00 y 8 42 27 00, extensión 10510, 10511, 10513, 10514.

[www.uv.mx/defensoria](http://www.uv.mx/defensoria)

# UV, presente en homenaje internacional a Xu Shicheng



Profesor Xu Shicheng, el presidente de República Dominicana Leonel Fernández, y Anibal Zottele

**Santo Domingo, República Dominicana.** - Anibal Zottele Allende, coordinador del Centro de Estudios China-Veracruz (*Cechiver*) de la Universidad Veracruzana (UV), representó al rector Raúl Arias Lovillo en la reunión que celebró la Fundación Global Democracia y Desarrollo (FUNGLODE) sobre América Latina y China: historia y prospectiva de una alianza, en la que se rindió homenaje al profesor Xu Shicheng, director del Departamento de América Latina

de la Universidad de Estudios Internacionales de Zhejiang, República Popular de China.

Durante la celebración estuvieron presentes el presidente de República Dominicana, Leonel Fernández, y la Primera Dama, Margarita Cedeño de Fernández, además del director ejecutivo de FUNGLODE, Marco Herrera, quien presentó al investigador chino.

En este marco, el coordinador del *Cechiver* dictó la conferencia



Presidente del país sede de la reunión y el profesor homenajeado

Cultura y negocios con China, en donde señaló: "No existen condiciones a corto o mediano plazo para que continúe la expansión en el comercio entre China y América Latina. Aunque en las últimas dos décadas este sector ha tenido un crecimiento exponencial, se prevé que esa tendencia continuará al menos por una década más".

Explicó que, según el boletín de 2009 sobre inversión extranjera de la Comisión Económica

para América Latina y el Caribe (CEPAL), con base en el Ministerio de Comercio Chino, este país asiático invirtió cuatro por ciento en Latinoamérica, mientras que en África, Asia y otros países desarrollados ha invertido 18, 40 y 38 por ciento, respectivamente.

"América Latina no ha sido un lugar predilecto para las inversiones chinas. Recientemente Brasil, Argentina, Chile y Perú han recibido un *stock* de inversiones que se encuentran en consonancia

con la importancia que reviste la relación comercial. Sin embargo, las principales empresas latinoamericanas comienzan lentamente a expandir sus inversiones hacia China.

Zottele Allende indicó que a nivel comercial habrá una consolidación de las siguientes tendencias: primero, la especialización de América Latina como exportador de materias primas y alimentos, y de China como exportador manufacturero diversificado; segundo, equilibrio de la balanza comercial con América del Sur; tercero, déficit comercial significativo de México y América Central respecto a China.

En cuanto al entorno cultural, Anibal Zottele dijo que la esencia de la cultura tradicional china se sigue manteniendo debido a que esta nación ha ido aprendiendo y absorbiendo la cultura occidental durante el proceso de reforma y apertura del mercado. Destacó que este país se caracteriza por su fuerte motivación emprendedora civil, el rápido desarrollo de diversos tipos de educación, la convivencia multicultural y la creciente popularidad y el fortalecimiento de la cultura corporativa.

La conferencia de Anibal Zottele se llevó a cabo en el marco del conversatorio Cultura y Negocios con China, organizado por el Consejo Dominicano de Relaciones Internacionales de la Fundación Global Democracia y Desarrollo.

## China debe analizarse con estudios regionales: *Cechiver*

ADRIANA VIVANCO

Anibal Zottele Allende, coordinador del Centro de Estudios China-Veracruz (*Cechiver*) de la Universidad Veracruzana (UV), aseguró que el país asiático tiene una enorme diversidad de estadios de desarrollo y de actividades económicas que hace muy complejo visualizarlo de manera global, por lo que es de mayor utilidad realizar estudios regionales, al presentar la conferencia "Regionalización y pleno empleo: características de las relaciones laborales en China", en la Facultad de Sociología.

Como parte de las actividades de las experiencias educativas Sociología del Trabajo y Sociología de la Empresa, el Coordinador del *Cechiver* repasó la geografía cultural, social y económica de China y ofreció un acercamiento a su proceso de industrialización que, en su opinión, ha determinado las actuales relaciones sociales, económicas y tecnológicas, generando cambios significativos en sus estructuras tradicionales.

Recordó que China es una nación con una experiencia social diferente a otras culturas del mundo. Lo anterior se refleja en la medicina, la ciencia y

el arte, generando patrones sociales distintos a los que comúnmente se ven en Occidente.

Explicó que allá existen 56 minorías étnicas, las cuales a lo largo de la historia han sido consideradas por el Estado como el eje que sostiene los aspectos básicos de la cultura de esta nación, cosa que no sucede en América Latina.

Por otra parte, enfatizó la situación actual de los salarios y las relaciones laborales, así como la nuevas figuras económicas en las que se ha presentado una brecha en la distribución de la riqueza, pues los asalariados aunque han mejorado

su calidad de vida se encuentran muy distantes de los nuevos ricos, que conforman ahora un grupo que evidencia la disparidad económica presente en este país.

Respecto de los salarios en el sector industrial, explicó el aumento que éstos han tenido en tiempos recientes alcanzando una tasa de crecimiento cuatro veces mayor que la de México, acompañados de la baja de precios de los bienes y servicios, de la cual, señaló, los chinos se sienten orgullosos anunciando en sus restaurantes, por ejemplo, listas de precios actuales comparadas con listas de años atrás, que siguen siendo las mismas.

"El resultado de esto es que tenemos una clase con un gran poder de compra contrastada con la enorme brecha existente con el sector asalariado", agregó.

Un problema crítico de este proceso acelerado de

industrialización "es la degradación del entorno natural del país, mostrando un claro límite cercano a lo que la naturaleza puede ofrecer a la humanidad en términos de actividades para transformar en bienes de consumo, por ejemplo". Otro elemento considerado durante la conferencia fue la necesidad actual de China de redireccionar su economía hacia el mercado interno en la búsqueda de mantener actividad en la industria y en los servicios.

Al respecto, Zottele Allende hizo hincapié en las políticas de corte social que actualmente el gobierno chino ha implementado enfocándose en temas relacionados con la educación y la salud, puntos en los que se ha establecido un apoyo que ha liberado un rubro económico del sector asalariado, permitiéndoles un excedente que ahora pueden invertir en bienes de consumo.

Coordinación Universitaria  
de Transparencia y acceso  
a la Información

[www.uv.mx/transparencia](http://www.uv.mx/transparencia)

Calle Veracruz #46 Dep. 5, Fracc. Pomona, C.P. 91040, Xalapa, Ver  
Teléfonos (228) 841-59-20, 818-78-91. Conmutador 824-1700 y 842-27-00 ext. 10500 a la 10503



➤ Aseguró Héctor Julián Vargas Rubín

# UV, referente internacional en tutorías

La Dirección de Desarrollo Académico reconoció a los tutores mejor evaluados por los universitarios

KARINA DE LA PAZ REYES

Héctor Julián Vargas Rubín, director general de Desarrollo Académico de la Universidad Veracruzana (UV), afirmó que esta casa de estudios se ha convertido en un referente en el quehacer tutorial y conminó a los académicos para redoblar esfuerzos a fin de que este programa sea aún más eficiente.

En el marco de la entrega de reconocimientos a los catedráticos mejor evaluados por los estudiantes, en materia de tutorías, Vargas Rubín expresó: "Déjenme platicarles una anécdota: hace un par de semanas personal de la Dirección de Desarrollo Académico estuvimos en Nicaragua para lo que será el Foro de Innovación Educativa para América Latina, que organiza el Instituto Politécnico Nacional, la UNAM y la UV, como coorganizadores, con algunas universidades de Centroamérica.

"Cuando empezaron a dividirse las temáticas de las que cada universidad sería responsable, por unanimidad se dijo que la UV tenía que hacerse cargo de la línea de las tutorías porque era un referente en este tema a nivel nacional y para los centroamericanos y algunos sudamericanos también era un referente internacional. Eso nos llenó de orgullo, pero sobre todo nos comprometimos a tener una tutoría cada vez más eficiente."

Vargas Rubín aclaró que el éxito del programa no recae en el esfuerzo que comanda Karen Guerrero Ramírez, coordinadora del Sistema Institucional de Tutorías, sino en quienes día a día dan las tutorías y "han entendido que es algo más allá de sentarse a ver con los muchachos qué materia van a escoger, pues la tutoría tiene que ayudar a transformar a los estudiantes".

Si bien, la UV tiene distintas opciones para que la tutoría impacte en la formación integral del estudiante (con programas de tutorías para la investigación, apreciación artística) y una cobertura muy importante, "debe ser más eficiente", dijo la autoridad académica.

En ese contexto, la UV otorgó un reconocimiento a los académicos de todas las facultades del *campus*



Premiación al tutorado

Xalapa mejor evaluados por los estudiantes en los periodos enero-julio 2011 y agosto 2011-enero 2012: Jorge Martínez Martínez, Katia Romero León, Omar Sánchez de la Cruz, Patricia Núñez Mercado, Nerio González Morales, Yolanda Rodríguez García, Graciela Patricia Mendoza Pérez, Pablo Zabaleta Zendejas y Andrea Raquel Ruiz Hernández.

En entrevista, Jorge Martínez, de la Facultad de Derecho Xalapa, compartió su experiencia como tutor: "Yo me he dedicado en la medida de lo posible a la docencia y eso incluye también ser tutor; es decir, guiar a los estudiantes en su toma de decisiones académicas y un poquito más allá, sin inmiscuirme mucho en sus asuntos personales, pero en la medida de lo posible lo hago".

Añadió que la tutoría es fundamental en estos tiempos, pues el Modelo Educativo Integral y Flexible así lo exige, "un alumno no puede andar durante su trayectoria académica sin esta guía".

Omar Sánchez, secretario Académico de la Facultad de Enfermería Xalapa, compartió: "La tutoría a mí me ha aportado muchísima enseñanza de parte de los alumnos. No nada más es ser académico, me he convertido en profesor, amigo, confidente, papá de muchos de ellos, porque me ha tocado enfrentar con ellos problemáticas personales a veces muy difíciles".

## Egresado de Ingeniería Química representará a México en Argentina

PAOLA CORTÉS PÉREZ

Ricardo Musule Lagunes, egresado de Ingeniería Química y de la Maestría en Ingeniería Energética de la Universidad Veracruzana (UV), representará a México en el *South American Business Forum*, a realizarse del 3 al 5 de agosto en el Instituto Tecnológico de Buenos Aires (ITBA), donde asistirán 100 jóvenes de todo el mundo.

Relató que fue a través del portal informativo de la UV que se enteró del foro, por lo que decidió enviar su ensayo y afortunadamente fue uno de los estudiantes que tendrán la oportunidad de dialogar y analizar temas de interés con 40 líderes de los ámbitos académico, político y empresarial.

Asimismo, afirmó que lo aprendido en las aulas mientras cursó la licenciatura y recientemente la maestría,

dio sus frutos al lograr su participación en el foro.

"Estoy seguro que tuvo mucho que ver mi formación en la UV, que se reflejó en el ensayo que elaboré y me dejó un muy buen sabor de boca esta experiencia", reiteró Musule Lagunes.

Al cuestionarlo sobre sus expectativas, mencionó que espera hacer vinculaciones con personas de otras latitudes del planeta y, sobre todo, poner en alto el nombre de la UV. "Es un gran honor representar a mi alma máter y a mi país, y me da mucha emoción poder vivir esta experiencia", enfatizó.

Cabe mencionar que desde hace siete años el ITBA organiza el foro, que en esta edición tiene como tema "Objetivos globales, acciones conjuntas". En él se tocan temas de actualidad mundial y particularmente aplicables a la realidad de América del Sur, y mediante la interacción de los líderes actuales y futuros contribuir al desarrollo sostenible de la región.

➤ Sugirió Gabriela González a alumnos de licenciatura y posgrado

## Estudiantes deben invertir en su intelecto: investigadora

Las limitaciones y miedos autoimpuestos deben dejarlos atrás, yo creo que lo importante es que aprendan a ser más cautivos y asertivos, dijo

PAOLA CORTÉS PÉREZ

Gabriela González Mariscal, presidenta de la Sociedad Mexicana de Ciencias Fisiológicas, recomendó a estudiantes de licenciatura, maestría y doctorado de la Universidad Veracruzana (UV) realizar "inversiones intelectuales" en diversas áreas del conocimiento; por ejemplo, cursar un posdoctorado en el extranjero.

En el tema de la educación en el extranjero, señaló: "Es muy importante comentarles que las limitaciones y miedos autoimpuestos deben dejarlos atrás, creo que lo importante es que

aprendan a ser más cautivos, a buscar otros colegas con quienes compartir los conocimientos". Esto sucede, explicó, porque en materia de formación académica se ha tenido un sistema educativo paternalista: "desde la primaria te dicen qué y cómo hacer las cosas y creo que es algo que tenemos que cambiar, los alumnos tienen que aprender a ser más proactivos, a tomar la iniciativa, lo cual es muy difícil para los mexicanos cuando vamos a hacer un posdoctorado al extranjero", enfatizó.

También les mencionó que "ser asertivo y mostrar lo que quieren, les ayudará a ser aceptados por cualquier investigador en el extranjero",

porque son prácticos y buscan aprender conocimientos innovadores.

González Mariscal, sugirió no quedarse con "chambitas" que son benéficas a corto plazo, lo mejor que podrían hacer es invertir en su futuro y para ello deben tener claro qué quieren ser dentro de 15 o 20 años.

Por último, les habló sobre el mercado laboral, limitándose a informarles que en México, Estados Unidos y Europa, se vive una crisis económica que impide el desarrollo de la ciencia; sin embargo, no los desanimó y de nueva cuenta los invitó a desarrollarse en el extranjero, si tienen la posibilidad de hacerlo.

La investigadora dictó la conferencia: "Neuroendocrinología de la conducta maternal de la coneja", en el auditorio de la Dirección General de Investigaciones de la UV.

## tips tecno.º

La tecnología a tu alcance

### Programación extrema: "Metodología para desarrollo ágil de aplicaciones"

La programación extrema, o Extreme Programming (XP), es una metodología de desarrollo ágil, una de las más exitosas en tiempo reciente. Su autor principal es Kent Beck, quien eligió algunas características de otras metodologías y las relacionó de forma que cada una complementara a la otra.

Así, la XP se puede definir como un conjunto de pasos de diversas metodologías, acopladas de manera que sean pasos flexibles a seguir utilizadas con el uso común, para realizar un desarrollo más agradable y sencillo.

Esta metodología tiene como base la simplicidad y como objetivo principal la satisfacción del cliente; para lograrlo se deben tomar en cuenta cuatro valores fundamentales:

#### Comunicación

Es muy importante que haya una comunicación constante con el cliente y dentro de todo el equipo de trabajo, de esto dependerá que el desarrollo se lleve a cabo de una manera sencilla, entendible y que se entregue al cliente lo que necesita.

#### Simplicidad

En la XP se refiere que ante todo y sin importar qué funcionalidad requiera el usuario en su sistema, éste debe ser fácil. El diseño debe ser sencillo y amigable al usuario, el código debe ser simple y entendible, programando sólo lo necesario y lo que se utilizará.

#### Retroalimentación

Es la comunicación constante entre el desarrollador y el usuario.

#### Coraje

Se refiere a la valentía que se debe tener al modificar o eliminar el código que se realizó con tanto esfuerzo; el desarrollador debe saber cuando el código que desarrolló no es útil en el sistema y, por lo mismo, debe ser eliminado. También se refiere a tener la persistencia para resolver los errores en la programación.

Dentro de la programación extrema se tiene 12 principios que llevan o guían el desarrollo con esta metodología:

1. El principio de pruebas
2. Proceso de planificación
3. El cliente en el lugar
4. Programación en parejas
5. Integración continua
6. Refactorización
7. Entregas pequeñas
8. Diseño simple
9. Metáfora
10. Propiedad colectiva del código
11. Estándar de codificación
12. La semana de 40 horas

#### Herramientas de la XP

##### Historias de usuarios

Son tarjetas físicas en las cuales se anota una descripción de una funcionalidad del sistema, en una oración, se le da un número y un título para ser identificada.

##### Casos de prueba de aceptación

Son tarjetas que se elaboran para realizar las pruebas de cada historia de usuario.

##### Tarea de ingeniería

Son tarjetas que se elaboran para ayudar y simplificar la programación de una historia de usuario.

##### Tarjetas CRC

Describen las clases utilizadas en la programación de una historia.

##### Ventajas y desventajas

Una de las ventajas de la programación extrema es que se adapta al desarrollo de sistemas pequeños y grandes; optimiza el tiempo de desarrollo; permite realizar el desarrollo del sistema en parejas para complementar los conocimientos; el código es sencillo y entendible, además de la poca documentación a elaborar para el desarrollo del sistema.

Las desventajas son que no se tiene la definición del costo y el tiempo de desarrollo; el sistema va creciendo después de cada entrega al cliente y nadie puede decir que el cliente no querrá una función más; se necesita de la presencia constante del usuario, lo cual en la realidad es muy difícil de lograr.

Otra desventaja es la programación en parejas, algunos desarrolladores son celosos del código que escriben y no les es grato que alguien más modifique las funciones que realizó o que su código sea desechado por no cubrir el estándar.

##### Fuentes:

Beck, K. A. (2004). *Extreme Programming Explained*. Addison Wesley.

Martin, R., & Newkirk, J. (2002). *La programación extrema en la practica*. Pearson Addison-Wesley.

# Building a 'Green Community' Effect

A Master Plan for all of us to follow

Small steps can make a big difference

As the above quotation illustrates, Albert Einstein –undeniably, one of the great minds of the 20th century– felt that one of the most important things we can do as human beings is to continually question things. When considering, therefore, the topic of sustainability, I thought about some of the important questions that needed to be asked, and came up with the following:

- a) Do you know how to participate in the Universidad Veracruzana's Master Plan for Sustainability? <sup>2</sup>
- b) Do you know how to keep the air and water clean where you live, work, or study?
- c) Do you know how you can save energy in those same places and how you can do similarly in any other place you happen to be?

In this brief space, I intend to provide some answers to these questions. First, it's important to define what we mean by 'sustainability'. In general terms, this can be defined as: "the quality of not being harmful to the environment or depleting the natural resources, and thereby supporting long-term ecological balance."<sup>3</sup>

At the Universidad Veracruzana (UV), many of us are trying to take care of the environment, and to make our world a better place in which to live. It is also our natural inclination to try and convince you as a student, teacher, researcher, or administrative worker, to join us in this effort.

That's why the UV, since 2010, has been putting

into effect the Master Plan for Sustainability. The Plan contains the Vision, the Mission, the General Objectives, as well as the Specific Objectives, that coherently embody the collective actions that the UV has already been taking, and intends to continue taking, in the area of sustainability.

Within the Master Plan there are three axes which are meant to be the steps leading the way to sustainability. These are:

- a) University system of environmental management (SUMA)
- b) Communication, participation and education of the university community (COMPARTE)
- c) Inclusion of the environmental dimension of sustainability as a component in, both, academic research, and in instruction at the technical, undergraduate and graduate levels (DISCURRE).

The answers to the questions posed above can be found in Axis B, COMPORTE. As individuals who are part of a large university community, each of us can participate in helping to bring about a more sustainable environment via a wide variety of activities. One example is by taking advantage of social networks such as Facebook and Twitter to spread the word about environmental-related activities happening in the different UV regions.

Another example is by refusing to smoke or litter (and by encouraging others to do likewise) in university buildings and on university premises and grounds. Saving energy by turning off lights and computers when they are not in use, and carpooling to work or school are two other examples of how we



The important thing is not to stop questioning. Curiosity has its own reason for existing":

Albert Einstein<sup>1</sup>

can work to construct a more sustainable environment. Both actions help to conserve energy, while the latter also helps to reduce dangerous greenhouse emissions, whose harmful gases pollute and destroy our natural resources.

At first, these may seem like relatively small steps, but when multiplied by each of us and then taken together, they become a substantial 'green community' effect whose results go far indeed in helping to make the world in which we live a much healthier and cleaner place.

Luis Ángel Pérez Tejada Domínguez,  
Maestro de Inglés del Centro de Idiomas, Región Veracruz

Editado por David Ewing Ryan, Docente de la Dirección de Centros de Idiomas y de Autoacceso dewing@uv.mx

- 1 <http://www.alberteinstainsite.com/quotes/einstequotes.html>
- 2 <http://www.uv.mx/noticias/eventos/plan-maestro-sustentabilidad-web.pdf>
- 3 Retrieved April 20, 2012, from: <http://dictionary.reference.com/browse/sustainability>



➤ En 2080 aumentará tres grados la temperatura del planeta

# México, altamente vulnerable ante cambio climático: Ana Rosa Montero

PAOLA CORTÉS PÉREZ

Se estima que para 2080 la temperatura del planeta incrementará tres grados centígrados, de tal manera que habrá zonas altamente calientes y, con esto, 50 por ciento del territorio nacional estaría afectado, advirtió Ana Rosa Montero, integrante del Comité Intergubernamental de Expertos en Cambio Climático de la Organización de las Naciones Unidas (ONU).

Lo anterior, durante su conferencia magistral “Efectos del cambio climático en México”, organizada por la Universidad Veracruzana (UV) y la Comisión Estatal de Derechos Humanos, que tuvo como sede la sala de videoconferencias de la USBI de Xalapa, transmitiéndose a los demás campus universitarios.

La especialista destacó que otro impacto de las altas temperaturas será la escasez de agua de calidad, siendo las mujeres que viven en pobreza y los indígenas los grupos más vulnerables.

“Para México es altamente vulnerable el cambio, porque por un

lado tendrá la sequía y el calor, y por el otro las inundaciones por intensas lluvias o huracanes. Se ubica en una zona especialmente expuesta a los impactos del cambio climático”, destacó.

Algunas afectaciones que ya podemos percibir son: lesiones por extremo de la temperie (altas temperaturas), enfermedades infecciosas, cada vez menos calidad del aire, aumento de las enfermedades respiratorias y cardiovasculares, reducción de la productividad, desplazamiento de los ecosistemas, enfermedades y plagas, entre otras.

Pero la afectación más notoria es la severidad de la sequía. Tan sólo al cierre de 2011, 54.6 por ciento del territorio nacional tenía algún grado de sequía, siendo perjudicados 12 millones de mexicanos, principalmente de los estados de Chihuahua, Durango, Sonora, Coahuila, Nuevo León y Tamaulipas.

Cabe mencionar que durante el pasado abril se dio a conocer la Ley General de Cambio Climático,

Las mujeres y los indígenas, los grupos más endeble

China es el país que registra más emisiones de GEI

que dentro de su marco normativo incluye un capítulo que habla de la posibilidad de crear un sistema de comercio de emisiones de carácter voluntario y además retoma la meta de reducir al año 2020 el 30 por ciento de los gases y para 2050 se reducirían al 50 por ciento.

## Gases de Efecto Invernadero (GEI)

En los últimos 40 años, la temperatura del planeta ha incrementado 0.74 grados centígrados, derivado del engrosamiento de la capa de ozono por la emisión desmesurada de gases de efecto invernadero (GEI).

“Desde 1750 con la Revolución Industrial hemos emitido millones de gases que tarde o temprano tienen efectos en el planeta, ayudando a

engrosar la capa de ozono, lo que ha impedido que los gases no salgan y se produzca el efecto invernadero”, explicó.

Estados Unidos, China, la Unión Europea y la Federación Rusa, son las que más emisiones de gases contaminantes registran. Mientras que México emite 1.5 por ciento, colocándose en el lugar 13.

“El 53 por ciento de los GEI son producidos por los países industrializados y el resto por los países en vías de desarrollo. De las emisiones totales, 4.9 son aportadas por América Latina, 5.0 por China y 4.0 por los países europeos”, destacó.

Algunos de los cambios globales notorios son los regímenes en los temporales de lluvia, las



Ana Rosa Montero

constantes sequías, la distribución de las enfermedades infecciosas y transmisibles, escasez en la disponibilidad de agua dulce y suelos productivos, entre otros más.

Para mitigar los efectos negativos que ha producido el cambio climático, se requiere de una inversión del uno por ciento del Producto Interno Bruto (PIB) mundial, de lo contrario el mundo se expondría a una recesión que alcanzaría 20 por ciento del PIB, estimó Nicholas Stern, analista económico contratado por el Reino Unido para hacer un análisis sobre el impacto económico.

➤ Señaló Juan Luis Gonzalo Iglesia

# Comunicación de riesgos implica más que mandar boletines

KARINA DE LA PAZ REYES

Juan Luis Gonzalo Iglesia, de la Universitat Rovira i Virgili, Tarragona, España, consideró que el cambio climático ya está incorporado en la cultura popular, por lo tanto los medios de comunicación tienen que dejar de repetir algunas cosas e ir más allá y/o cambiar sus planteamientos al momento de dar una noticia porque no se está consiguiendo cambiar la percepción social respecto a los riesgos que éste implica.

El académico impartió el Seminario sobre Comunicación de los Riesgos en el Centro de Estudios de la Cultura y la Comunicación de la Universidad Veracruzana (UV), durante los jueves de mayo del presente año.

La sesión 2 del seminario se tituló “La comunicación de riesgo: definición y conceptos relacionados”; ahí, detalló algunos conceptos que están de forma

permanente en la comunicación de riesgo como: confianza, incertidumbre, gobernanza, vulnerabilidad y percepción de riesgo.

Enseguida, se volcó hacia los resultados que han arrojado algunas de sus investigaciones relacionadas con el tema de la percepción de riesgo, centradas en las petroquímicas instaladas en Tarragona, España.

“Hay un sentimiento dual muy curioso en el cual ‘Tarragona es el basurero de Cataluña, donde nos han situado todas las petroquímicas, las empresas nucleares, pero es nuestra y es así, qué le vamos a hacer’. Eso se incorpora a la manera de entender el riesgo y lo modifica y lo transforma de una manera muy curiosa”, explicó.

Tras la realización de sesiones con grupos de discusión—herramienta de investigación cualitativa—sobre la calidad de vida en Tarragona, Gonzalo Iglesia comentó que se

evidenciaron graves deficiencias de información—que sí está disponible en la página virtual oficial de las empresas—entre quienes viven cerca y lejos de los complejos petroquímicos; es decir, hay una especie de postura de “yo los conozco, pero no sé nada de ellos”.

Como ejemplo citó que a pesar de que hay 25 empresas petroquímicas en Tarragona, los participantes de los grupos de discusión dijeron desconocer el número exacto.

Al respecto, el investigador español subrayó que “los ciudadanos de Tarragona representan, porque no es una realidad, que están poco informados sobre la petroquímica”; y es que por un lado saben qué hacer en caso de una emergencia, pero desconocen que hay un plan emergencia establecido en la zona.

“Lo que se manifiesta es que hay un juego intencional por parte de la población de rechazar que están informados. Les llegan los



Los comentaristas de la sesión fueron Edith Escalón y Gerardo Alatorre Frenk

trípticos, anuncios de la radio, pero ellos representan su falta de información. Estas contradicciones no van en contra de las campañas institucionales, probablemente éstas están haciendo su trabajo, van en contra de la desconfianza que generan esas campañas institucionales.”

Asimismo, mencionó que en Tarragona se percibe un sentimiento de que son poblaciones vulnerables, bajo riesgo, a la par de una “desmovilización”, pues no existe un movimiento civil en contra de las petroquímicas.

Los comentaristas de la sesión fueron Edith Escalón y Gerardo Alatorre Frenk. La primera,

estudiante de la Maestría en Comunicación de la Ciencia en el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente de Guadalajara, expresó que si las estrategias de comunicación del riesgo están basadas en la emisión de boletines, desde las instancias que tienen relación con el cambio climático o incluso las académicas, “estamos caminando hacia ningún lugar”.

Pues sólo se cumplen algunos requisitos institucionales, pero no alcanzan para llevar a la práctica cotidiana de la población una nueva forma de abordar su situación vulnerable en condiciones de cambio climático.

➤ En el área de hongos micorrízicos

# Investigaciones realizadas por la UV son reconocidas internacionalmente



Carolina Barroetaveña, investigadora argentina



Alejandro Alarcón, profesor-investigador del Colegio de Posgraduados

Son de relevancia para la sobrevivencia forestal en casos de recuperación o reforestación de zonas boscosas

PAOLA CORTÉS PÉREZ Y DAVID SANDOVAL

En los últimos años, México y especialmente la Universidad Veracruzana (UV), han tenido un crecimiento importante en la investigación de hongos micorrízicos, aseguró Carolina Barroetaveña, investigadora del Centro de Investigación y Extensión Forestal Andino Patagónico, de Argentina, al participar en el VII Simposio Nacional y IV Reunión Iberoamericana de la Simbiosis Micorrízica.

Durante su participación, la investigadora recordó que fue en la UV hace 15 años donde se celebró por primera vez este evento:

“Veo que hay creciente actividad y movimiento en la investigación porque existen muchas especies forestales en México. Comparando con la convocatoria que tuvo la reunión anterior, que se hizo en Tlaxcala, me he dado cuenta que hay más interés y más estudiantes abocados al estudio de las ectomicorrizas, me parece que

hay un avance con trabajos muy interesantes”, comentó.

Al cuestionarla sobre la importancia de los hongos micorrízicos, la especialista argentina explicó que son socios obligados de los árboles, toda vez que los ayudan a tener una sobrevivencia más eficaz al realizar una reforestación, o incluso al rescatar una zona forestal.

“Esta simbiosis se basa en el intercambio: el árbol le da hidratos de carbono al hongo y éste a su vez le da agua y nutrientes de una manera más eficiente y abundante, entonces es una relación necesaria”, expuso.

Y prosiguió al mencionar: “Si queremos recuperar o reforestar un bosque degradado por incendios, mal manejo forestal o uso ganadero, necesariamente tenemos que incorporar micorrizas si no nuestros árboles se van a morir; pero no se puede introducir cualquiera, tenemos que conocer cuál es adecuada para cada especie de árbol”.

Además, dijo, otra ventaja que tienen los hongos micorrízicos es que pueden ser comestibles, como es la especie *pseudotsuga menziesii*, que pueden ser aprovechados económicamente, sobre todo en México donde se tiene la cultura de consumir hongos.

Por otro lado, compartió la experiencia de la proliferación del *pseudotsuga menziesii* en el bosque nativo de Nothofagus, localizado en la Patagonia, en Argentina. En la actualidad han detectado que es una especie muy agresiva en su reproducción en el área boscosa ya mencionada, y por ello están “observando cómo operan estas micorrizas en este proceso de invasión al bosque andino”.

También mencionó que trabajan en dos proyectos: por un lado, en recuperar el bosque nativo que ha sufrido daños por incendios, mal manejo forestal y cambio de uso de la tierra; por otro lado, la reforestación en zonas “limpias” o donde no hay nada, con la especie nativa de la Patagonia y pino nativo de

adecuados en materia de biorremediación, como puede ser la limpieza de un suelo contaminado”, aseguró.

Hay contratos muy específicos, abundó, “la mayoría son compañías extranjeras y tienen procesos de limpieza rápidos porque eso le interesa a Pemex, pero, al traer suelo para rellenar y poner una capa de suelo aparentemente limpia, el contaminante queda debajo, asfaltenos, sustancias que no se degradan tan fácilmente, o fracciones aromáticas que pueden tener una contribución de riesgo ambiental.

“El riesgo es que por el desplazamiento del agua con contaminantes, ésta se vaya a los mantos freáticos, llevando el contaminante o la mancha de petróleo a otras áreas y puede incluso llegar al agua que consumimos.”

Aseguró que en México existen científicos capacitados e investigaciones en curso que podrían poner en marcha sistemas de biorremediación, es el caso de la Refinería 18 de Marzo de Azcapotzalco en la Ciudad de México, “donde abrieron un parque ecológico y tuvieron que haber limpiado todos los desechos generados por la refinería; ahí sé que trabajaron bastantes instituciones mexicanas, desde la Universidad de Coahuila, el Colegio de Posgraduados de Puebla y el Cinvestav, encargadas de implementar diferentes procesos de acuerdo con el grado de contaminación presente y fue un buen intento”.

Añadió que el parque ya está abierto “y creo que ejemplifica esa posibilidad: que los científicos mexicanos, con la tecnología que desarrollan en diferentes grupos de investigación, contribuyan también a hacer algo posiblemente menos costoso que una agencia extranjera y a la postre se convierta en tecnología 100 por ciento mexicana, además de permitir la formación de recursos humanos en el campo, porque a nosotros como investigadores nos permite hacer trabajo, limpiar un sitio y también tener a estudiantes que estén formándose en estos procesos de limpieza”.

Oregón, Estados Unidos. Todo esto con ayuda de las micorrizas.

## Empresas y científicos

A pesar de los avances en cuanto a la investigación que realiza la comunidad científica nacional, es difícil poner en práctica sus resultados dado que el vínculo con las empresas paraestatales, como Petróleos Mexicanos (Pemex), es muy escaso o nulo, observó Alejandro Alarcón, profesor e investigador del Colegio de Posgraduados, Campus Montecillo, Estado de México.

En un proceso de contaminación, expresó, en el caso Pemex se tienen convenios con aquellas agencias que poseen paquetes tecnológicos que les permiten hacer una limpieza cuando ocurre un siniestro; no obstante, la mayoría que participan en dichos procesos de remediación son firmas extranjeras.

Al tener ese tipo de desventajas, de no tener semejantes vínculos con las empresas o las dependencias de gobierno, como en el caso de Pemex, “no podemos al día de hoy probar esa tecnología de la manera que uno quisiera para validarla y así tener la capacidad de generar paquetes tecnológicos

➤ Aseguró investigadora de Uruguay

## México aventaja a países sudamericanos en el estudio de micorrizas

PAOLA CORTÉS PÉREZ

Fabiana Pezzani Gutiérrez, investigadora de la Facultad de Agronomía de la Universidad de la República, en Uruguay, se especializó en micorrizas en el Instituto de Ecología (*Inecol*) de Xalapa, Veracruz, y ahora aplica los conocimientos obtenidos en el mejoramiento de los pastizales uruguayos.

Comentó que México, a diferencia de Uruguay, tiene más experiencia en el tema de las micorrizas y muestra de ello es la creación de la Sociedad Mexicana de la Simbiosis Micorrízica, impulsada por la Universidad Veracruzana (UV), así como el Simposio de la Simbiosis Micorrízica.

“Lo que más me interesa de este tipo de eventos es poder discutir e intercambiar los resultados de las investigaciones que vamos obteniendo, pues somos muy pocos en el sur los que realizamos este tipo de investigaciones y una forma de ponernos al día es la participación en este tipo de eventos”, comentó.

En relación con la conferencia “Interacciones complejas: micorrizas arbusculares y fósforo en pastizales naturales de Uruguay”, que impartió en el marco de los trabajos del VII Simposio Nacional y IV Reunión Iberoamericana de la Simbiosis Micorrízica, detalló el trabajo que



Tuve la suerte de formarme en el Instituto de Ecología, donde aprendí lo que ahora estoy aplicando en mi país”:

**Fabiana Pezzani**

realizan para el mejoramiento de los pastizales a través de la inoculación de hongos micorrízicos.



Mencionó que tienen interés en realizar esta investigación, ya que es el principal bioma del país, al ocupar 70 por ciento de la superficie nacional y por si esto fuera poco, se trata de la base cerrajera de la más importante actividad económica del país que es la ganadería.

“Algo que hay que tener en cuenta es que los pastizales, aunque todos parecen iguales, son 370 especies sólo de gramíneas nativas; entonces, algo que estamos evaluando es la presencia de micorrizas con estas especies diferentes y como se ve afectada por la fertilización fosfatada, que es una de las principales prácticas agrícolas para mejorar la oferta forrajera en el país”, señaló Pezzani Gutiérrez.

Por último, reiteró que los pastizales en Uruguay no son cultivables y buscan que en lugar de arrasar con ellos para sembrar pasturas, mejorarlos con la incorporación de las micorrizas y del agregado de fósforo, que hasta el momento ha dado buenos resultados.

## Simbiosis micorrízica optimiza sistemas agrícolas: especialista

ADRIANA VIVANCO Y PAOLA CORTÉS

Uta Paszkowski, de la Universidad de Lausanne, Suiza, aseguró que las investigaciones sobre los procesos simbióticos micorrízicos en plantas de maíz y arroz, realizados en el Departamento de Biología Molecular al que está adscrita, han ayudado a optimizar los sistemas agrícolas, además de dilucidar los mecanismos moleculares que subyacen a dicho proceso.

Durante su conferencia “Factores esenciales para la simbiosis micorrízica arbuscular: lecciones a partir del maíz y el arroz”, dentro del VII Simposio Nacional y la Reunión Iberoamericana de Simbiosis Micorrízica, convocados por la Sociedad Mexicana de la Simbiosis Micorrízica y que tuvo como sede a la Universidad Veracruzana (UV), Paszkowski explicó la forma en que los sistemas micorrízicos arbusculares en las plantas ofrecen recursos excepcionales para los estudios de genética molecular y representan al mismo tiempo las plantas más importantes económicamente hablando.

Resaltó también el impacto directo de estos estudios en el campo de la nutrición de las plantas y el diseño de estrategias de manejo de plagas, ambos puntos cruciales

para la optimización de los sistemas agrícolas.

Asimismo, señaló que “tomando en cuenta todos estos puntos es que los científicos actualmente están volteando la mirada a la simbiosis micorrízica arbuscular por el beneficio nutricional que confiere a las plantas huéspedes, beneficio especialmente potenciado en el caso del fosfato”.

Por su parte, Alejandro Delcon, del Colegio de Postgraduados Campus Montecillos, indicó: “La conferencia de Paszkowski es muy ilustrativa para las investigaciones micorrízicas en tanto que ofrece un panorama de cómo funciona un sistema simbiótico, como es el caso del maíz y del arroz, y cómo un hongo puede traer un beneficio a una planta, como es el caso de traslocar un elemento tan importante como el fósforo, abriendo la puerta a la investigación de estos procesos que llegan a tener un cambio genético.”

“Si bien es cierto que suena como ciencia ficción lo relacionado con la biología molecular, sienta bases para entender este proceso de transporte; es decir, cómo interactúan dos genes de transportadores y cómo es que uno aparentemente no es tan funcional para una simbiosis y el otro es vital para seguir transportando fósforo, complementándose perfectamente

y sirviendo en aplicaciones relacionadas en cultivos en proceso de inundación.”

Finalmente, Delcon apuntó que “en este sentido, el aporte de Paszkowski es científico y significativo porque nos da las bases fundamentales para entender a nivel genómico todo un proceso complejo que aunque sabemos que existe, a través de ponencias como ésta entendemos por qué y cómo se da y entendemos molecularmente qué se activa”.

### Micorrízicos mejora producción

La inoculación de hongos micorrízicos nativos en las milpas populucas de la Sierra de Santa Marta, en Veracruz, tuvo como resultado un maíz más grande, de un peso favorable y con altas cantidades de fósforo, documentaron investigadores del Centro Interdisciplinario de Investigación para el Desarrollo Integral Regional, Unidad Sinaloa, del Instituto Politécnico Nacional, durante la conferencia “Maíces criollos de milpas populucas I”.

Wendy Sangrabriel Conde destacó que de acuerdo con el resultado del estudio ahora podrán recomendar a los campesinos qué variedad de maíz deben sembrar en sus milpas para obtener un mejor producto y, sobre todo, una

mejor cosecha, al aprovechar la inoculación de hongos micorrízicos nativos de la sierra.

Indicó que la investigación la hicieron en cuatro variedades de maíces criollos que los productores las llaman maíz negro, blanco, rojo y amarillo, que fueron contrastadas con una variedad mejorada que denominan Texcoco; el resultado obtenido fue que la colonización de los hongos micorrízicos varía de acuerdo con la especie, el maíz negro fue el que presentó una mejor respuesta.

“Las variables de respuesta medidas fueron: altura, peso seco, porcentaje de colonización y asimilación o contenido de fósforo en la planta; lo que se encontró es que el maíz criollo negro tuvo un mayor contenido de fósforo tanto en planta y en follaje como en el maíz”, detalló.



Uta Paszkowski



Alejandro Delcon



Wendy Sangrabriel Conde

➤ Sostuvo académica del IJ

# Reforma al Artículo 24 evidencia falta de profesionalización legislativa



Mireya Toto Gutiérrez

DAVID SANDOVAL

La reciente discusión respecto a la posible reforma al Artículo 24 de la Carta Magna evidencia un desconocimiento de los legisladores respecto a su labor que incluso puede llegar a polarizar a la sociedad, advirtió Mireya Toto Gutiérrez, integrante del Instituto de Investigaciones Jurídicas (IJ) de la Universidad Veracruzana.

La investigadora dictó la conferencia "Análisis jurídico de la reforma al Artículo 24 constitucional en materia de la libertad religiosa", en la que cuestionó la iniciativa: "Yo creo que ésta es una reforma incompleta, que carece de técnica legislativa, careció de cuidado desde la Cámara de Diputados e implica una gran responsabilidad de los legisladores presentar un planteamiento de esta naturaleza".

Durante su ponencia, Toto Gutiérrez resaltó que "como académicos y como sociedad civil, estamos frente a un reto muy importante que significa rebasar los límites del debate que históricamente hemos visto polarizado".

Agregó que "ha llegado a pensar que si no tenemos la posibilidad propositiva de plantearla en términos de avance como sociedad, corremos el riesgo de seguir polarizándonos como ocurrió a lo largo de la historia".

Explicó que en diciembre 2011 se presentó en la Cámara de Diputados una iniciativa para reformar el Artículo 24, que posteriormente pasó al Senado y en la actualidad está recorriendo las legislaturas de los gobiernos estatales para su aprobación y proceder a la inclusión o no en la Constitución Federal.

"Es tan lamentable la dinámica del Congreso Federal que si ingresan a la página del Senado, por ejemplo, no están al día en qué legislaturas han aprobado o rechazado la reforma al 24. En este momento sólo listan que hay dos estados que la han aprobado pero no listan la posición del resto de las entidades federativas, no puede ser; tendría que haber una página actualizada para decirnos a los mexicanos el nivel que lleva este proceso legislativo que nos atañe a todos."

Los mismos legisladores han planteado dicha reforma con el propósito de adecuar la Constitución

al Artículo 1 en materia de derechos humanos con el fin de no generar conflictos que puedan llevar al país a ser dirimidos en instancias internacionales.

"Pretendían con esta reforma adecuar el 24 al Artículo 18 del pacto internacional de derechos civiles y políticos, pero lo hicieron mal porque nada más tomaron de este artículo el primer y tercer párrafos, el resto los dejaron en el aire", destacó la jurista.

Ello generó gran confusión, dijo, "debemos evitar una polarización de opiniones que no son recomendables porque no podemos resolver los problemas sociales y jurídicos del país entre buenos y malos".

Asimismo, apuntó: "Si decimos Estado laico no podemos satanizar dicho concepto, asimilándolo a no creyente o anticlerical; el concepto se trata de una concepción secular del poder".

Precisó que hay una contradicción flagrante en los considerandos de la propuesta de reforma, debido al lenguaje que utiliza la Cámara de Diputados, trasciende y llega al público que se preocupa porque hace mención a impactar en los artículos tercero, quinto, 27 y 130, entonces se pierde de vista la esencia del problema, afirmó.

"Con esta situación se hace evidente una falta de profesionalización de la delicada tarea de legislar; si bien no podemos pedir que los legisladores sean juristas, sí podemos pedir que estén asesorados por especialistas en la materia que van a legislar", concluyó la ponente.

## Prensa del siglo XIX fue fundamental en el debate laico

DAVID SANDOVAL

A través de un repaso histórico de las luchas entre las publicaciones de organizaciones eclesíásticas y laicas del siglo XIX en México, la investigadora Celia del Palacio Montiel expuso el contexto histórico en que siempre ha estado presente el conflicto sobre la secularización del Estado y sus leyes.

Invitada por el Instituto de Investigaciones Jurídicas de la Universidad Veracruzana, Del Palacio Montiel, miembro de la Academia Mexicana de Ciencias y coordinadora del Centro de Estudios de la Cultura y la Comunicación (CECC), presentó la conferencia "Análisis de la relación histórica entre prensa e Iglesia durante el siglo XIX".

Planteó el contexto histórico de las reformas a las constituciones y el papel que jugó la prensa para

la formación del Estado laico. La prensa era el único medio de comunicación de la época y contribuyó a difundir los ideales de cada una de las facciones en pugna, convirtiéndose en un instrumento fundamental en la discusión sobre la formación del estado laico.

A lo largo de la historia de México la conformación del Estado laico "ha sido muy lenta y tortuosa", dijo, "uno de sus puntos más álgidos fue durante el siglo XIX con la promulgación de las Leyes de Reforma, pero por supuesto hubo momentos muy importantes tanto antes como después".

Uno de los puntos esenciales de la discusión, desde tiempos de la Independencia, fue respecto al poder de la Iglesia y la figura del patronato, explicó la investigadora: "En las constituciones estatales de 1824 se cuestionaba el derecho que

la Iglesia tenía sobre los diezmos, así como el derecho a nombrar los nuevos obispos".

En 1833 el vicepresidente Valentín Gómez Farías, estando a cargo del gobierno debido al retiro de Antonio López de Santa Anna, "trató de llevar a cabo una serie de acciones para subordinar a la Iglesia y al ejército al Estado, se trataba de frenar los fueros eclesíástico y religioso mediante reformas religiosas, militares y educativas, pero muchas de ellas fueron tan radicales que no resultaban operativas, sobre todo la que concernía a la supresión de las órdenes monásticas".

Finalmente, en diciembre de ese año Gómez Farías publicó su ley "El patronato como inherente a la nación", la Iglesia consideró eso como un pronunciamiento sacrílego contra la autoridad del Papa, apuntó la investigadora.

En 1856, cuando llegó Ignacio Comonfort al poder, se promulgó la llamada "Ley Lerdo, que justamente hablaba de las propiedades de la Iglesia y sacó el malestar de la misma, organizándose para defenderse de la ley"; posteriormente el Congreso Constituyente de 1856 redactó la Constitución de 1857, que hablaba justamente de la propiedad, "la Iglesia protestó a través de las cartas pastorales diciendo que el gobierno estaba usurpando las propiedades ya no de la Iglesia sino, otra vez, las propiedades de Dios".

En 1859 se promulgaron en Veracruz las Leyes de Reforma, después de un largo periplo y guerra civil que enfrentó el presidente Benito Juárez; en dicho contexto, agregó: "La publicación de folletos de toda índole fue también abundante, sus contenidos buscaban exaltar las pasiones. Tanto liberales como conservadores incitaban a atacar a los contrarios, las familias se separaron, hubo una separación muy fuerte en la sociedad mexicana".

Posteriormente, cuando se restauró la República, sucedió

la incorporación de dichas leyes en la Constitución de 1873 y se implantó el laicismo en las escuelas públicas, "pero como sabemos, también durante el régimen de Porfirio Díaz esta reglamentación fue bastante laxa, entonces encontramos una serie de periódicos como *El Pájaro Verde* o *La Religión y la Sociedad*, que querían encontrar un público más amplio, eran periódicos políticos, religiosos, literarios y de avisos, con un sesgo religioso".

Ya en el siglo XX, "durante la Revolución se sabe que las autoridades eclesíásticas reconocieron y apoyaron la sublevación huertista de 1913 y esto endureció la legislación a partir de 1914 con el carrancismo; fue un enfrentamiento con los católicos ya que confiscaron bienes y desterraron a los sacerdotes, entre otras cosas".

En 1917 se promulgó la Constitución, con los artículos 3, 5, 27, 30 y 130, mencionó, "a partir de ello hubo una legislación claramente más laica, que se combatió desde la prensa católica con numerosas publicaciones".

➤ Inauguraron Quinto Seminario Internacional de Estudios Jurídicos

# Juristas de la UV fomentan vínculos institucionales e internacionales

DAVID SANDOVAL

La Universidad Veracruzana (UV), a través del cuerpo académico Estudios Jurídicos, la Facultad de Derecho, el Instituto Investigaciones Jurídicas y la Licenciatura en Derecho del Sistema de Enseñanza Abierta (SEA), inauguró el Quinto Seminario Internacional de Estudios Jurídicos “Prospectivas del derecho familiar y patrimonial”.

El evento reunió por primera vez los esfuerzos de distintas entidades de la UV, y destacó tanto por el trabajo de cooperación realizado con otras instituciones de educación superior como por su carácter internacional, aseguró Leticia Rodríguez Audirac, secretaria de la Rectoría.

Al inaugurar el seminario, la funcionaria universitaria celebró el esfuerzo y compromiso de los integrantes del cuerpo académico Estudios Jurídicos, quienes



Es un ejemplo de cooperación entre el sistema escolarizado y el SEA, producto de un trabajo sólido y de calidad”:

Leticia Rodríguez Audirac

impulsan el trabajo de vinculación con otras instituciones, nacionales e internacionales.

Rodríguez Audirac reconoció la producción de calidad que el cuerpo académico genera y destacó la forma de trabajo que otorga un valor importante al seminario: “Se viene realizando como un punto de culminación que permite la exposición de los productos que realizan de manera conjunta.



María de Jesús Moro Almaraz

“Son pocos los eventos donde se ve integrado al SEA con el sistema escolarizado a partir de un núcleo de trabajo, de líneas de investigación, de eventos académicos como éste en los que confluyen profesores y estudiantes de ambos sistemas”, expresó.

La inauguración y la conferencia magistral “Regímenes económicos de las familias del siglo XXI”, dictada por María de Jesús Moro Almaraz, académica de la Universidad de Salamanca, España, se transmitió en videoconferencia a todos los *campus* universitarios.

La jurista y diputada de las cortes generales de España trazó un panorama respecto a las características de los núcleos familiares en la actualidad: “Venimos trabajando juntos los investigadores de la Universidad de Salamanca, de la UV, de la Universidad Pública de Navarra en muchas materias bajo el hilo conductor del derecho patrimonial, pero comenzamos nuestra colaboración trabajando sobre el derecho de familia”, detalló.

En ese sentido, la ponente recalzó que ambos son temas que “desde mi punto de vista están mucho más unidos de lo

que habitualmente se cree: que el derecho de familia son aspectos exclusivamente personales, vinculados a la filiación, a la relación, pero en cada una de las relaciones interpersonales hay una conexión estrecha con lo patrimonial”.

Además, dijo, algunos de los ámbitos más relevantes “de la vida diaria de todos y cada uno de nosotros se vinculan a las relaciones familiares y al patrimonio, a las relaciones económicas, son dos materias que no pueden dejarse de trabajar porque el mundo evoluciona muy rápidamente”.

Destacó que el incremento notable de separaciones, divorcios y rupturas de parejas en los dos países “ha ido llamando a la puerta para requerir respuestas más rápidas, más adecuadas, y esta respuesta no está siendo rápida de parte de los legisladores”.

Asimismo, puntualizó que “el matrimonio hoy no es la única opción para la creación de un grupo familiar, no hay un único sistema matrimonial ni una forma única, se ha perdido la estabilidad de la pareja y, es más, los tiempos de pervivencia en pareja disminuyen a pasos agigantados; eso da pie a sucesivas, cuando no simultáneas, complejas, reestructuraciones familiares”.

## Académica de Derecho compiló glosario jurídico

Ana Gamboa de Trejo rescata y sistematiza mil términos jurídicos por área de especialización

JORGE VÁZQUEZ PACHECO

Ana Gamboa de Trejo, académica de la Facultad de Derecho de la Universidad Veracruzana (UV), presentó su libro *1000 términos jurídicos*, en el cual rescata y sistematiza a los mismos al agrupar cada palabra por área de especialización –Derecho fiscal, penal, internacional, laboral, mercantil, procesal civil, procesal penal, romano y teoría política–, aseguró la investigadora Josefa Montalvo Romero.

La obra es un ejercicio de comparación de las diferentes concepciones de la ciencia jurídica, ya que muchos autores emplean términos que quedan extraviados en un universo de leyes, expresó la

doctora en Derecho por esta casa de estudios y miembro del Sistema Nacional de Investigadores.

Asimismo, agregó que el libro está dirigido no sólo a los estudiosos del Derecho sino a cualquier interesado en el conocimiento de la misma terminología. Por su parte, la académica Socorro Moncayo Rodríguez exaltó los méritos académicos de la autora y destacó la enorme producción científica en el área de Derecho penal, criminología y educación, al tiempo que describió como “herramienta indispensable” el libro presentado.

Añadió que en el mundo de la ciencia del Derecho, los vocablos deben ser expuestos en el contexto de un lenguaje técnico pero a la vez accesible. En ello coincidió Luis Eduardo Coronel Gamboa, estudiante de la Facultad y ganador del Concurso Internacional “Eduardo Jiménez de Aréchiga” en San José, Costa Rica, quien destacó la trascendencia de un compendio como el mencionado, y dijo que representa el compromiso de

encontrar variantes en los fríos conceptos jurídicos para entenderlos como entes vivos.

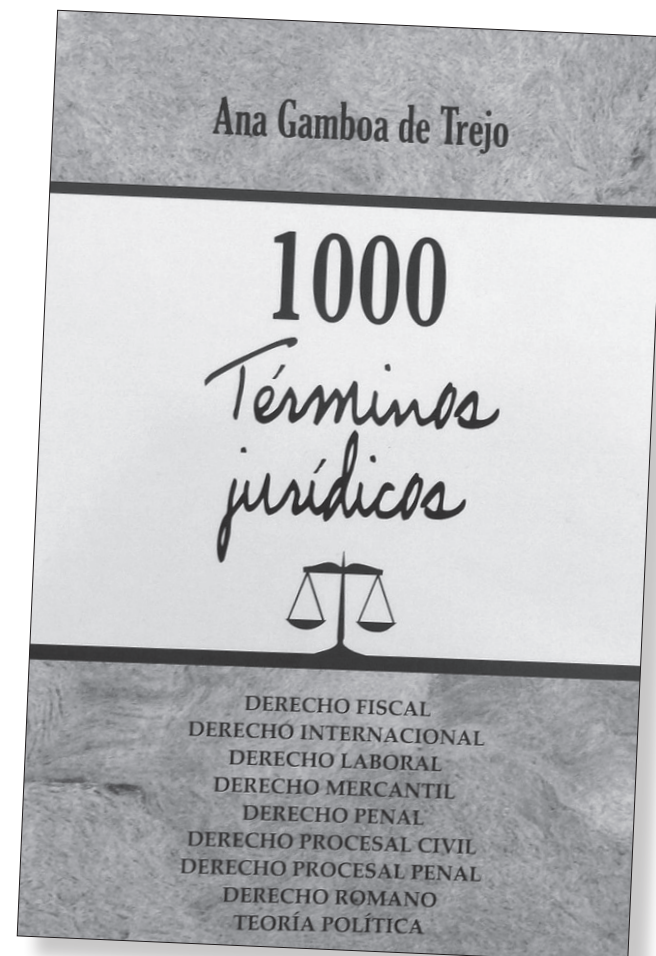
“La autora no entiende la educación como si desde lo alto del Monte Sinaí se declarasen verdades absolutas y rígidas. De ese compromiso nació este libro, realmente útil en nuestro paso por las aulas”, dijo.

En tanto, la académica María de Lourdes Roa Morales elogió la claridad en la estructura temática del libro, reiteró en torno de la conveniencia de contar con un recurso como éste y dijo que los resultados deben mantener a la autora con la satisfacción de haber proporcionado un recurso invaluable.

Ana Gamboa de Trejo es licenciada y doctora en Derecho por la UV, posee también Doctorado en Educación. Expresó que inducir a los alumnos al estudio de la materia es una tarea que debe asumirse de manera seria y ordenada.

A propósito de su trabajo, manifestó: “No es asunto sencillo y debe ser adoptado como una pasión. Para nosotros es ‘el otro querer’. Por ello, este libro trata de facilitar el conocimiento a los estudiantes y a todo interesado en el proceso de indagación”.

En la ceremonia también participó Manlio Fabio Casarín León, director de la Facultad.



Portada del libro *1000 términos jurídicos*

► Coincidieron expertos en la materia

# México no tiene políticas culturales bien definidas

DAVID SANDOVAL

La situación del sector cultural en México está afectada por la falta de reconocimiento de parte del Estado y la ausencia de generación de conocimiento sobre políticas culturales, coincidieron en señalar especialistas en el evento "Nuestra cultura. Integrando ideas" organizado por estudiantes de la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales de la Universidad Veracruzana (UV).

Las prácticas culturales en México se han regido por modelos con distintos enfoques y continúan operando de acuerdo con contextos particulares, explicó Eduardo Nivón Bolán, académico de la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM) y miembro de la Fundación Cultural de la Ciudad de México.

En la conferencia "Una integración necesaria", el investigador advirtió que "cuando hablamos de política cultural hablamos de un concepto relativamente reciente, que se generalizó y empezó a utilizarse en la década de los sesenta, precisamente bajo el impulso de la creación del primer Ministerio de Cultura en Francia".

Para explicar las políticas culturales, planteó que algunas poseen un sentido de larga



duración, basados en el modelo del historiador Fernand Braudel donde dice que hay fenómenos históricos de larga duración, otros de una duración media y otros de corta duración.

“

Un proyecto de cultura acertado sería uno que diera lugar a todos y asumiera la existencia de lógicas distintas”:

Eduardo Nivón

“Hay políticas culturales de larga duración como lo fue el nacionalismo cultural, otras de mediana duración que son básicamente las políticas pensadas como políticas públicas y otras de una duración corta que son acuerdos muy específicos que se toman en un momento determinado”, precisó.

Nivón Bolán reconoció “que es imposible que nos desliguemos de estos modelos, no podemos decir que queremos políticas de larga duración solamente, el problema es que el equilibrio entre estos tres niveles resulta ser a veces muy precario”.

Aseguró que “hay un juego de poder en ellas porque han involucrado a distintos poderes; por ejemplo, las de larga duración han incluido al Estado, las políticas de mediana duración

involucran básicamente el poder de las instituciones nacionales, regionales, locales y las políticas de corta duración a los agentes más próximos a la producción cultural”.

En ese sentido, el ponente propuso que “una política cultural más acertada sería aquella que diera lugar a todos y que asumiera la existencia de políticas con lógicas distintas que sería importante reconocer”.

## Carencias del sector cultural

Antonio Mier Hughes, catedrático del Centro de Investigación y Docencia Económicas, puntualizó que una política cultural bien planteada debe tener como objetivo promover la sustentabilidad económica de las actividades artísticas y culturales, pero en la práctica no sucede de esta forma.

Una política cultural se debe orientar principalmente pensando en las artes, señaló; debe fomentarse la detección de recursos humanos, “es importante que desde niños se tenga una liga con aquellos maestros que ubiquen talentos para canalizarlos a desarrollar sus capacidades”.

La otra vertiente es la formación de recursos humanos, necesaria en la parte artística y en la búsqueda de patrocinadores, así como tener administradores

capacitados para las empresas culturales; esa formación tiene que ser más amplia, con mayor respaldo y vinculación, apuntó el economista.

Recalcó además que el sector cultural no está reconocido por el Estado, ni en las estadísticas: “El INEGI no lo tiene reconocido como tal, porque tenemos una carga que es el Tratado de Libre Comercio, ya que en el documento se definieron 20 sectores que son los productivos, de esa veintena no hay ninguno asociado con la cultura”.

Del mismo modo, Homero Ávila investigador del Centro de Estudios de la Cultura y la Comunicación de la UV, en su intervención dijo que es necesario generar conocimientos respecto a las políticas culturales y el desarrollo económico, es decir, la dimensión económica del desarrollo cultural; “necesitamos diseñar sobre todo políticas que pretendan ser medianamente exitosas o eficientes en esta relación cultura-economía”.

En ese sentido, Ávila Landa reconoció que es una relación compleja, que en la realidad se dan de manera conjunta o integrada y opinó: “No debemos obviar el tema de la economía en la cultura, pero tampoco podemos obviar que representa una polémica desde hace muchos años en México”.

► De Publicidad y Relaciones Públicas

## Papel de la mujer en sociedad, tema de proyectos estudiantiles

KARINA DE LA PAZ REYES

Estudiantes del octavo semestre de la carrera en Publicidad y Relaciones Públicas de la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales (FCAS) de la Universidad Veracruzana (UV), integrados en la agencia de publicidad y relaciones públicas Brío Comunicación Estratégica, realizaron el evento “Mujer actual, pintando tu futuro”.

Brío Comunicación Estratégica está integrado por María de Jesús Lara Lecuona, María Eugenia Cuevas, Daniel García, Atzimba Ramírez Berber Sánchez y Zeus Armando García Guevara, quien explicó que este proyecto es el producto de dos experiencias educativas: Planeación de Campaña Publicitaria y Planeación de Eventos Estratégicos. “Nos obligan a hacer de lo teórico algo real y éste es el resultado”.



Brío Comunicación Estratégica, grupo integrado por estudiantes de FCAS

De acuerdo con el entrevistado, el proceso de organización fue durante todo el semestre, donde se investigó

y analizó lo más conveniente a llevar a cabo.

“Nosotros quisimos tocar el tema de la mujer porque en mi

equipo la mayoría son mujeres”. El tema se trató sobre tres ejes: equidad de género, autoestima y actividad productiva.

El objetivo del evento fue propiciar la generación de otros proyectos de vida alternativos, a partir de la reflexión del papel de la mujer en la sociedad.

Por tal motivo, se desarrolló el panel “Tópicos de la mujer actual”, donde participaron Marva Elvia Garcimarrero Ochoa, del Instituto Municipal de las Mujeres de Xalapa; Adriana Ayala Alonso, analista de proyectos de la Oficina de Ciudadanía y Políticas Públicas de Género del Instituto Veracruzano de las Mujeres, y Jesús Castañeda Nevares, presidente del Comité Coordinador Empresarial del Estado de Veracruz.

Ahí, los panelistas invitados coincidieron en que, al menos en Veracruz, hay leyes que impulsan la defensa de los derechos de la mujer,

como Ley de Acceso de las Mujeres a una Vida Libre de Violencia en Veracruz; no obstante, lo que hace falta es darla a conocer para que sea tomada en cuenta entre la sociedad.

En el evento “Mujer actual, pintando tu futuro” también se desarrollaron charlas vivenciales bajo el título “Mujeres superadoras de retos”, donde participaron mujeres de comunidades como El Paisano, que han logrado desarrollarse gracias a la capacitación que les brinda el Voluntariado de la UV.

De manera simultánea se desarrolló la “Expo-venta: mujer emprendedora”, con productos o servicios que han ayudado a salir adelante a mujeres de Xalapa y la región, como integrantes de Manos Veracruzana del DIF estatal, así como de empresas y marcas comerciales.

Inicialmente, estaba planeado que asistieran 30 mujeres expositoras, finalmente arribaron alrededor de 50. Los alumnos lograron el patrocinio de 12 empresas locales y regionales, como Café Niebla, que brindó el *coffee break*.

## ➤ Aseguraron egresados de Arquitectura

# Materiales ecológicos y de reciclaje son el futuro de la construcción

El hecho de utilizar bambú, entre otros recursos naturales, incluso artículos reciclados como las llantas, es la tendencia

KARINA DE LA PAZ REYES

Egresados de la Facultad de Arquitectura de la Universidad Veracruzana (UV) ganadores de un premio otorgado por la Fundación Pedro y Elena Hernández, A. C., por haber diseñado un jardín botánico en la sierra de Otontepec, consideran que la utilización de materiales ecológicos como el bambú, madera y tierra, entre otros elementos, incluso artículos de reciclaje como las llantas de vehículos, es “el futuro de la construcción”.

Con la intención de crear este espacio natural en la sierra ubicada al norte de la entidad, la Fundación lanzó una convocatoria a los alumnos de la Facultad de Arquitectura, *campus* Xalapa, bajo el título “Diseño de andadores y área para la impartición de educación ambiental en la Estación de Campo Sierra de Otontepec”, a la que respondieron cinco equipos de universitarios, mismos que cursaron el taller Arquitectura del Paisaje.

Tras una minuciosa revisión de los proyectos, los ganadores fueron Carlos Medel Guevara y Juan Arturo Miranda Martínez, ambos egresados en diciembre de 2011, y quienes en abril recibieron, además de un reconocimiento, un premio de 30 mil pesos (15 mil para cada uno) de manos del representante de la Fundación, José Ernesto Gómez Mancilla.



Universitarios respondieron a la convocatoria de la Fundación Pedro y Elena, A.C.

Los hoy egresados de la UV contemplaron para las dos hectáreas de jardín botánico una plaza del bambú, plaza del colibrí, orquideario, andadores y senderos con flora de la región, entre otros elementos.

Juan Arturo Miranda compartió que el proyecto solicitado por la Fundación Pedro y Elena

Hernández, A.C., tenía una particular “dificultad”: tratar de manejar lo más ecológico posible y el menor impacto ambiental, entonces “aprendimos mucho”.

Abundó: “Nosotros estamos conscientes de la construcción y que el futuro es construir ecológicamente. Es raro encontrar este tipo de proyectos porque en México la gente aún no está muy familiarizada con esto de la ecología. Ésa es la particular importancia del proyecto de la Fundación Pedro y Elena Hernández, A.C., que nos permite explorar en un campo totalmente nuevo y enriquecedor”.

Por su parte, Carlos Medel comentó lo importante que resultó para su formación profesional la experiencia de participar en la convocatoria, porque trabajaron con materiales renovables como el bambú, además de materiales reciclados como las llantas de

vehículos y las tarimas de madera de los camiones de carga.

Dijo que la convocatoria requirió que se documentaran en el tema, incluso buscaron asesoramiento de biólogos, es decir, “nos apoyamos de otras disciplinas”.

Al respecto, Domingo Canales Espinosa, director general del Área Biológico-Agropecuaria de la UV, destacó la participación de los universitarios en proyectos de tal envergadura.

“Nos parece una muy buena idea involucrar a los estudiantes en este tipo de acciones, porque es incitarlos a la creatividad, a que hagan una réplica de lo que probablemente sería un proyecto, cuando enfrenten la vida profesional. Hay una frescura extraordinaria en el trabajo de los chicos que probablemente los profesionales o la gente adulta no se atreven a hacer”, concluyó.

## ➤ Con éxito se realizó “Raíces en el cielo”

# Azoteas verdes, medida para combatir cambio climático

También brindaron cuatro talleres simultáneos: Jardines Verticales, Organoponía, Hidroponía y Herbolaría

FILIBERTO LOEZA SAYAGO

El evento “Raíces en el cielo: Vida en tu azotea”, dedicado a dar a conocer las características y los beneficios de las azoteas verdes como una alternativa ecológica para contrarrestar los efectos del cambio climático que al día de hoy aquejan nuestro planeta, se llevó a cabo con éxito en el Parque Doña Falla de esta ciudad, donde se dieron cita un sinnúmero de xalapeños.

El grupo Mediática Gabinete de Comunicación, conformado por estudiantes de la carrera de Publicidad y Relaciones Públicas de la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales (FCAS) de la Universidad Veracruzana (UV), fue el encargado de la realización de dicho evento al cual acudieron diferentes especialistas y autoridades inmiscuidas en la temática presentada.

Dentro del programa de actividades se ofreció la conferencia



El grupo conformado por estudiantes de la FCAS

“La raíz”, en la cual se abordó el tema de las azoteas verdes, sus características y los beneficios que éstas traen consigo al medio ambiente y a quienes las practican.

Además, se contó con un panel de expertos de diferentes ramas de la ecología, en el cual convergieron diferentes puntos

de vista encaminados en pro del medio ambiente.

Asimismo, los participantes del evento se incorporaron más tarde a las diferentes actividades que se ofrecieron dentro del parque, como cuatro talleres simultáneos dedicados a Jardines Verticales, Organoponía, Hidroponía y Herbolaría.

## Estudiantes de FCAS convivieron con empresarios

JORGE VÁZQUEZ PACHECO

A través del evento “Cacao, esencia que deleita tus sentidos”, realizado en las instalaciones del Casino Xalapeño, alumnos de la Licenciatura de Publicidad y Relaciones Públicas de la Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales de la Universidad Veracruzana (UV) trascendieron las aulas y se vincularon con los sectores productivo y comercial, aseguró Enriqueta Sarabia Ramírez, directora general del Área Económico-Administrativa.

Este tipo de actividades, dijo, contribuye a que los estudiantes se formen de manera autónoma: “Creemos necesario que conozcan la realidad del mercado que habrán de abordar cuando sean profesionistas. Para ello es necesario establecer puntos de contacto con los diversos sectores. En el caso que nos ocupa, los universitarios eligieron el cacao, un producto que les ha llamado la atención y abordan desde diversas perspectivas”.

Añadió que esta muestra comercial y gastronómica es un ejemplo específico: “Aquí los empresarios comparten lo que hacen para organizar sus empresas y los muchachos asimilan todos esos procesos, es una comunicación recíproca.

Por su parte, Irene Alicia Rebolledo, una de las coordinadoras, indicó que se eligió el cacao por su trascendencia histórica relacionada directamente con las culturas prehispánicas. “También presenta detalles de enorme interés, como la gastronomía y su amplia comercialización. Sabemos que no es un producto típico de Veracruz, pero a todo mundo le encanta el chocolate”.

En el panel denominado “Historia con herencia”, los ponentes charlaron acerca de los antecedentes prehispánicos del chocolate, de sus propiedades estimuladoras, las grasas benéficas que contiene y el bajo nivel de cafeína, así como sus propiedades antioxidantes y su contenido en fenilalanina.

Añadieron que mucho se ha hablado de sus propiedades afrodisíacas, pero que desde el momento que proporciona placer a cualquier hora, no debe cabernos duda de sus efectos benéficos sobre los asuntos relacionados con el erotismo. El hecho de que se sugiera regalar chocolates en el Día del Amor y la Amistad es perfectamente sintomático.

Durante toda la jornada, en el patio del Casino Xalapeño diversos expositores pusieron a consideración del público sus productos, entre los que se contaron chocolate artesanal y derivados del cacao propios para tratamientos sobre la piel.

➤ Con un modelo de desarrollo empresarial comunitario

# UV y productores de *Dyctrosa* movilizan al campo veracruzano



Campesinos de Atzalan y Zozocolco luchan por librarse de los acaparadores del mercado, mejor conocidos como “coyotes”

KARINA DE LA PAZ REYES

Muchas comunidades veracruzanas le siguen apostando al campo, a la agricultura, a la pesca, a la ganadería, al aprovechamiento de los recursos forestales, porque “en Veracruz no hay de otra más que el café, el maíz y el frijol, por eso hay que sembrarlos, aunque por estar en el campo todo se nos ponga difícil, ¡hay que sembrarlos!”, dijo Félix Hernández Rojas, de 82 años de edad, del municipio de Atzalan.

Esta fe en el campo es lo que permite a Veracruz ubicarse como sexta economía del país, de acuerdo con el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), por su contribución en producción de agua y suministro de gas con 10.2 por ciento (primer lugar nacional en producción de electricidad); en agricultura, ganadería, aprovechamiento forestal, pesca y caza aporta 7.5 por ciento; en servicios educativos contribuye con 6.1 y en el sector de la construcción con 7.9, porcentaje que lo ubica en el cuarto lugar a nivel país. Incluso, en servicios inmobiliarios y de alquiler

de bienes muebles e intangibles está situado en el quinto lugar de todo México con seis por ciento.

Por esto es que la Universidad Veracruzana (UV), en 2006 apoyó el proyecto piloto denominado *Diprocafé* “Diversificación productiva en áreas marginales en Veracruz” ([www.uv.mx/diprocafe](http://www.uv.mx/diprocafe)), para asesorar a los campesinos en el cultivo de otros productos; esto lo hizo junto con el gobierno del estado y el auspicio de la Organización Internacional del Café ([www.ico.org](http://www.ico.org)) y el Fondo Común de Materias Primas (CFC) ([www.common-fund.org](http://www.common-fund.org)).

Y en 2007 constituyó *Dyctrosa* (Diversificadora Agroindustrial y Comercializadora del Trópico, S.A. de C.V.), que agrupa a 36 sociedades legalmente constituidas, que a su vez aglutinan alrededor de mil socios en los municipios de Atzalan y Zozocolco de Hidalgo, Veracruz, y les brinda servicios en cuestiones legales, administrativas, comerciales y tecnológicas.

Natalia Acosta Quijano, coordinadora de negocios para el proyecto *Diprocafé* y quien ahora

se concentra en la consolidación de *Dyctrosa*, relató que en los años ochenta al abrirse fronteras, reducir protecciones y subsidios, cambiaron los términos de intercambio de las materias primas, incluso al cierre de instituciones especializadas en México como *Inmecafé* y *Conafrut*. Como resultado, durante todos estos años se fueron reduciendo las opciones de desarrollo en las comunidades agrícolas y aumentó gradualmente la migración a las ciudades y al extranjero, sobre todo de los jóvenes.

Lo anterior, aunado a otros factores, provocó nuevamente una crisis en los precios del café en los años de 1999 a 2001, con precios por debajo del costo de producción. El gobierno de Veracruz, ante esta situación tan adversa para miles de familias rurales, solicitó a la UV diseñar e implementar un proyecto piloto para diversificar la economía de esos productores marginales.

*Diprocafé* se dedicó a atender a un grupo piloto de productores en los municipios de Atzalan y Zozocolco de Hidalgo, Veracruz. La estrategia se encaminó a integrar productiva y comercialmente a estos productores marginados, constituyendo pequeñas empresas sociales en las comunidades (bajo la estructura de Sociedades de Solidaridad Social) y asociándolas

posteriormente en una empresa integradora sociedad anónima, de la que son todas propietarias y cuyo objeto es consolidar las operaciones que requieren una mayor capacidad profesional, como es la administración, la comercialización de sus productos y la gestión de recursos financieros.

Esta empresa integradora se denominó Diversificadora Agroindustrial y Comercializadora del Trópico, S.A. de C.V., y desde su constitución en diciembre de 2007 ha construido los mecanismos y la infraestructura y se ha allegado de recursos necesarios para que los productos de los socios de las empresas comunitarias puedan entrar al mercado con un costo de intermediación justo y transparente, además de lograr obtener mejores precios mediante la agregación de valor.

## Modelo empresarial comunitario

Don Félix Hernández Rojas aseguró que desde que es integrante de la empresa integradora *Dyctrosa*, que impulsa la UV, también cultiva otros productos, lo que le ha permitido ampliar las opciones de ingreso y sustento económico.

Don Félix, desde su infancia se dedicó a la labranza, sobre todo al cultivo del café y maíz. Rememoró el auge del aromático, “el rejuego bueno

que antes tenía”, y también las crisis que ha padecido.

Pero su ímpetu de lucha a favor del cultivo de la tierra es inamovible. “Yo estoy viejo, pero no me rajo”, enfatizó, a pesar de que en la actualidad la producción agrícola del país atraviesa momentos difíciles por muy diversas razones –como el cambio climático o el modelo económico–, según expresan especialistas, autoridades y los propios medios de comunicación.

Además del testimonio de Don Félix, hay muchos otros que consignan la experiencia de ser parte de *Dyctrosa*, tal es el caso de Salvio Bocarando Pineda, de 27 años de edad, quien se incorporó a esta empresa integradora tras su regreso de Estados Unidos (EU), donde “se gana mucho dinero, pero de la misma forma se gasta”.

Hoy, el joven Salvio es presidente de la sociedad legalmente constituida en su comunidad natal Texcapa, municipio de Atzalan, y por ende socio de *Dyctrosa*.

“Estuve en EU año y medio. Cuando regresé, la invitación (de *Dyctrosa*) era para mi papá, pero me interesó el proyecto y estoy trabajando como productor de café y plátano. Es más difícil en EU, ganas dinero, pero nunca haces nada. Yo no avanzaba nada, no creas bienes. Por otro lado, en la comunidad es



más difícil, pero haces algo. No gano mucho pero sí la voy pasando”, relató.

Salvio se dijo orgulloso de contribuir en el impulso de la producción agrícola de su comunidad; por ejemplo, en los últimos años han reactivado terrenos que estaban abandonados.

Además, refirió que la sociedad legamente constituida que representa se alió con la de Cuauzapotitan, Tamolotes y El Rincón (alrededor de 170 socios) y lograron un crédito en *Dyctrosa* para un beneficio de café.

“Ese café cereza llegaba a Tlapacoyan y ahora ya se está procesando en el municipio de Atzalan. Se lograron 300 toneladas, a pesar de que el beneficio iba a operar con 125 toneladas”, destacó.

Salvio admitió que al iniciar el funcionamiento del beneficio, la situación se tornó difícil, toda vez que “los coyotes son mucha competencia, pero hemos estado aguantando y nos ha ido muy bien.

”Desde que nos organizamos nos ha ido bien, porque se puso un beneficio en Cuauzapotitan, por lo que vendemos el producto a un precio más justo”, insistió.

#### El comercio

“*Dyctrosa* representa comercialmente en forma unificada a todos los pequeños productores socios, ante empresas de mayor tamaño. Cumple con todos los requisitos legales necesarios para este fin. Nosotros, como parte de la UV, estamos trabajando para que ellos mejoren su forma de hacer negocios, conformando las bases operativas de su empresa integradora”, explicó Acosta Quijano.

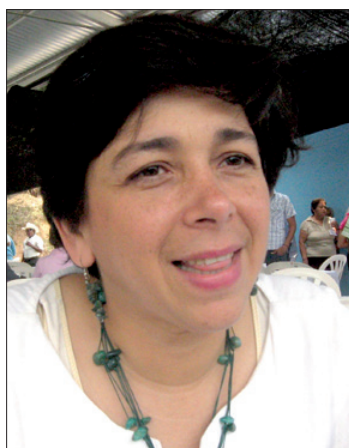
Además, indicó que el éxito de un modelo de empresa rural social depende de la comunicación, la transparencia y la rendición de cuentas a sus socios y entre ellos, con el fin de lograr la confianza de las personas en que se realiza una labor honesta y equitativa entre todos los integrantes, tanto productores socios como colaboradores contratados para las funciones de administración, técnica y comercialización. En *Dyctrosa* se realizan reuniones bimestrales con la mayoría de socios para informarles y tomar acuerdos con ellos.

Los socios de *Dyctrosa* trabajan principalmente con la producción y comercialización de café, pimienta, plátano, mamey y cítricos. También han logrado la introducción de nuevos productos como maracuyá, anturio, canela, hoja de guayaba, jatrophia (piñón o aixe) y miel.

Abundó que desde que *Dyctrosa* fue fundada, el Fideicomiso para el Desarrollo Rural del Estado de



Salvio Bocarando



Natalia Acosta



Félix Hernández

Veracruz les otorgó un fondo de 17.5 millones de pesos (proveniente del CFC), el cual es operado a través de un comité de créditos integrado por el propio gobierno, el presidente de la empresa integradora –actualmente es Rubén Balderas Ortiz– y la UV, en calidad de observador y asesor.

*Dyctrosa*, en su calidad de dispersora de créditos, realiza préstamos a sus sociedades legalmente constituidas para que lo ejecuten en proyectos productivos, con una tasa de interés de las más bajas en todo el país.

“Hay fondos que son revolventes (se presta y se regresa a corto plazo) y hay fondos que son de inversión a cuatro o cinco años”, precisó Natalia Acosta.

De los productos que *Dyctrosa* comercializa en el mercado estatal y nacional, actualmente sólo algunos como el café, pimienta y la hoja de maíz para tamal podrían tomar una tendencia de exportación, pues aunque el escenario internacional es atractivo, “no siempre es la mejor salida”, aclaró.

“No necesariamente la exportación es la salida más apropiada para la comercialización de los productos. México tiene un déficit de muchos productos

que son importados. Si nosotros podemos seguir apoyando a esta empresa a través de la UV, nuestra sugerencia siempre será analizar primero la demanda del consumo interno”, añadió. Es más, recordó que la exportación es una vía natural para un país que tiene excedentes y cuenta con competitividad a nivel internacional.

#### La UV en *Dyctrosa*

Respecto a la participación de la UV, Acosta Quijano mencionó que en los inicios de la empresa, esta casa de estudios participaba con más personal académico, con la intención de incubar el proyecto. “Actualmente la UV sigue trabajando, pero con menos personas y menos recursos”.

Explicó que el objetivo de la UV es que pronto *Dyctrosa* sea una empresa independiente. “Se busca la autonomía de los socios, que vayan madurando en un modelo de organización para la producción”.

No obstante, enfatizó la importancia de que la UV siga en *Dyctrosa*, pues podrían poner en marcha propuestas relacionadas con la investigación, transferencia de tecnología, formación de recursos humanos, realización del servicio social y elaboración de tesis. En

ese sentido, consideró que se requiere más apertura por parte de los investigadores, para escuchar y atender las necesidades de los productores agrícolas, dónde les duele, qué situaciones padecen, “ése es uno de los grandes retos de la academia”.

La entrevistada destacó el papel que la UV ha desarrollado en este proyecto: “Yo estoy segura que no se podría haber avanzado en un proyecto de esta magnitud si no fuese desde un ámbito universitario, toda vez que los casos conocidos de modelos de desarrollo empresarial comunitario o social, han partido desde un ámbito universitario o religioso. *Dyctrosa* es un ejemplo en Veracruz de lo que hace la UV”.

Es muy aventurado decir que, al menos en los dos municipios donde está establecida *Dyctrosa*, se haya palpado un cambio profundo y de prosperidad en el sector agrícola. Sin embargo, hay ejemplos muy concretos de permanencia de las personas en sus comunidades; de que de los productos que tradicionalmente cultivan, se están logrando sostener familias con los nuevos productos introducidos, subrayó.

“Es un proyecto que está en sus bases, es muy incipiente, es como un granito de arena en el océano. Creo que en el campo se requieren muchos más casos o ejemplos que motiven a la gente a permanecer, trabajar y estar unidos”, enfatizó Natalia Acosta.

#### Los retos

El proyecto *Dyctrosa*, además de triunfos como los anteriormente expuestos, también afronta grandes retos, como los que se relataron en el primer foro que se realizó con la mayoría de sus socios, organizado con el apoyo de la UV el pasado 18 de marzo en la comunidad El Campamento, Atzalan, y que se denominó “*Dyctrosa*, a cuatro años de su constitución. Experiencias y oportunidades”.

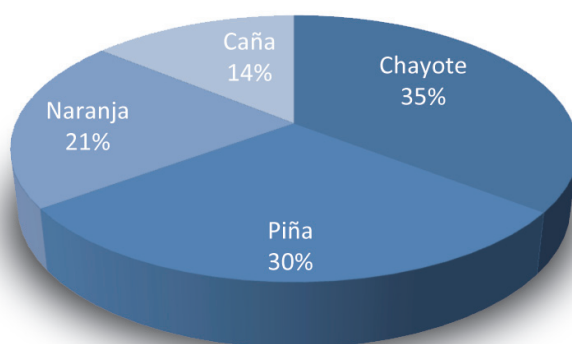
Ahí, los productores compartieron con las autoridades locales y estatales, así como con los integrantes del Comité de Créditos de *Dyctrosa*, sus dificultades: falta de recursos para controlar las plagas que invaden cultivos, falta de capacidad para aumentar producción; dificultad de financiar los altos costos de los insumos; la imposibilidad de lograr más puntos de venta; la falta de apoyo de las instituciones gubernamentales, además de asesoría técnica insuficiente.

Entre el rosario de situaciones que enfrentan, también se planteó la necesidad de conseguir mejor pago de los productos, para poder responder de manera regular con el pago del crédito que reciben de *Dyctrosa*.

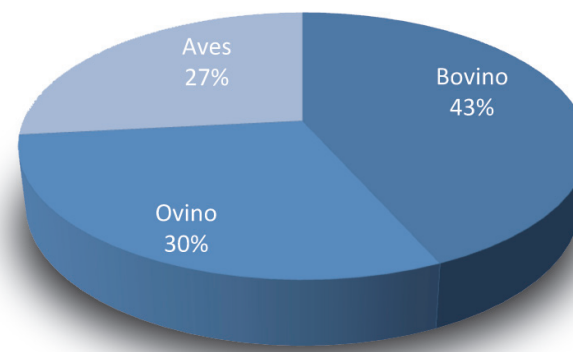
Las decenas de campesinos reunidos en ese foro coincidieron en el planteamiento de que si bien desde hace cuatro años trabajan con nuevos productos –lo que ha reactivado el campo local y conservado las zonas forestales–, los logros aún son incipientes.

No obstante, dejaron en claro que con este modelo de trabajo organizado, aunque resulta difícil, “poco a poco nos estamos quitando los coyotes”.

Participación de Veracruz en el total nacional:



En 2009, agrícola



En 2010, pecuaria

Actualmente, *Dyctrosa* agrupa 36 sociedades legalmente constituidas, que a su vez aglutinan alrededor de mil socios en los municipios de Atzalan y Zozocolco de Hidalgo, Veracruz, y les brinda asesorías legales, administrativas, comerciales y tecnológicas

# Sesver certificó 37 espacios UV como libres de humo de tabaco

El 7 de febrero se socializó la "Declaratoria de espacios universitarios 100 por ciento libres de humo de tabaco en la UV"

Veracruz • Boca del Río

SHUGUEY ENRÍQUEZ AMBELL

En el marco del Día Mundial de No Fumar, la Secretaría de Salud del Estado de Veracruz otorgó el distintivo de "Espacio 100 por ciento libre de humo de tabaco" a 37 dependencias de la Universidad Veracruzana (UV), en el Simposio "Tabaquismo y efectos en la salud" realizado en la Facultad de Medicina.

Héctor Bustos Solís, subdirector de Operación y Autorizaciones Sanitarias de Servicios de Salud del estado



Directores de entidades académicas distinguidas

de Veracruz (*Sesver*), y Joaquín Marrón Hernández, líder del Proyecto Tabaco del mismo organismo, subrayaron el

compromiso de la UV al impulsar el cumplimiento de la Ley 327 que brinda protección a los no fumadores y se refiere a espacios

públicos 100 por ciento libres de humo de tabaco.

Al respecto, Leticia Rodríguez Audirac, secretaria de Rectoría, comentó: "La UV asume con formalidad el compromiso de promover los espacios universitarios 100 por ciento libres de humo de tabaco. El día de hoy se hace un llamado a las personas para atender este problema de salud y la Universidad está resaltando las iniciativas que conlleven a establecer ambientes más sanos y, en este caso, a prevenir un problema de salud".

Asimismo, la vicerrectora Liliana Betancourt Trevedhan informó que la UV, a partir del 7 de febrero del año en curso, arrancó el proyecto "Universidad 100 por ciento libre de humo de tabaco" como consecuencia de una petición que llegó al Consejo Universitario en diciembre de 2011.

Derivado de su aprobación y socialización, se ha llevado a cabo una serie de iniciativas en cada una de las entidades académicas, a la par de la colocación de la señalética, pendones alusivos a no fumar en las instalaciones universitarias y acciones concretas que garantizan la permanencia de este programa en el interior de cada dependencia.

La Vicerrectora compartió que "se ha realizado un arduo trabajo con los estudiantes y los académicos con una muy buena respuesta, muestra de ello es el simposio que se efectuó en el marco del Día Mundial de No Fumar".

Por su parte, Joaquín Marrón Hernández expresó: "La Secretaría de Salud reconoce el enorme esfuerzo que está haciendo la UV para sacar adelante este proyecto, por lo cual es un honor entregarles hoy 37 reconocimientos para los *campus* de Veracruz-Boca del Río, Xalapa, Poza Rica-Tuxpan, Coatzacoalcos-Minatitlán y Córdoba-Orizaba", y exhortó a los jóvenes universitarios a trabajar de la mano con las dependencias gubernamentales para combatir este problema de salud pública.

En el *campus* Veracruz-Boca del Río recibieron este reconocimiento la Vicerrectoría y las facultades de Medicina, Educación Física, Enfermería, Nutrición, Psicología, Odontología, Bioanálisis, Medicina Veterinaria y Zootecnia, así como el Centro de Estudios y Servicios en Salud y los institutos de Medicina Forense e Ingeniería.

Los distintivos de las dependencias ubicadas en otros *campus* serán entregados en fechas posteriores.

➤ Realizaron Simposio en el que expusieron sus efectos en la salud

## Universitarios reiteraron compromiso para combatir tabaquismo

Veracruz • Boca del Río

ALMA MARTÍNEZ MALDONADO

En el Día Mundial de No Fumar, la Universidad Veracruzana (UV) organizó el Simposio "El tabaquismo y efectos en la Salud" en la Facultad de Medicina, ratificando con ello el compromiso que tiene como institución pública de fortalecer las acciones encaminadas hacia la atención integral de un problema de salud pública que provoca la muerte diaria de miles de personas y afecta a otro tanto, sean fumadores activos o pasivos.

Con ponencias sobre las enfermedades, efectos y riesgos del consumo del tabaco, una mesa redonda en la cual se compartieron acciones concretas que están ejecutando diversas entidades académicas y una muestra de carteles, fotografías y dibujos, la UV celebró el Día Mundial de No Fumar, instituido desde 1987 por la Organización Mundial de la Salud (OMS).

Durante el simposio se hizo hincapié en datos estadísticos. Se informó que de cada mil muertes



Luis Aguilar, coordinador del Simposio, recibió un reconocimiento

evitables, 150 corresponden a muertes ocasionadas por el consumo del tabaco; además, a nivel mundial seis millones de muertes son relacionadas con el tabaquismo, esto incluye a fumadores activos y pasivos.

Se escucharon ponencias sobre la fisiopatología del tabaquismo, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, cáncer pulmonar, efectos del humo del tabaco en el niño y la aplicación de la legislación

de la ley de protección a los no fumadores, entre otras.

Posteriormente, se debatió en torno al tema "El tabaquismo y los espacios universitarios libres de humo", donde diversos actores de la UV compartieron las acciones

específicas que se están efectuando en la comunidad universitaria y los resultados que se han obtenido a nivel social.

El secretario Académico Porfirio Carrillo Castilla comentó que el evento es derivado del espíritu crítico que caracteriza a la UV y que ésta tiene la obligación de alertar e informar a la población sobre los efectos nocivos de fumar.

Alejandro Cuervo, director del Área de Ciencias de la Salud, expresó su satisfacción por ver cómo se generan en la UV acciones coordinadas y afirmó que con la participación de la comunidad universitaria en la realización de este simposio, así como el programa contra el tabaquismo, se lograrán cambios sustanciales de personas que con su asistencia refrendan el compromiso por un mundo mejor.

Presentes en este magno evento estuvieron Raúl Zamora Jauregui, jefe de la Jurisdicción Sanitaria VIII; Araceli Cabrales, directora del Hospital General de Sesver; Alfonso Pérez, director de la Facultad de Medicina Veracruz; Rafael Velasco, coordinador del programa de "Prevención y tratamiento de las adicciones de la UV"; Miguel Sosa, secretario Académico regional; Daniel González, presidente del Colegio de Médicos del Estado de Veracruz; Luis Aguilar, coordinador del simposio, así como directivos de las facultades del Área de Ciencias de la Salud.

# Fortalecer el posgrado, prioridad en las universidades: *Comepo*

Deben vincularse con las necesidades sociales y con los procesos de desarrollo científico y tecnológico

Veracruz • Boca del Río

ARACELY HERNÁNDEZ RODRÍGUEZ  
Y SHUGUEY ENRÍQUEZ AMBELL

Los programas educativos de posgrado en México deben fortalecer su potencial y consolidar su presencia como un instrumento para mejorar las condiciones del país e insertarse en el desarrollo internacional, aseguró Mario Miguel Ojeda, director general de la Unidad de Estudios de Posgrado de la Universidad Veracruzana (UV).

Lo anterior en el marco del taller Estrategias de Vinculación para el Fortalecimiento de los Programas de Posgrado, organizado por el Consejo Mexicano de Estudios de Posgrado (*Comepo*) y esta casa de estudios, los días 31 de mayo y 1 de junio del año en curso, el cual tuvo como



Autoridades de la UV invitaron a los asistentes a sumar esfuerzos para consolidar el posgrado nacional

sede el *campus* Veracruz-Boca del Río y contó con más de 100 participantes.

El taller tuvo como propósito vincular directamente la pertinencia de los programas de posgrado con las necesidades sociales y articularlos con los procesos de desarrollo tanto de la ciencia como de la tecnología,

así como con el ámbito de las profesiones.

Por su parte, Medardo Serna González, presidente del *Comepo* quien también tiene a su cargo la coordinación de Estudios de Posgrado de la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo agradeció el apoyo de la UV; al presidente del Comité

de Posgrados Interinstitucional de la región Centro Occidente de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, Rubén Bugarín Montoya; a la coordinadora general de Posgrados de la UNAM, Gloria Soberón Chávez, y a Samuel Cruz Sánchez, director de Vinculación General de esta casa de estudios,

quien compartió una serie de experiencias en materia de vinculación.

Serna González reveló que uno de los anhelos del *Comepo* es la conformación de un Sistema Nacional de Posgrados, lo cual implica un gran esfuerzo de vinculación y actividades de colaboración donde participen las diferentes universidades y ayuden a cerrar brechas.

Asimismo, destacó que uno de los grandes retos es incrementar su afiliación, pues actualmente tiene cerca de 70 instituciones hermanadas que agrupan casi a 90 por ciento de los programas de posgrado que están registrados en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad.

A la inauguración del evento acudieron la vicerrectora Liliana Betancourt Trevedhan, en representación del rector Raúl Arias Lovillo, así como Luis Ponce Ramírez, director de Posgrado del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología.

Cabe destacar que al término de la jornada los representantes de cada universidad se comprometieron a continuar uniendo voluntades para elevar los posgrados de calidad a nivel nacional.

## Veterinaria realizó Match Canino

Se otorgaron premios a los ganadores de los concursos de belleza y obediencia

Veracruz • Boca del Río

ALMA MARTÍNEZ MALDONADO

Más de 100 perros participaron en el Primer Match Canino, organizado por estudiantes de la Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia (FMVZ) de la Universidad Veracruzana (UV) el sábado 2 de junio, como parte de la vinculación entre sociedad y academia, además de fomentar acciones encaminadas a crear conciencia y difundir el bienestar animal.

Padres de familia y niños llevaron a sus mascotas para que concursaran en las competencias de belleza y obediencia, al mismo tiempo que expresaron su agrado porque en Veracruz existan acciones que promuevan el cuidado de los animales domésticos.

En la inauguración, la vicerrectora Liliana Betancourt Trevedhan comentó que el Primer Match Canino permitió que los estudiantes aplicaran los conocimientos

adquiridos y vinculó a la FMVZ con las instancias que apoyaron para la realización, como fue el Club Canófilo Veracruzano, los patrocinadores y los jueces expertos en la materia.

Betancourt Trevedhan afirmó: "El rector Raúl Arias celebra que el evento se lleve a cabo y se fortalezca la vinculación entre la sociedad y la academia".

El director de la Facultad, Francisco Velázquez, explicó a los asistentes que se establecieron alianzas para que los estudiantes fortalezcan su formación profesional y derivado de ello han impulsado diversas acciones que informan a la ciudadanía sobre el bienestar animal, así como el servicio a la comunidad a través de instancias como el Hospital de Pequeñas Especies.

Acompañaron a las autoridades universitarias durante el arranque del Primer Match Canino el presidente del Club Canófilo Veracruzano, Abimael Tejeda Cruz; el juez de belleza, José Luis Alfaro, y el juez de obediencia, Alejandro Domínguez Cuenca.

También el secretario Académico de la Facultad, Fabián Vanoye, además de la coordinadora del Primer Match Canino y responsable del Hospital de Pequeñas Especies, Nancy Pérez Cisneros.

Esta última comentó que los organizadores fueron 25 alumnos de la experiencia educativa Zootecnia de Perros y Gatos, y dijo que "con esta actividad queremos que el conocimiento adquirido en aulas lo puedan ejecutar y lo fortalezcan con esta vivencia. Es un evento que tenía años que no se realizaba en Veracruz y el día de hoy se refleja el esfuerzo de los estudiantes con la concurrida asistencia".

La idea del Match Canino surgió a inicios del semestre pero fue a finales de marzo que los alumnos empezaron con la organización, planeación, difusión, elaboración de manuales, búsqueda de patrocinadores y del espacio donde se llevó a cabo.

Los premios que se otorgaron consistieron en correas, accesorios diversos, alimento, ropa, vitaminas y hasta una jaula para perros.

Algunos patrocinadores fueron La Potranca, Birmak, Pisa, Acuario del Golfo, Eukanuba, Crematorio de Pequeñas Especies, Mundo Animal.

## Administración tiene nueva Directora

Veracruz • Boca del Río

Enriqueta Sarabia Ramírez y Liliana Betancourt Trevedhan, directora del Área Académica Económico-Administrativa y vicerrectora del *campus* Veracruz-Boca del Río de la Universidad Veracruzana (UV), respectivamente, entregaron el nombramiento como nueva directora de la Facultad de Administración a Leidy Margarita López Castro, el pasado 1 de junio.

Sarabia Ramírez comentó que el nombramiento obedece a una transición necesaria reglamentada dentro de la UV y que va encaminada a "impulsar la consolidación de la Facultad y el posicionamiento de la Universidad Veracruzana como una institución educativa líder en el estado y en el país".

En el evento también se contó con la participación del Hospital de Pequeñas Especies y los asistentes se acercaron para conocer más acerca de los servicios

Exhortó a la nueva directora y a toda la comunidad académica presente a desarrollar proyectos de investigación, de docencia y de vinculación sin olvidar la razón de ser de la UV, que son los jóvenes; instó a los presentes a formar a los estudiantes acordes a las necesidades sociales.

Betancourt Trevedhan distinguió el trabajo del antiguo director Martín Figueroa, e invitó a los académicos a "unir sus talentos para desarrollar un nuevo plan de trabajo acorde con el plan institucional donde la comunidad aporte sus ideas y se continúen abonando logros".

Por su parte, López Castro asumió el compromiso con responsabilidad y lealtad hacia su alma máter, haciendo hincapié en la relevancia de transmitir este sentido de pertenencia en los estudiantes para que distingan a la UV.

que ofrece: consultas, vacunas, desparasitaciones, cirugías de tejidos blandos, ortopedia, radiografía, ultrasonografía, ecocardiografía y electrocardiografía.

# Club de Periodistas reconoció trayectoria de Rocío Ojeda

**Boca del Río, Ver.-** Rocío Ojeda Callado, directora de la Facultad de Ciencias y Técnicas de la Comunicación de la Universidad Veracruzana (UV), recibió la Presea de la Libertad otorgada por el Club de Periodistas de México, A.C., “por su labor al frente de la primera institución formadora de comunicadores en el estado de Veracruz”.

Al respecto, la académica e investigadora expresó que la presea representa una gran satisfacción personal y académica por la connotación que este reconocimiento trae al ser otorgado por un organismo que lucha por la libertad de expresión en el país, dando voz e informando a millones de mexicanos.

“Como académica, y desde la trincheras de la enseñanza del periodismo en nuestra Facultad de Ciencias de la Comunicación, es un orgullo e impulso para seguir tratando de formar a comunicólogos con una perspectiva objetiva, plural y ética de la labor periodística y fomentar una cultura de respeto a la libre manifestación de ideas”, expresó.

Al cuestionarle cómo se contribuye desde la Universidad

al ejercicio de la libertad de expresión, dijo que ésta es un derecho fundamental que se debe resguardar en favor de las garantías individuales que posee cada ciudadano, pues constituye la posibilidad de que cada persona externe, mediante la escritura o el habla, sus ideas y percepciones respecto a la realidad e intereses que le rodean.

“Es el único recurso que poseen millones de personas para alzar su voz y que esta sea escuchada. Es el caldo de cultivo donde convergen las ideas de manera libre, siempre respetando la libertad que tiene el otro para expresarse y siendo cuidadoso de no caer en la calumnia o la difamación. Es un derecho que debe ser promovido y flanqueado por todos los niveles de gobierno, las diversas estructuras sociales y los espacios educativos, de manera principal, las universidades”, dijo.

Agregó que dentro de la UV, “la cual se ha constituido como un espacio para la libre convergencia de las ideas y el intercambio de las mismas, se promueve y mantiene el respeto a la ideología de cada miembro de la comunidad universitaria,



Rocío Ojeda Callado

impulsándose la libertad de cátedra y la manifestación de expresiones por parte del alumnado con respecto a los

diversos ámbitos de la vida académica, social, política y cultural del país, en la cual la universidad siempre será

un escenario abierto para las diversas perspectivas”.

Respecto de la democratización de los medios de comunicación, expresó que en la actualidad la sociedad exige que los medios de comunicación respondan a un esquema de igualdad, que le permita enfrentar los retos que exige la ruptura de los paradigmas socioculturales, económicos y políticos de esta primera parte del Siglo XXI, la cual viene acompañada por los vertiginosos cambios en el flujo de la información que han traído las nuevas tecnologías, principalmente Internet y sus redes sociales y que convierten al ciudadano en un receptor activo del quehacer cotidiano.

Con la democratización de los medios, sostuvo, se contribuye a fomentar la competencia y abrir espacios de expresión y alcance para millones de hombres y mujeres que quieren escuchar y ser escuchados. A la par, se abre la puerta a un entramado de pluralidad que beneficia a todos los sectores económicos y sociales de nuestro país, pues en la riqueza de las ideas se encuentra la fortaleza del progreso y el desarrollo, concluyó.

# Presentaron programa Jóvenes Emprendedores

A través de éste se pretende concretar planes de negocios y constituir un semillero de empresas

EDUARDO CAÑEDO LOMÁN

**Ixtaczoquitlán, Ver.-** Como parte de las acciones desarrolladas por la Dirección General de Vinculación de la Universidad Veracruzana (UV) en colaboración con la Secretaría de Economía, se llevó a cabo la presentación del modelo Jóvenes Emprendedores a directores y académicos de la región.

Dicho modelo tiene la finalidad de fomentar el espíritu emprendedor en los jóvenes, a través de un programa que proporciona las herramientas necesarias para desarrollar las habilidades, actitudes y valores de la vida empresarial, necesarias para ser un emprendedor que contribuya con la economía del país, generando empresas y empleos dignos.

Samuel Cruz Sánchez, director de Vinculación General, en su discurso mencionó brevemente los



El modelo tiene la finalidad de fomentar el espíritu emprendedor

avances que se tienen en las cuatro vertientes: vinculación social, vinculación académica, vinculación con el sector público y vinculación con el sector productivo, de donde se desprende el modelo Jóvenes Emprendedores.

Por su parte, Mariana Pérez Rivera, coordinadora del programa, mencionó que a través del taller Yo Emprendo, el cual se estará realizando en el campus a finales de agosto y de octubre, se pretende concretar planes de negocios, constituyendo así un

semillero de empresas a través de un acompañamiento especializado de asesores que contribuyan a desarrollar las herramientas y conocimientos necesarios para la incursión en el mercado emprendedor.

De igual forma, se refirió a la duración del taller, el cual consta de 150 horas, de las cuales 72 serán presenciales mediante dinámicas y ejercicios vivenciales, y 78 en línea, a través de la plataforma en donde se cuenta con un repositorio de textos, videos, *podcast* y *blogs*, con la finalidad de que el emprendedor cuente en todo momento con el material y la asesoría necesaria.

Cabe destacar que el enlace regional de este importante programa es Víctor Muñoz Palacios, académico de la Facultad de Contaduría y Administración, quien expuso que la cuota de recuperación de dicho taller es de 650 pesos para estudiantes, empleados y egresados (que no tengan más de un año de haber concluido su licenciatura) de la UV, mientras que para el público en general es de mil pesos.

Para finalizar, los asistentes coincidieron en la importancia de conjuntar los proyectos emprendedores que se desarrollen con líneas de investigación que actualmente se llevan a cabo en cada una de las entidades académicas, así como con los cuerpos académicos, para posteriormente desarrollar un foro regional que muestre los avances y resultados.

► Del Área Técnica

# Facultades desean certificarse como espacios libres de humo de tabaco

Poza Rica • Tuxpan

ALMA CELIA SAN MARTÍN

Estudiantes y académicos de las facultades del Área Técnica de la Universidad Veracruzana (UV) realizaron acciones para lograr la certificación del programa “Espacios universitarios 100 por ciento libres de humo de tabaco”, implementado por esta casa de estudios.

Desde el inicio de semestre se han llevado a cabo una serie de acciones que incluye una campaña de información para concienciar a toda la comunidad universitaria, además de encuestas a fumadores; actualmente se supervisan todos



Fabiola Toquero Ponce y José Luis Amador

los espacios abiertos y cerrados del *campus*.

Fabiola Toquero Ponce, coordinadora del programa, señaló que no ha sido un trabajo fácil, pero gracias al trabajo coordinado de estudiantes, académicos, directores y funcionarios universitarios se ha logrado un avance importante.

“Ha sido un arduo trabajo, pero muy satisfactorio; todo el semestre tenemos muchos chicos de todas las facultades que nos están apoyando, algunos han dejado de fumar no sólo en las instalaciones sino también fuera, lo que representa para nosotros un aliciente.”

Indicó que entre las acciones realizadas está el trabajo en el estacionamiento y fuera de las

instalaciones, en donde aún se encuentran colillas de cigarros, no así dentro de los salones, pasillos y otros espacios en donde se ha logrado que los estudiantes no fumen.

Además, comentó que el trabajo iniciado en marzo ya ha rendido sus frutos, sobre todo por la participación entusiasta de toda la comunidad universitaria, por lo que no se descarta que en un futuro el Área Técnica pueda ser certificada como espacio 100 por ciento libre de humo de tabaco.

Por su parte, el director de la Facultad de Ingeniería Civil, José Luis Amador, señaló que todos los directores del Área Técnica están muy involucrados, gracias a ello se han logrado pasos firmes para avanzar en el programa.

“La idea es que el alumno haga conciencia de los peligros que se enfrentan al fumar, por ello es muy importante que dejen el cigarro no únicamente dentro de las aulas, sino para siempre.”

En el marco del Día de Mundial de No Fumar, estudiantes y maestros realizaron una marcha a maestra con el llamado de atención a la población para que evite fumar.

► La Facultad celebró el Día Mundial del Medio Ambiente

# Ciencias Biológicas enseñó a 800 niños cómo cuidar el entorno

Estudiantes del nivel preescolar participaron en diferentes actividades organizadas por los universitarios

Poza Rica • Tuxpan

ALMA C. SAN MARTÍN

Cientos de niños del nivel preescolar participaron en las actividades realizadas por la Facultad de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (FCBA) de la Universidad Veracruzana (UV), en el marco del Día Mundial del Medio Ambiente.

Desde hace ocho años se realiza esta actividad en donde los invitados especiales son estudiantes de preescolar de esta ciudad; acompañados de sus maestras y madres de familia, recorren los diferentes talleres y stands que son instalados y realizan visitas guiadas por académicos y estudiantes de las diferentes carreras.

Pablo Elorza Martínez, director de la FCBA, señaló que –como cada año– la comunidad universitaria preparó previo a la



Estudiantes de preescolar participaron en las actividades

fecha de esta celebración, una serie de actividades para todos los invitados.

La Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia instaló un módulo que se llama La Granjita, en

donde exhibieron crías de borregos, cerdos y vacas; en Agronomía y Agronegocios Internacionales

se realizó un taller de reciclaje; Biología se abocó al tema del cuidado del agua y educación ambiental, además del taller “El mundo mágico de la química”.

Elorza Martínez comentó que fueron más de 800 niños los que participaron en todas las actividades, incluyendo concursos de baile, juegos y pinta caritas, además de recorridos guiados por algunos laboratorios y espacios de la Facultad.

“La FCBA toma como compromiso, además de formar profesionistas en sus áreas respectivas, inculcar a los niños de preescolar la importancia de cuidar el medio ambiente haciéndoles mención que serán los adultos del mañana y que todos juntos debemos cuidar y respetar el medio ambiente.”

Dijo además que las actividades realizadas son muy importantes porque fomentan el cuidado del medio ambiente, ya que existen datos de la Organización Mundial de la Salud que señalan que anualmente mueren más de tres millones de menores de cinco años por causas y afecciones relacionadas con el medio ambiente.

Dentro de la celebración del Día Mundial del Medio Ambiente se dio a conocer cómo la contaminación es propiciada por la misma comunidad y cómo juntos pueden lograr frenar este problema y de esa manera aminorar su impacto en el medio ambiente.

➤ Direcciones de Vinculación e Intercultural, en *campus* Minatitlán y Poza Rica

# Expusieron ofertas de posgrado y movilidad a egresados UVI



Egresados y estudiantes que recibieron información sobre movilidad

En el encuentro participaron estudiantes de octavo semestre

Egresados y estudiantes del octavo semestre de la Licenciatura en Gestión Intercultural para el Desarrollo

(LGID) de las sedes Huasteca, Grandes Montañas y Las Selvas de la Universidad Veracruzana Intercultural

(UVI), acudieron a una reunión de información sobre las alternativas que ofrece la Universidad Veracruzana (UV)

para continuar con su formación académica.

Esta actividad, organizada por la UVI en coordinación con la Dirección de Vinculación General y las Vicerrectorías Poza Rica-Tuxpan y Coatzacoalcos-Minatitlán de la UV, se llevó a cabo de manera simultánea en la Facultad de Trabajo Social del *campus* Minatitlán, así como en la Unidad de Servicios Bibliotecarios y de Información (USBI) de Poza Rica, y en ella participaron más de 50 estudiantes y 20 egresados de la LGID.

Los asistentes respondieron a la convocatoria hecha a través de los encargados del seguimiento de egresados de las sedes Huasteca, Jaime Mondragón; Grandes Montañas, Gabriel Moreno y Alejandro Martínez; y Las Selvas, Erica Fuentes.

Cintli Silva y Luisa Ivani Reyes, de las coordinaciones de Posgrado en los *campus* Coatzacoalcos-Minatitlán y Poza Rica-Tuxpan, respectivamente, ofrecieron información sobre las opciones que los egresados de la LGID pueden elegir para continuar sus estudios; por ejemplo, la nueva Maestría en Trabajo Social que, por las características de su plan de

estudios, representa una buena oportunidad.

Por parte de la Dirección de Vinculación General estuvieron presentes (en Poza Rica) Alicia Ceja, jefa del Departamento de Vinculación Comunitaria, y Jonathan Salas (en Minatitlán), del Departamento de Fomento a la Vinculación Académica, quienes expusieron el trabajo que se realiza en las Casas UV, la oferta del programa de Bolsa de Trabajo, además de las distintas modalidades de la beca de la Fundación Educación Superior-Empresa (FESE) para estudiantes y egresados, la cual es una buena alternativa de capacitación para laborar en las empresas.

También les presentaron las distintas modalidades de la beca de la Fundación Educación Superior-Empresa

Por la UVI acudieron, Metztli López Torres, responsable de Proyectos Especiales y del seguimiento de egresados, y Marcos Iván Juárez, encargado del Área de Internacionalización, quienes brindaron información sobre las opciones de movilidad nacional e internacional que, por su perfil académico, pudiera ser de interés de los egresados de la LGID.

Los representantes de la UVI, finalmente, explicaron la manera en que esta dirección opera el seguimiento de sus egresados y recalcaron la importancia de que éstos actualicen sus datos personales para mantenerse en contacto y así recibir información sobre becas y ofertas de trabajo.

➤ Premios Ciudad Capital: Heberto Castillo Martínez

## Reconocerán trayectorias de hombres y mujeres de ciencia

El Instituto de Ciencia y Tecnología del D.F. recibirá postulaciones hasta el 22 de junio y el 14 de septiembre publicará los resultados

Por sexto año consecutivo, el Gobierno del Distrito Federal, a través del Instituto de Ciencia y Tecnología, convoca a todos los hombres y mujeres destacados en el ámbito científico, a participar en los premios Ciudad Capital: Heberto Castillo Martínez, en su edición 2012.

Los premios tienen como propósito reconocer la trayectoria de quienes se dedican a la investigación, desarrollo tecnológico e innovación, que hayan contribuido de manera notable a acrecentar el

conocimiento en beneficio de la sociedad.

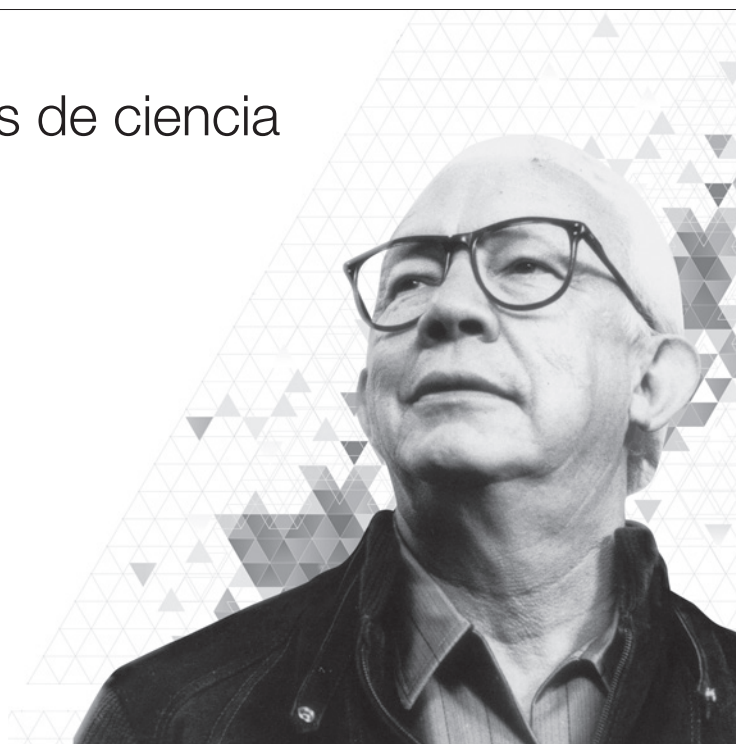
Las áreas que serán reconocidas son: tecnologías urbanas, salud, medio ambiente, ciencias básicas, educación e impacto de la ciencia en la sociedad.

Las categorías que participarán son: científicas y científicos mexicanos de 45 años o menos, científicas y científicos mexicanos consagrados mayores de 45 años, científicas mexicanas destacadas, innovación para mexicanas y mexicanos

destacados, y científicas y científicos latinoamericanos.

Los interesados tendrán hasta el 22 de junio como fecha límite para presentar las candidaturas y el 14 de septiembre se darán a conocer los resultados.

Para mayor información sobre las bases consultar el sitio web del instituto [www.icyt.df.gob.mx](http://www.icyt.df.gob.mx), escribir al correo electrónico [premioshebertoc@gmail.com](mailto:premioshebertoc@gmail.com), o llamar al teléfono (55) 55121012, extensiones 261 y 208.



# UVI-Las Selvas fue sede de Feria de la Salud

Personal del Hospital de Tonalapan, médicas tradicionales y alumnos de la UVI recibieron capacitación para la prevención de VIH-SIDA

AIMÉ LÓPEZ GONZÁLEZ

Personal del Hospital de Tonalapan, parteras y practicantes de medicina tradicional, enfermeras de las Brigadas Universitarias de Servicio Social (BUSS) de la Universidad Veracruzana (UV) y estudiantes de la Licenciatura en Gestión Intercultural para el Desarrollo (LGID) de la Universidad Veracruzana Intercultural (UVI), recibieron capacitación para la aplicación de pruebas rápidas de VIH-SIDA, en las instalaciones del *campus* intercultural Las Selvas, ubicado en la localidad de Huazuntlán, municipio de Mecayapan, Veracruz.

En el taller se abordaron contenidos teóricos en cuanto a las características de esta epidemia, como la distinción entre el contagio por VIH y el SIDA, además de reflexionar sobre las distintas formas de contraer la enfermedad y cómo prevenirlas.

Al término del taller se llevó a cabo una Feria de la Salud durante



Aplicación de pruebas rápidas para la detección de VIH entre los asistentes

la que se aplicaron 77 pruebas rápidas para la detección de VIH entre los asistentes.

Cabe destacar la participación del personal del Instituto Mexicano del Seguro Social para medir y pesar a

los estudiantes, además de distribuir cepillos dentales y condones.

En la organización del evento también participó el Grupo Multisectorial, que donó los *kits* de pruebas rápidas; además de

personal del Hospital de Tonalapan, quienes facilitaron los diversos insumos médicos necesarios para la toma de las muestras.

En total recibieron la capacitación cuatro personas

Se abordaron contenidos teóricos en cuanto a las características de esta epidemia

del Hospital de Tonalapan, tres parteras y una médica tradicional, dos enfermeras de las BUSS y 20 estudiantes de la UVI-Selvas, quienes en conjunto se comprometieron a replicar los conocimientos adquiridos entre los habitantes de la región y acordaron la realización de próximas Ferias de la Salud en el Hospital de Tonalapan, con fecha por definirse, y una más en la comunidad de Chacalapa, en el marco de su feria y fiesta patronal.

## Actividades de la galería AP

Facultad de Artes Plásticas

### JUNIO

#### Curso de Arte Contemporáneo

Imparte: Juan Carlos Jaurena Ross  
Director de Ex Teresa Arte Actual México D.F.  
28 y 29 de Junio  
De 16:00 a 20:00 y  
10:00 a 14:00 horas  
Costo: 200 pesos  
Cupo limitado

#### Conferencia La imagen de Zapata: caso paradigmático de la migración y carácter transnacional de las iconografías mexicanas

Luis Adrián Vargas Santiago  
21 de junio, 17:00 horas  
Galería AP  
Entrada gratuita

#### Visiones, exposición Colectiva de Fotografía

Hasta el 20 de junio,  
de 10:00 a 20:00 horas  
Lobby del Hotel Trueba  
Orizaba, Veracruz  
Entrada gratuita

#### Del burrito a la garnacha, 15 años de Gráfica de Gerardo Vargas

Escuela Popular de Bellas Artes (EPBA), Universidad de Morelia,  
Hasta el 29 de junio,  
de 10:00 a 20:00 horas  
Entrada gratuita



REGISTRO de calificaciones por internet  
UNIVERSIDAD VERACRUZANA

RC-i

## CALIFICACIÓN EN LÍNEA DEL 4 AL 15 DE JUNIO

### 1. INGRESAR AL PORTAL UV: CLIC EN ACADÉMICOS

Inicio | Académicos | Administrativos | Aspirantes | Directivos | Es

### 2. TECLEAR: NOMBRE DE USUARIO Y CONTRASEÑA

Carga académica

### 3. SELECCIONAR GRUPOS:

Grupos

### 4. SELECCIONAR CALIFICACIONES Y EXPERIENCIA EDUCATIVA:

Horario | Calificaciones

NRC	EXPERIENCIA EDUCATIVA	PROGRAMA
34167	TRABAJO DE INVESTIGACIÓN V	INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

### 5. GUARDAR: ALUMNOS VEN CALIFICACIONES EN SU PORTAL

### 6. CERRAR: TERMINA CON EL REGISTRO DE CALIFICACIÓN

### 7. IMPRIMIR ACTA, FIRMAR Y ENTREGAR EN SECRETARÍA

VIDEO GUÍA: [www.uv.mx/escolar/rci\\_2012\\_final.html](http://www.uv.mx/escolar/rci_2012_final.html)

## INSCRIPCIÓN EN LÍNEA A PARTIR DEL 4 DE JUNIO PERIODO INTERSEMESTRAL

ÁREA DE FORMACIÓN BÁSICA GENERAL

Consulta: [www.uv.mx/escolar/il-intersemestral2012](http://www.uv.mx/escolar/il-intersemestral2012)

inscripción en línea

Intersemestral Área Básica



CALENDARIO



DIÍA Y HORA DE PREINSCRIPCIÓN



LINEAMIENTOS DE INSCRIPCIÓN



CONVOCATORIA



REQUERIMIENTOS TÉCNICOS



OFERTA



INSCRIPCIÓN EN LÍNEA

AVISO IMPORTANTE

\* RECUERDA: PUEDES INGRESAR A PARTIR DE TU HORA ASIGNADA Y HASTA LAS 20:00 HRS.

SOLUCIÓN CONTRASEÑA

PARA MAYORES INFORMES

SI NO TE INSCRIBES EN LA FECHA ASIGNADA

HAZLO SÁBADO Y/O DOMINGO 10 DE JUNIO, A LA MISMA HORA ASIGNADA

**Coloquio Internacional sobre Vivienda Sustentable 2012**

En este evento se analizarán los problemas que se enfrentan en Iberoamérica en materia de desarrollo urbano y producción social del hábitat. Se llevará a cabo el 12 de junio a las 9:00 horas en las salas 1 y 2 de la USBI-Xalapa. Mayores informes en [www.uv.mx/iieses/](http://www.uv.mx/iieses/)

**Primera Carrera de los niños, ¡Una carrera muy padre!**

Podrán participar papás o mamás con sus hijos; existen diferentes categorías que van desde los cinco hasta los 14 años. La cita es el sábado 16 de junio en el Estadio Xalapeño a las 8:30 horas. También habrá carrera de botargas y se les proporcionará playera para el equipo, abastecimiento al final de la carrera, medalla del evento y ponchipaquete. Tiene un costo de 300 pesos y te puedes inscribir en el Estadio Xalapeño, la USBI, entre otras. Informes: 1416167 o al 2288512393. revisa las bases en: [www.facebook.com/carreradelosninos](http://www.facebook.com/carreradelosninos)

**Segundo Coloquio de Estudiantes de la Maestría en Estudios de la Cultura y la Comunicación**

Invita el Centro de Estudios de la Cultura y la Comunicación de la UV. Se realizará el 13 de junio de 10:00 a 19:00 horas en Juárez 126, Colonia Centro. Contacto: [mcc@uv.mx](mailto:mcc@uv.mx) y a los teléfonos (228) 16706 20 y 8421700, extensión 11801.

**Jornadas de estudios sobre la violencia**

Invita la Universidad Veracruzana a través del Instituto de Investigaciones Lingüístico-Literarias y la Facultad de Letras Españolas. Organiza el Cuerpo Académico Diálogos Interdisciplinarios en la Literatura Hispanoamericana (UV-CA-262). Se llevará a cabo del 11 al 15 de junio en el Salón Blanco de Humanidades.

El programa es: Seminario Construcciones de la violencia en la literatura latinoamericana contemporánea, impartido por Celina Manzoni los días 11, 12 y 13 de junio de 9:00 a 14:00 horas; Charlas sobre la violencia en Colombia, con Susana Xanetti, 11, 12 y 13 de junio de 17:00 a 19:00 horas; Ciclo de cine sobre la violencia, coordinado por Mario Muñoz los días 11, 12 y 13 de junio de 19:00 a 21:00 hora, y el Foro Internacional Representaciones de la Violencia, 14 y 15 de junio de 9:00 a 20:00 horas.

**Foro estudiantil**

Estudiantes de la Facultad de Pedagogía realizarán el Primer Foro estudiantil de intercambio de experiencias profesionales y servicios educativos. Salón de Antropología (Hoyo Negro) Edificio

E, Unidad de Humanidades. 12 de Junio 9:30 horas.

**Conferencia ilustrada "Construyendo espacios transnacionales. El contexto de las artes en Alemania"**

Invita el Cuerpo Académico Alternativas del Arte, a través de la Facultad de Artes Plásticas. Será impartida por Luis González el 13 de junio a las 12:00 horas en la Galería de Artes Plásticas. Informes al 8403244.

**Conferencia "Georeferencia del patrimonio escultórico y arquitectónico de Estridentópolis"**

Será impartida por Azamat Méndez Suárez y Vicente Espino Jara. Se llevará a cabo el martes 12 de junio a las 18:00 horas y 18:00 horas en el Centro de Estudios de la Cultura y la Comunicación (Juárez #126, colonia Centro, Xalapa). Más información en: <http://horizontesestridentistas.blogspot.mx/>

**Exposición itinerante de carteles sobre la producción local de semillas de hortalizas**

Invita la Universidad Veracruzana (UV), a través de la Facultad de Ciencias Agrícolas del *campus* Xalapa, la Coordinación para la Sustentabilidad y los alumnos del curso Calidad de Frutos y Semillas. Podrás apreciar la exposición el 16 de junio en el Río Sedeño.

La exposición itinerante se realizará en el marco de la propuesta para el "Manejo integrado de los recursos en espacios", a través de la cual se invita a que los universitarios y la sociedad en general reflexionen sobre los hábitos y formas de consumo, así como las consecuencias de éstos en la salud y la naturaleza.

**Conferencia La reforma constitucional en materia de derechos humanos ¿un desafío para los estudiosos del derecho?**

Será impartida por Luis Daniel Vázquez Valencia el 15 de junio a las 17:30 horas en el Auditorio del Instituto de Investigaciones Jurídicas.

**LVII Aniversario de la Fundación de la Facultad de Pedagogía**

En el marco de este aniversario, La Facultad, y la Academia del Área Pedagógica invitan a la Conferencia Magistral Comenio en el giro pictórico de la enseñanza moderna (siglos XVI y XVII), que se llevará a cabo el 18 de junio, impartida por Ma. Esther Aguirre Lora (IISUE-UNAM). Lugar: Auditorio de Humanidades. Horario: 10:00 horas, así como al Seminario El campo de la historia de la educación. Tendencias emergentes, campos y líneas de investigación, del 19 al 22 de junio, y que será coordinado también por Ma. Esther Aguirre Lora. Tendrá un valor curricular de 20 horas y será avalado por el Departamento de Competencias Académicas.

Lugar: Librado Basilio. Horario: de 9:00 a 14:00 horas.

Confirmar asistencia con Jorge Chacón al correo: [jorgechar11@hotmail.com](mailto:jorgechar11@hotmail.com) Cupo limitado a 20 personas: 10:00 hrs.

**Premio Nacional de Acción Voluntaria y Solidaria 2012**

El Gobierno de la República y sus instituciones convocan a todas las personas y actores de la sociedad civil organizada cuyas acciones se distinguen por su vinculación y labor humanitaria voluntaria (no remunerada) en beneficio de su comunidad, a participar como postulantes para recibir este premio. Las categorías son: grupal, individual y juvenil. Las propuestas se recibirán hasta el 31 de agosto.

El formato de postulación, los requisitos y la convocatoria completa la puedes encontrar en: [www.premioaccionvoluntaria.gob.mx](http://www.premioaccionvoluntaria.gob.mx), [www.indesol.gob.mx](http://www.indesol.gob.mx) y [www.salud.gob.mx](http://www.salud.gob.mx) o bien puedes llamar al 01 555 5540390 y del interior de la República al 01 800 7188621, luego marque el 9 y el símbolo #.

**Coloquio Internacional J.J. Rousseau: a 300 años de su nacimiento**

Invitan la Universidad Autónoma Metropolitana Unidad Iztapalapa, a través de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, el Departamento de Filosofía, Seminario Permanente Maquiavelo y sus críticos a 500 años de "El Príncipe" de Nicolás Maquiavelo, Grupo Académico Figli Di Saturno, y la Facultad de Filosofía y Letras (UNAM). Se llevará a cabo del 9 al 11 de octubre en la Sala Cuicacalli de la UNAM-I y FFyL-UNAM.

Campos temáticos: filosofía política, educación y cultura, ciencia política, literatura, historia, ética y política, filosofía y ciencia. La fecha límite para mandar su propuesta es el 31 de julio. Informes y envío de resúmenes y propuestas, escribir a: [coloquio1712@gmail.com](mailto:coloquio1712@gmail.com)

**Primer Congreso Internacional de Investigación**

La Universidad Autónoma de Coahuila y la Asociación Nacional de Estudios Hispanos y Latinos a través de la Coordinación General de Estudios de Posgrado e Investigación y la Coordinación General de Relaciones Internacionales convoca a catedráticos, investigadores y estudiantes a presentar los resultados de investigación durante este congreso, bajo las áreas de conocimiento: Literatura, Demografía, Historia, Política, Economía, Educación, Cuidados de la Salud, Bellas Artes, Religión, Ciencias Sociales, Ciencias Naturales y Exactas, Ingenierías y cualquier otra área. Se llevará a cabo del 25 al 27 de octubre en

la Sala de Seminarios Emilio J. Talamás. Las propuestas deberán enviarse a: [nasasconference@earthlink.net](mailto:nasasconference@earthlink.net) hasta el 29 de junio. Informes: 01 (844) 412 5634 y 4153077, Saltillo, Coahuila, o bien escribe a: [laurasantos@uadec.edu.mx](mailto:laurasantos@uadec.edu.mx), [luzcoronado@uadec.edu.mx](mailto:luzcoronado@uadec.edu.mx)

**5° Encuentro Nacional de Expertos en Residuos Sólidos**

Convoca la Universidad Veracruzana (UV), a través del Área Académica Biológico-Agropecuarias, la Facultad de Biología, el cuerpo académico Investigación y Educación para el Desarrollo Sustentable, y la REDISA. Se realizará del 24 al 26 de octubre en las instalaciones de la Unidad de Servicios Bibliotecarios y de Información (USBI) del campus Xalapa.

Como parte del encuentro se llevarán a cabo diversos talleres con expertos en los campos del análisis del ciclo de la vida, la ingeniería de vertederos y biocombustibles, acompañados de conferencias magistrales y sesiones temáticas. Informes: [www.uv.mx/resu2012](http://www.uv.mx/resu2012)

**Club de Lectura USBI**

USBI Xalapa invita a su Club de Lectura todos los jueves de 19:00 a 20:00 horas, en la Sala Germán Dehesa. Las sesiones tienen como fin que los participantes enriquezcan mutuamente su sensibilidad y aprecio por personas y formas de vida diferentes, a través de la lectura en voz alta de textos variados. Para más información escribir a [nadiamm51@hotmail.com](mailto:nadiamm51@hotmail.com) y a [almadea8@gmail.com](mailto:almadea8@gmail.com), o bien comunicarse al (228) 8421700 extensión 12127. Entrada gratuita.

**Comexus convoca a Becas Fullbright-García Robles**

La Comisión México-Estados Unidos para el Intercambio Educativo y Cultural (Comexus) convoca a estudiantes mexicanos interesados en realizar estudios de posgrado en las áreas de Ciencias Sociales, Humanidades, Artes y Económico-Administrativas a concursar por las Becas Fullbright-García Robles 2013.

Para mayores informes, consulte las bases de la convocatoria en la página web de Comexus [www.comexus.org.mx](http://www.comexus.org.mx), en el apartado "Becas para estudiantes mexicanos".

**Estudia inglés, francés o italiano con media beca**

Si eres alumno de la Universidad Veracruzana, USA Instituto de Inglés te invita a estudiar estos idiomas en nueve meses (Sistema natural de aprendizaje, oyendo y hablando desde el inicio, método audiovisual, gramática práctica, atención personalizada, películas, videos, canciones, club de conversación, flexibilidad de horario, incluye material, etc). Informes: 1653405 y 1653406, con Luis Martínez, director.

**Cátedra Extraordinaria México-China 2013**

Convocan Latinasia Group y el Centro de Estudios China-México de la Facultad de Economía. La Cátedra tiene como objetivo contribuir a la generación de conocimiento sobre China y la relación binacional en cinco ejes temáticos: Turismo, Infraestructura, Telecomunicaciones, Economía y Comercio y Ciencia y Tecnología. Tiempo límite para registro: finales de octubre de 2012. Mayores informes: <http://www.economia.unam.mx/cechimex/>



Hacia una política de Rendición de Cuentas

**INVITACIÓN**

La Universidad Veracruzana y la Red por la Rendición de Cuentas le hacen una atenta invitación para participar en el

**FORO REGIONAL "SOCIEDAD CIVIL Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA EFECTIVA PARA LA RENDICIÓN DE CUENTAS"**

11 a 13 horas.

**Y a la firma del convenio de adhesión de la Universidad Veracruzana a la Red por la Rendición de Cuentas-CIDE.**

13 a 14 horas

Martes 12 de junio de 2012  
Auditorio del Museo de Antropología  
Xalapa, Ver.



► Rindieron homenaje a la artista plástica

## Leticia Tarragó, incansable gestora del arte: Porfirio Carrillo

La Secretaría Académica reconoció el valor de la obra de la orizabeña como elemento identitario de Veracruz

ADRIANA VIVANCO

La Universidad Veracruzana (UV), a través de la Secretaría Académica, realizó un homenaje a la pintora y académica Leticia Tarragó, en las instalaciones de la Unidad de Servicios Bibliotecarios y de Información (USBI), dentro del programa "Mujeres de ideas largas".

En el evento la escritora Esther Hernández Palacios generó una conversación íntima entre la artista y su público, donde Tarragó compartió experiencias de su vida personal pasando por la infancia y su formación académica hasta sus actividades actuales; así, los asistentes conocieron un lado más humano de la pintora y grabadora orizabeña.

Por su parte, Porfirio Carrillo Castilla, secretario Académico, destacó la importancia de la obra plástica de Tarragó en México y en el extranjero como un elemento identitario de Veracruz; explicó que cualquier veracruzano que se encuentra fuera del estado, al encontrarse con una pieza de esta artista siente una nostalgia invariable por su terruño.

Asimismo, agradeció en primera instancia su labor artística y académica, pero fundamentalmente reconoció la incansable tarea como gestora del arte e investigadora que ha desarrollado Leticia Tarragó desde 1980 en el Instituto de Artes Plásticas de la UV.



Leticia Tarragó



Esther Hernández Palacios recordó anécdotas personales de la vida de la artista

En el marco de este homenaje se proyectó un video realizado por la Coordinación de Medios Audiovisuales y el Instituto de Artes Plásticas de la UV, en el que se destacó la trayectoria plástica de Tarragó y se presentó una colección de imágenes que sintetizan lo más importante de su obra.

Las piezas, que abarcan sus primeros años en la plástica hasta su trabajo actual, sumergieron a los asistentes en la fuerte gama de colores y texturas que las caracterizan.

Una de las publicaciones de la UV en las que Tarragó interviene es precisamente en el número 5 de la nueva época de la revista *La Palabra y el Hombre*, de la cual Germán Martínez detalló una crónica de una charla que estableció con la artista convidando a los asistentes pormenores de la trayectoria artística de esta pintora. Para allegar más a la orizabeña a los interesados en el arte, durante el homenaje "Mujeres de ideas largas" se regaló a los asistentes un ejemplar de este número de la publicación.

En su oportunidad, Leticia Tarragó destacó la importancia

en su obra de las figuras femeninas e infantiles que dijo son herramientas para contar historias diferentes, y que sin duda "tienen que ver con mis vivencias personales, como es el caso de los ángeles que aparecen constantemente en mi trabajo y que son un recuerdo de mi infancia en el que ese disfraz nos hacía sentir contentas y seguras como niñas".

En este sentido, también resaltó que a través del acercamiento de su familia al arte en todas sus

expresiones fue que llegó a dedicar su vida a la pintura y al grabado; respecto a esa reflexión señaló:

"En la actualidad los jóvenes están cada vez más desvinculados del arte, probablemente porque no tienen tan fácil acceso a los museos y galerías o porque cada vez hay menos espacios, foros y talleres de arte universitario; por ejemplo, en mis tiempos existía el teatro universitario, que para muchos fue el espacio ideal para acercarnos al teatro y para



vincularse con otros jóvenes que estaban haciendo arte en ese momento y luego se convirtieron en los grandes artistas plásticos y literarios de México."

Para concluir el evento se realizó un brindis que abrió la inauguración de la muestra pictórica *El hilo del tiempo*, donde los interesados en la obra de Tarragó podrán acercarse a su trabajo que está ubicado en el lobby principal de la USBI hasta el 6 de julio.



# El teatro, labor emocional en todos sus aspectos

La Compañía Titular de Teatro de la UV reestrenará la obra *El atentado*

JUAN CARLOS PLATA

Por lo general, lo emocional se relaciona sólo a la parte actoral; sin embargo, el trabajo técnico y de organización de una compañía teatral también tiene una carga emotiva sumamente relevante para el resultado final, que es la presentación de una obra de teatro, aseguró Cariño Selene, integrante de la Compañía Titular de Teatro de la Universidad Veracruzana (*Orteu*).

“El teatro se trata de recrear la condición humana y todos los involucrados en un montaje debemos trabajar en ese sentido. Incluso el técnico de iluminación, más allá de que tiene una indicación precisa, debe tener una sensibilidad para saber cuándo y cómo hacer un cambio de luces en el escenario; se trata también de que la energía de todos esté concentrada en sacar el proyecto delante de la mejor manera posible. Es definitivamente una labor totalmente emocional”, aseguró.

Este sábado 16 de junio, la *Orteu* reestrenará la obra *El atentado* (escrita por Jorge Ibarguengoitia y dirigida por Enrique Singer), montaje que, a decir de Selene –quien funge como asistente de dirección–, es sumamente exigente ya que todos los elementos de la



Aspecto de la obra *El atentado*

compañía participan en escena y en la producción.

“Trabajar la asistencia de dirección me ha permitido ver todo el esfuerzo desde fuera, todo lo que se requiere para hacer un montaje; como actor debes estar muy concentrado en tu personaje y en lo que te toca hacer y es difícil darse cuenta de todo el trabajo que hay alrededor de eso. Estar involucrado en todos estos otros aspectos te hace, como actor, darte cuenta que realmente se trata de un trabajo de mucha gente”, sostuvo.

Por su parte, Marco Rojas, también miembro de la *Orteu* y asistente de dirección del montaje de *El atentado*, sostuvo que “para un montaje todos los participantes deben entenderse como una

unidad porque todos trabajamos para crear una ilusión escénica que es sumamente frágil, se puede romper con cualquier cosa. Es una labor que requiere que todos –actores, productores, iluminadores, tramoyas, escenógrafos y demás– trabajen en conjunto para crear esos momentos”.

Rosalinda Ulloa, quien representa un papel en la obra, aseguró que como actor se debe hacer un trabajo muy intenso para preparar un montaje y que la hora y media o dos horas que el espectador ve en una función son sólo la última parte de todo el proceso.

“Un montaje regularmente requiere de un mes o mes y medio de trabajo muy intenso, depende de lo que busque el director y de su

manera de trabajar. Hay algunos que te dan chance de improvisar y aportar detalles a los personajes y las escenas, hay otros que traen ya su plan muy bien estructurado y que te piden cosas muy específicas en cada escena”, explicó.

Para la experimentada actriz Miriam Cházaro, contrario a la creencia popular, un actor no vive y convive con sus personajes en su vida cotidiana. “No puedes ir por la vida cargando a tus personajes, para eso está el escenario. Lo que más me gusta de ser actriz es precisamente la oportunidad de recrear la realidad y saltar de un personaje a otro”.

Rogerio Baruch, quien también representa un papel en *El atentado*, sostuvo que el trabajo

actoral requiere de mucho trabajo para llegar a las funciones: “La memorización de los parlamentos es de manera natural pero luego de muchos días de trabajo, de repasar a conciencia el guión y ensayarlo, y en el proceso uno debe hallar elementos que lo ayuden a tenerlos frescos en la mente, puede ser una vivencia personal o el vestuario de sus compañeros de escena”.

Para Cariño Selene *El atentado* es un proyecto de mucha relevancia en lo social, “porque tiene mucho que decir y ver con la realidad que vivimos actualmente. Nos pone frente a la pregunta de cuántas cosas verdaderamente han cambiado en el país después de tanto años. Ibarguengoitia tomó un momento de la historia –el asesinato de Álvaro Obregón, a manos del cristero José de León Toral– para construir su dramaturgia y resulta fue un discurso sumamente vigente en su época, 40 o 50 años después del hecho, y curiosamente sigue siendo vigente casi 100 años después”.

*El atentado* se presentará del 16 al 30 de junio y del 3 al 12 de agosto en la sala “Dagoberto Guillaumin” del Teatro del Estado, los viernes a las 20:30 horas, sábados y domingos a las 19:30.

El costo del boleto es de 60 pesos entrada general y 40 pesos estudiantes e INAPAM y estarán a la venta en Teatro La Caja (Calle La Pérgola s/n, Zona Universitaria, Xalapa) de martes a viernes de 10:30 a 15:00 horas, y en la taquilla del Teatro del Estado los días de función a partir de las 17:00.

➤ Dirige Lanfranco Marcelletti

## OSX ofrece este viernes *El matrimonio y lo trágico*

Programa con obras de Cimarosa, Haydn, Mozart, Rossini y Schubert

Con la curiosa denominación de *El matrimonio y lo trágico*, el programa que ofrece la Orquesta Sinfónica de Xalapa (OSX) este viernes 15 de junio apunta precisamente hacia esta temática. La cita es en la sala “Emilio Carballido” del Teatro del Estado, a las 20:30 horas.

Lanfranco Marcelletti, titular del organismo universitario, nos indica que el subtítulo para la jornada sinfónica procede de las obras de Cimarosa (*El matrimonio secreto*), Haydn (*Armida*) y

Rossini (*Semíramis*), inscritas en el programa, a lo que se suman partituras de Mozart y Schubert.

La ópera *bufo Il matrimonio segreto* fue estrenada en febrero de 1792, en Viena, sobre una historia basada en la pieza teatral *The Clandestine Marriage* de George Colman y David Garrick. Fue una de las obras más exitosas del italiano Domenico Cimarosa y su divertida historia, muy a la manera de *Las bodas de Fígaro* de Mozart, es una serie de enredos en torno de la unión secreta entre Carolina y Paulino, que el conde inglés Robinson ignora. Comprometido con la hermana de Carolina, Robinson pretende a ésta y entonces se arma le lío, que culmina felizmente y fiel al estilo de los dramas cómicos de la época.

La historia para la ópera *Armida*, de Franz Joseph Haydn, se apoyó en la *Jerusalén liberada* de Torquato Tasso, misma que nos remite a las Cruzadas y al encantamiento que sobre el caballero Reinaldo ha ejercido la hechicera Armida, perdidamente enamorada de él y a quien retiene cautivo en una remota isla. Estructurada en tres actos, *Armida* fue estrenada en febrero de 1784.

*Semíramis* es una tortuosa historia llevada a la ópera por el italiano Gioacchino Rossini, sobre la tragedia de Voltaire en torno de la reina de Babilonia. Se estrenó en el Teatro La Fenice de Venecia en febrero de 1823 y el libreto nos conduce a la personalidad de la soberana que ha dado muerte a su esposo para acceder al trono.

Años más tarde aparece un joven comandante asirio llamado Arsace, de quien se enamora perdidamente la reina. Lo que ella ignora es que se trata de su propio hijo, que ha llegado en busca de venganza para el padre asesinado.

El aria que se interpreta en este concierto corresponde al acto primero, una vez que la reina parece convencida de que Arsace le ama. Al esperar su llegada, entona un canto anhelante (*Bel raggio lusinghier di speme e di piacer, al fin per me brillò*) en que indica que su amado es para ella un maravilloso rayo de esperanza y de placer.

Mozart compuso su *Exsultate jubilante, motete* con texto en latín, para un renombrado castrati llamado Venancio Rauzzini que participaba en las representaciones

en Milán de la ópera *Lucio Silla*, del mismo Mozart. La partitura tiene fecha de 16 de enero de 1773 con un texto que se refiere a la virgen y a su júbilo por la Natividad.

Finalmente, la *Cuarta sinfonía* de Schubert, compositor austriaco para quien el matrimonio fue un privilegio negado, dada la estrechez monetaria que permanentemente le acompañó y que le impedía siquiera sostener un hogar propio. Sólo pudo poseer un piano propio hasta el último año de su brevísima existencia (31 años). Denominada trágica por razones no suficientemente claras, esta sinfonía se estrenó más de dos décadas después de la muerte de su autor, en noviembre de 1849.

La dirección será del titular de la OSX, Lanfranco Marcelletti y la solista en las partituras de Rossini y Mozart será la soprano xalapeña Ivonne Reyes, joven de extraordinaria capacidad lírica y actual integrante del Coro de la Universidad Veracruzana.

# Alumnos de Talleres Libres de Arte realizaron exposición colectiva

Conjuntan material de las distintas sedes de la UV

ADRIANA VIVANCO

Alumnos de Xalapa, Coatepec, Naolinco y Veracruz, pertenecientes a los Talleres Libres de Arte (TLA) de la Universidad Veracruzana (UV), realizaron una exposición colectiva en la que se presentaron trabajos de dibujo artístico, pintura, juguete tradicional, máscaras de teatro y cerámica.

El evento fue inaugurado por Guadalupe Barrientos, directora general del Área Académica de Artes, el jueves 6 de mayo en las instalaciones del Centro Recreativo Xalapeño.

En este contexto, la funcionaria universitaria felicitó a los talleristas por el trabajo desarrollado y los productos presentados; asimismo, resaltó la labor que hacen los TLA hacia la comunidad brindando una oferta académica en el ramo de las artes y convocó para la siguiente exposición a una reunión de todas las sedes de los Talleres, integrando a Papantla, Poza Rica y Orizaba, que aunque ésta última no tiene una sede formal actualmente está haciendo arte y trabaja de forma muy intensa.

A la presentación de los trabajos de los alumnos de los TLA asistieron directivos de los campus

Xalapa, Coatepec, Naolinco y Veracruz, Félix A. Menier Villegas, Antonio Oliva y Manuel Casas, respectivamente.

Menier Villegas explicó que en su afán de encauzar y difundir el conocimiento y la práctica del arte, la UV creó en 1963 los TLA, iniciando con un equipo de cuatro maestros y 18 alumnos; hoy, la población actual está integrada por 20 académicos y 300 alumnos.

Destacó que “en los TLA buscamos cumplir dos funciones esenciales: la primera, atender al público general en su formación artística a fin de generar un acercamiento de la sociedad a las artes de forma académica, aunque no de manera formal en el sentido estricto de la palabra.

Integran piezas de dibujo, pintura, juguete tradicional, telar y cerámica

“La segunda es la de ofrecer educación formal a través de las materias de elección libre, que son materias específicamente del área artística, complementando así la formación académica de los estudiantes de la UV.”

De este modo, tanto los universitarios como la sociedad en general pueden acceder a la oferta académica de los TLA

de la UV, destacó Félix Menier, logrando desarrollar su potencial creativo y su destreza artística en las áreas de pintura, dibujo, escultura, diseño, cerámica, animación, música y arte popular.

Tania Velázquez López, estudiante de Diseño de los TLA, destacó que la flexibilidad le ha permitido desde hace más de un año ir avanzando en su conocimiento y su producción, acompañada y asesorada por los académicos de este espacio educativo; enfatizó también el alto nivel educativo de los Talleres, que dijo le han aportado un gran conocimiento y crecimiento profesional.

Edgar Méndez Gómez, también estudiante de Diseño, coincidió con Tania y además puntualizó la importancia de la existencia de este tipo de iniciativas al interior de la UV, mismas que mencionó permiten a propios y ajenos de esta casa de estudios desarrollar y fortalecer sus capacidades artísticas en un ambiente de trabajo, creatividad y libertad que les lleva a desarrollar productos de alta calidad.

Asimismo, invitó a los jóvenes veracruzanos a acercarse a las distintas delegaciones de los TLA para incursionar en el diseño, la pintura, la música, el dibujo, la serigrafía, la fotografía, la animación, la cerámica y la escultura.



Exposición colectiva de los Talleres Libres de Arte

## Junio La Cartelera de Artes

Cartelera sujeta a cambios

uv.mx/artes ArtesUV Artes UV @ArtesUV

### Presentaciones del CIMI (Centro de Iniciación Musical Infantil)

**Concierto coros y grupos**  
Sala Dagoberto Guillaumín  
13 de Junio / 18:00 Hrs.

**Concierto de egresados**  
Sala Dagoberto Guillaumín  
14 de Junio / 18:00 Hrs.

### Orquesta Universitaria de Música Popular

**Big Band**  
Director Mateo Oliva  
Sala Emilio Carballido  
14 de Junio / 20:00 Hrs.

**Cuerdas**  
Foro de Manos Veracruzanas  
16 de Junio / 18:00 Hrs.

### Música en el lago Casa del Lago UV

Paseo de los Lagos S/N / Col. Centro Xalapa, Veracruz, Méx.

**Patricia Castillo**  
16 de Junio / 13:00 Hrs.

**JAZZUV**  
16 de Junio / 17:00 Hrs.

### Coro de la Universidad Veracruzana

Director invitado  
Antonio López Ríos  
Casino Xalapeño  
15 de Junio / 19:00 Hrs.

### 15 de Junio

**Ensamble Clásico de Guitarras**  
Director Rafael Jiménez Rojas  
Casa Hogar Gastón Melo  
15 de Junio / 19:00 Hrs.

### 17 de Junio

**Patricia Castillo**  
Auditorio de INECOL  
17 de Junio / 13:00 Hrs.

**Dúo Delgado/Aragón**  
Auditorio Museo de Antropología  
17 de Junio / 13:00 Hrs.

**Ballet Folklórico de la Universidad Veracruzana "Latinoamerica es"**  
Sala Emilio Carballido  
17 de Junio / 18:00 Hrs.

### Dirección General del Área Académica de Artes

Edificio "A" de Rectoría 2° piso, Lomas del Estadio s/n. Xalapa, Veracruz, Méx.  
Juárez No. 81, Col. Centro. Xalapa, Veracruz, Méx. T 840 17 00 Ext 17525

Junio 2012  
Cartelera sujeta a cambios



► Nueve filmes italianos en Xalapa

## Ciclo *Clásicos del cine italiano*, en el Aula Clavijero

Obras de Visconti, Fellini, Pasolini, Antonioni y Risi, entre otros, se exhibirán a partir de las 18:00 horas, la entrada es libre

A partir del lunes 11 de junio y hasta el lunes 9 de julio, el Departamento de Cinematografía de la Universidad Veracruzana (UV), en su conocido espacio de Cine Club del Aula Clavijero, ofrecerá el ciclo *Clásicos del cine italiano*.

Las funciones son a las 18:00 horas en el edificio ubicado en Juárez número 55, zona centro, la invitación es para todo público ya que la entrada es gratuita.

El lunes 11 se presentará *Rocco y sus hermanos* de Luchino Visconti; basado en un relato de Giovanni Testori, con fotografía de Giuseppe Rotunno y música de Nino Rota, con actuaciones de Alain Delon, Renato Salvatori y Annie Girardot.

*La dulce vida*, de Federico Fellini y ganadora de la Palma



de Oro del Festival de Cannes, se presentará el miércoles 13; esta película cuenta con las actuaciones de Marcello Mastroianni, Anita Ekberg y Anouk Aimée.

El lunes 18 se exhibirá *Divorcio a la italiana*, de Pietro Germi y con el reparto de Marcello Mastroianni, Daniela Rocca y Stefania Sandrelli. Fue ganadora

del Oscar a mejor guión original, Premio Especial del Jurado en Cannes y dos Globos de Oro.

Para el miércoles 20 se presentará *El sorpasso*, de Dino Risi, con las actuaciones de Vittorio Gassman, Jean-Louis Trintignant y Catherine Spaak. El lunes 25 se exhibirá *Mamma Roma*, de Pier Paolo Pasolini, con las actuaciones de Anna Magnani, Franco Citti y Ettore Garafalo. *El eclipse*, de Michelangelo Antonioni, se presentará el miércoles 27; tiene en su reparto a Alain Delon, Monica Vitti y Francisco Rabal.

El lunes 2 de julio se exhibirá *El semen del hombre*, de Marco Ferreri, con las actuaciones de Marco Margini, Anne Wiasemsky y Annie Girardot. El miércoles 4 se presentará *Matrimonio a la italiana*, de Vittorio De Sica, cuyo reparto incluye a Sofía Loren, Marcello Mastroianni y Marilú Toló.

Para finalizar, el lunes 9 se exhibirá *El gatopardo*, de Luchino Visconti. Esta adaptación de la novela homónima, tiene en su reparto a Burt Lancaster, Alain Delon y Claudia Cardinale.

## Estudiante opinó de la OSX

EDUARDO CRUZ USCANGA\*

Las noches de viernes en Xalapa se disfrutan más si se tiene como música de fondo la majestuosidad en la interpretación de la Orquesta Sinfónica de Xalapa (OSX), en especial cuando su programa abarca autores latinoamericanos, provocando entre quienes tenemos la oportunidad de asistir una identificación con los mismos que aumenta el disfrute y la asimilación del mensaje de las composiciones.

Desde mis primeras semanas en la capital, siendo estudiante de la UV, he intentado asistir a la mayor cantidad de conciertos

semanales posibles. Ya sea solo o con amigos, el momento es igual de enriquecedor. Las piezas que he disfrutado me han permitido entender a mayores rasgos lo que la música representa, no sólo como una expresión artística sino también como una expresión de sentimientos e ideologías.

Pero nada de eso sería posible sin la intervención enérgica y mágica del director Lanfranco Marcelletti Jr., quien no sólo usa la batuta para entretener a los asistentes, también se comunica con nosotros y nos da pequeños

datos de aquello que está a punto de interpretarnos: nos habla de los autores, de los motivos, de las épocas, de las circunstancias, de todo aquello que contextualiza a una obra y que le da un sentido especial y maravilloso. Su estilo apasionado y su forma de dirigir con saltos, manotazos, gestos y todas las emociones que expresa en cada obra son, para quienes asistimos a las presentaciones, la muestra más clara de la pasión que se debe imprimir para lograr darle vida a la música y que esa vida se transmita hacia los asistentes y

El Departamento de Vinculación Comunitaria de la Dirección de Vinculación General y la Dirección General del Área Académica de Artes

# Convocan

A estudiantes del Área Académica de Artes a que realicen su servicio social en Brigadas Universitarias y Casas de la Universidad con proyectos en:

- Grupos de música
- Danza
- Conciertos Didácticos
- Talleres
- Teatro y más...

Universidad Veracruzana  
Dirección de Vinculación General  
Departamento de Vinculación Comunitaria

Informes:  
Departamento de Vinculación Comunitaria  
Edificio "C" de Rectoría 3er piso  
Lomas del Estadio s/n Xalapa, Ver.  
T (228) 8 42 17 00 Ext 11154  
vcomunitaria@gmail.com  
www.uv.mx/vincula

Horario flexible y beca

se consiga el máximo disfrute en cada momento dentro del recinto estatal, escuchando con atención y gusto los maravillosos acordes de cada uno de los instrumentos y su acertada ejecución por parte de los músicos que conforman la OSX.

Todo esto y más provocaron las piezas interpretadas el viernes 4 de mayo. Desde un principio en el programa se podía apreciar el contenido musical de la noche: sólo latinoamericanos. En mí, aquello generó un gusto gigantesco dado la identificación con los ritmos, y por saber que lo que escucharía aquella noche valdría la pena; no me equivoqué: una pequeña intervención del director explicando lo que consideró relevante sobre los compositores y sus obras, para

después dar paso al sonido magistral de la orquesta.

De Brasil a Argentina, del tango a la *bossa nova*, de una danza delicada y suave a un movimiento con fuerza y ritmo vibrante, todo se conjugó en una sola noche, en tan sólo una hora y 30 minutos que avanzaron al compás de las notas y que quedaron enmarcados en la memoria de todos los que tuvimos la suerte de asistir.

Por eso es emocionante ver cómo las luces desaparecen poco a poco y sentir el silencio de todos lo que nos encontramos en el Teatro del Estado, y que sabemos que sólo unos instantes nos separan del momento que esperamos, quizás, desde el viernes anterior.

\* Segundo semestre de Literatura y Lengua Hispánica

“ La Palabra y el Hombre. ”

Revista emblemática de la Universidad Veracruzana

► Consulte su página electrónica: [www.uv.mx/lapalabrayelhombre](http://www.uv.mx/lapalabrayelhombre)

► De la Universiada Nacional 2012

# Rector se reunió con medallistas

“

Para mí un verdadero campeón no es aquel que gana, sino aquel que aprende a levantarse, a seguir adelante”:

**José Luis Arévalo**

“El deporte nos enseña muchas cosas, entre ellas la disciplina, nos enseña a levantarnos y a que cuando el triunfo no ha llegado hay que lidiar con la derrota. Espero que esta lección que el deporte les ha dado pueda servir para que en la vida sean exitosos”, dijo el rector de la Universidad Veracruzana (UV), Raúl Arias Lovillo, al reunirse con los medallistas de la pasada Universiada Nacional 2012 “Nuestras alas, nuestro destino.”

“Los felicito porque son un ejemplo, porque además de ser estudiantes universitarios defendieron con honor los colores de su alma máter en la pasada Universiada Nacional. Ustedes son privilegiados porque muchos jóvenes en México no han tenido la oportunidad de realizar sus



El Rector en la tradicional foto del recuerdo con los medallistas

estudios profesionales, además de asistir a una Universiada.”

En el acto estuvo presente el director de Actividades Deportivas de la UV (DADUV), Yanga Melgarejo

Ortiz, quien al hacer uso de la palabra agradeció todo el apoyo de las autoridades universitarias para llevar a cabo la mejor Universiada en la historia y reconoció, además,

el excelente trabajo realizado por el personal asignado a la dependencia que representa.

A nombre de los deportistas, el medallista de oro en taekwondo,

José Luis Arévalo Basulto, del *campus* Orizaba-Córdoba, habló de sus inicios en el deporte: “A veces los retos son muy difíciles, nos quejamos de la situación que vivimos, pero tú puedes ser la diferencia, sonreír y dar gracias a Dios, ya que mientras más grande sea la prueba, más glorioso es el triunfo”.

También señaló: “Poco a poco se llega lejos, el límite es el cielo. Para mí un verdadero campeón no es aquel que gana, sino aquel que aprende a levantarse, a seguir adelante, fijarse nuevas metas; lo más importante de un campeón es aquella persona que tiene la capacidad de resolver de manera positiva cualquier circunstancia que se le presente en la vida”.

En la ceremonia también participó la titular de la Coordinación de Selectivos de la UV, Maribel Barradas Landa. En el evento el Rector entregó reconocimientos a cada uno de los integrantes de la delegación de *Halcones* que lograron medallas en la Universiada 2012, que le permitió a la máxima casa de estudios de Veracruz ubicarse entre los 10 primeros lugares en la tabla de medallas y cuarto lugar en puntos, entre las más de 200 instituciones que reconoce el Consejo Nacional del Deporte de la Educación.

En el mismo acto, los deportistas universitarios entregaron reconocimientos a Arias Lovillo por el apoyo brindado al Director de la DADUV y a la responsable de los selectivos de la UV.

## UV reconoció a selectivos

SANTIAGO MORALES

La Universidad Veracruzana (UV) reconoció a los deportistas que ganaron medallas en la pasada Universiada Nacional 2012

“Nuestras alas, nuestro destino”, donde los *Halcones* ocuparon el cuarto lugar en puntuación general y décimo en el medallero con 17 preseas.

El secretario Académico, Porfirio Carrillo Castilla, en representación del rector Raúl Arias Lovillo, presidió el acto acompañado del director de Actividades Deportivas, Yanga Melgarejo Ortiz, así como de la coordinadora de los representativos de la UV, Maribel Barradas Landa y el psicólogo Luis Rey Yedra.

Carrillo Castilla subrayó el éxito que tuvo la Universiada, desde la ceremonia inaugural hasta la clausura, en un evento que dejó sorprendidos a propios y extraños, destacando la relevante

La Universidad edificará el Muro del Honor Estudiantil, donde plasmarán los nombres de deportistas destacados

actuación de los deportistas de *Halcones* de la UV, al ubicarse en los primeros planos y con un gran compromiso para las futuras generaciones.

El funcionario anunció que se edificará el Muro del Honor Estudiantil de la UV, donde quedarán grabados los nombres de los deportistas más destacados, iniciando por esta generación que destacó en la Universiada Nacional 2012.

De igual forma, apuntó que se redoblarán esfuerzos para mejorar los apoyos tanto a entrenadores como a deportistas, y motivó a los medallistas invitar a compañeros que cuenten con cualidades en el deporte para que formen parte de los nuevos talentos de la UV.

A nombre de los deportistas homenajeados, Anthony Gálvez Tlapa, medallista de oro en gimnasia aeróbica, agradeció el apoyo que tuvieron para brindar su máximo esfuerzo; dijo también que compitieron con amor y pasión en la Universiada, donde afortunadamente se lograron los objetivos.

Martín Ricardo Pineda López, a nombre de los entrenadores, destacó la responsabilidad de estar al frente de los equipos y apuntó que ser entrenador no es sólo preparar al deportista o equipo para disputar un torneo o partido. “No sólo es pulir, cincelar y diseñar con paciencia las habilidades de cada alumno; nuestro objetivo final como entrenador de la UV es formar

gente exitosa y provechosa, que al terminar sus estudios puedan integrarse de manera exitosa a nuestra sociedad”.

Por su parte, en el *campus* Veracruz- Boca del Río, la vicerrectora Liliana Betancourt Trevedhan, al reconocer a los deportistas de su entidad, destacó: “Fuimos testigos del esfuerzo y disciplina de aproximadamente siete mil deportistas universitarios, distribuidos en dos sedes, quienes participaron en las 18 disciplinas. Hoy estamos aquí para reconocer el esfuerzo y compromiso de nuestros atletas”.

Además comentó que en esta justa deportiva se “impulsó el espíritu universitario de competencia limpia y honesta. Una meta que fue cumplida con creces por nuestros deportistas y también con el esfuerzo de cientos de voluntarios que apoyaron en diversas actividades”.

Las disciplinas en las que se distinguieron los atletas del *campus* fueron fútbol asociación femenino y varonil y taekwondo; asimismo, se entregaron

diplomas a cuatro entrenadores y a voluntarios de las comisiones de sustentabilidad, alimentación, área técnica, servicios médicos, seguridad y protección civil, registro y memoria, hospedaje, protocolo y premiación, informática, prensa, servicios generales y transporte.

Asimismo, la Vicerrectora del *Campus* Orizaba-Córdoba, Beatriz Rodríguez Villafuerte, reconoció los avances que ha tenido, estableciendo características muy particulares que definen un perfil regional entre sus deportistas: “El 50 por ciento de los competidores de esta región ganaron medalla, reflejo del buen trabajo llevado a cabo con los jóvenes”.

El mensaje por parte de los estudiantes fue ofrecido por José Luis Arévalo Basulto, exponente de taekwondo, quien además otorgó la primera medalla de oro para la UV en la Universiada; deseó que su trayectoria pueda servir de ejemplo para sus compañeros y enfatizó además que un campeón no es quien gana, sino el que se levanta después de una caída.

# En la Universiada 2012, se cumplió con lo trazado: Yanga Melgarejo

SANTIAGO MORALES ORTIZ

El titular de la Dirección de Actividades Deportivas de la Universidad Veracruzana (DADUV), Yanga Melgarejo Ortiz, señaló que se cumplió con las expectativas trazadas durante la Universiada Nacional 2012, "Nuestras alas, nuestro destino".

"Lo que nos habíamos trazado se cumplió, ahora lo más importante es el reto para el año entrante: mantenerse y mejorar en la Universiada 2013 de Sinaloa."

Destacó la labor e intenso trabajo de todas las áreas de la

UV para que la Universiada fuera un éxito, así como la entrega y disciplina de los entrenadores y deportistas para lograr el cuarto lugar en la puntuación general y el décimo en el medallero, superando por mucho lo realizado el año pasado.

Melgarejo Ortiz reconoció el amplio apoyo por parte de las autoridades para lograr el objetivo.

"Desde el momento en que el rector Raúl Arias decidió aceptar la solicitud de la sede, inmediatamente dio órdenes para que hubiera un respaldo nunca antes visto, no sólo en el aspecto

económico para concentraciones y juegos de preparación, sino también el apoyo académico de docentes y directores de facultades para que los jóvenes pudieran combinar sus estudios con los entrenamientos, y de esta manera tener los resultados deseados."

Sobre el trabajo a seguir, informó que está a punto de concluir el semestre, "los muchachos están en exámenes finales, vamos a descansar julio y a partir de agosto iniciamos fuertemente en todas las regiones con los eventos interfacultades, para que en noviembre hagamos

El titular de la DADUV destacó que es un reto para la Universiada 2013

el evento estatal, que será descentralizado en los cinco *campus*".

## Curso "Ollín"

Yanga Melgarejo informó también que la DADUV prepara la convocatoria para el Curso Vacacional "Ollín", que habrá de efectuarse del 9 de julio al 3 de agosto, con actividad en



Yanga Melgarejo Ortiz

diferentes disciplinas, incluyendo *handball* y ajedrez como deportes de nueva modalidad.

# Halcones, digno subcampeón de la ONEFA-Juvenil

Cerraron la temporada con siete triunfos por una derrota

SANTIAGO MORALES ORTIZ

Los *Halcones* de la Universidad Veracruzana (UV) cerraron como dignos subcampeones dentro de la categoría juvenil de la Organización Nacional Estudiantil de Fútbol Americano (ONEFA), temporada 2012, en la que estuvieron a punto de lograr su segundo título, perdiendo la final ante Linces de la Universidad del Valle de México (UVM), Campus Toluca.

Al mando del entrenador en jefe, José Luis Izquierdo Bustamante, los *Halcones* cerraron la temporada regular en forma invicta con seis victorias por cero derrotas, para calificar en primer lugar de la Conferencia Tres.

Su triunfo número siete fue en las semifinales, en las que se impusieron a Broncos de la Prepa Uno de la UNAM, para avanzar a la fiesta grande en la que sucumbieron ante Linces, con pizarra de 14-6.

El trabajo fue excelente por parte de los jóvenes *Halcones*, que si bien no lograron la segunda corona, su marca de juegos ganados los ubicó entre los mejores de la ONEFA.



José Luis Izquierdo Bustamante

## Temporada regular

Con un equipo ofensivo por aire y por tierra, los *Halcones* barrieron prácticamente con sus rivales, para así consolidarse como líderes de la Conferencia Tres, durante la temporada regular.

Los triunfos iniciaron el 15 de abril, al vencer como visitantes a Linces de la UVM-Toluca, con pizarra de 17-15.

Para la segunda jornada, también de visita, el 21 de abril *Halcones* UV se impuso a

Dragones del CECYT 10 ULA-México, con tremendo marcador de 35-6.

En su presentación en el "Nido", el 29 de abril, los emplumados se impusieron por 31-0 a Osos UBAM-México, en la tercera fecha.

Los triunfos continuaron en la cuarta jornada, como anfitriones, superando a Fantasmas de la Universidad Mexiquense, con marcador de 17-10, en juego espectacular celebrado el 6 de mayo.

Para la quinta jornada, el triunfo fue de 17-10 sobre Leones CEBA, el 12 de mayo, en tanto que el cierre fue con triunfo de 21-10 sobre Broncos de la Prepa Uno de la UNAM, para así calificar en primer lugar con seis triunfos por cero derrotas.

Los otros equipos calificados fueron: Linces Toluca y Fantasmas, con cinco triunfos por una derrota, en tanto que en cuarto lugar Broncos de la Prepa Uno, con 3-3.

La semifinal se jugó el 27 de mayo, con triunfo sobre Broncos, por 18-3, y la gran final el 3 de junio ante Linces IVM-Toluca, la que perdieron por 14-6.

Ahora entraron en acción las categorías infantiles, dentro de la ONEFA, que son siete con la participación de más de 200 integrantes de la Escuela de Fútbol Americano de *Halcones* UV.

## ¿Ya es tiempo de hacer tu Servicio Social?

### ¿Te gustan los Museos?

### ¡Entonces ven al MAX!

### Si estudias:

En la Normal • Pedagogía • Historia



Lengua Inglesa y Francesa • RRPP

Antropología • Educación Física

Arqueología • Artes • Letras

Diseño • Informática • Turismo • Publicidad



### Ofrecemos:

- Un horario compatible con tus estudios.
- Participación en proyectos de difusión y vinculación cultural.
- Colaboración en proyectos relacionados con el patrimonio, la historia, el arte, la educación y la ciencia.
- Contacto con personas de diferentes nacionalidades.
- La experiencia de trabajar con un equipo pluridisciplinario.

Las solicitudes se reciben en el Museo de  
Lunes a Viernes de 9:30 a 16:00 hrs  
con la Mtra. Ivette Amezcua

Informes: Av. Xalapa s/n esq. Acueducto  
Tels. 815 09 20 y 815 07 08



# Ayón se integró al selectivo nacional de Basquetbol



Gustavo "El Titán" Ayón, ex Halcón UV

El ex jugador de *Halcones* de la Universidad Veracruzana (UV), Gustavo "El Titán" Ayón, respondió al llamado a la Selección Mexicana, la cual continúa su preparación para el Centrobasket que se disputará en San Juan, Puerto Rico, del 18 al 24 de junio.

De esta manera, dentro de unos días el mexicano que milita en la National Basketball Association (NBA), "El Titán" Ayón arribó a Cancún para ponerse a las órdenes del entrenador español Pep Claros.

Tras realizar el pago del seguro a su equipo en la NBA, "El Titán" Ayón arribó a Cancún el jueves 7 de junio, para integrarse de lleno

a los entrenamientos del tricolor; sin embargo, no llegó sólo pues con él viajó el entrenador físico de *Halcones* UV Xalapa, Jesús Tejeda, quien se ha convertido en el responsable de la condición física del jugador y ha realizado trabajo específico para este momento.

"Hemos llevado paso a paso a Gustavo, con entrenamientos especiales antes de integrarse a la Selección; estaré con él para darle el seguimiento que necesita y, si me lo piden, con el resto de la Selección, jugadores con los que ya he trabajado en *Halcones* UV Xalapa y en la misma Selección Mexicana, pero por el momento sólo estaré con Gustavo", comentó Jesús Tejeda.

"El Titán" se encontrará con viejos conocidos, pues varios jugadores de la Selección fueron sus compañeros en *Halcones* UV Xalapa, como Víctor Mariscal, quien fue uno de sus mentores dentro del baloncesto mexicano y es uno de los mejores jugadores de nuestro país; David Meza, compañero en 2008.

Asimismo, compartió vestidor en la Selección Mexicana con el experimentado Horacio Llamas, Héctor Hernández y Jovan Harris.

Con la integración de Gustavo al tricolor existen mayores probabilidades para obtener medalla en el Centrobasket dado que fortalecerá la tabla, como nos acostumbró a hacerlo en "El Nido" y como lo ha hecho en la NBA.

## Halconcitos inauguraron cancha en La Joya

La Asociación Civil "Por un Acajete justo y generoso" gestionó la restauración y construcción de una cancha de basquetbol en el municipio de La Joya, Veracruz, dado que los habitantes son amantes del deporte ráfaga. En la inauguración se dieron cita los alumnos de la Academia *Halcones* Universidad Veracruzana (UV).

*Halcones* UV Xalapa recibió la invitación para ser parte de este importante evento, asistiendo a la develación de la placa y realizando un partido amistoso entre la selección juvenil y un combinado del municipio.

En la develación estuvieron presentes: Luis Ángel Garrido, director

de Vivienda de la *Sedesol*; representantes de la Asociación Civil encabezados por su presidente, Ranulfo Hernández; Néstor Hernández, director de la Academia *Halcones* UV Xalapa, así como padres de familia y jugadores del equipo emplumado juvenil.

La Selección de *Halcones* UV Xalapa estuvo conformada por: Alejandro Otero, David Sedas, Luis Oviedo, Antonio Salazar, Jorge Lois, Adair Hernández, Carlos Bigurra, David Landa, Roberto Aguilar, Rubén Enríquez, Eduardo Azcotia e Ithan Chávez, dirigidos por Néstor Hernández.

En opinión de los atletas, "es motivo de orgullo poder ser parte de tan importantes proyectos que buscan que la niñez veracruzana crezca deportivamente y tenga espacios sanos de esparcimiento".

## Fundación UV realizará Curso de Verano

SANTIAGO MORALES ORTIZ

Con actividades deportivas, artísticas y culturales, el Curso de Verano de la Fundación de la Universidad Veracruzana (UV) se presenta atractivo en su versión 2012; por ello se hace la invitación a todos los niños y jóvenes de Xalapa y la región a participar en este evento que se efectuará del 9 de julio al 3 de agosto.

Facundo Pacheco Rojas, director ejecutivo del organismo universitario, y Carlos Castillo Salas, gerente del Campus para la Cultura, las Artes y el Deporte de la UV, dieron a conocer los detalles del evento vacacional, que año con año reúne a un buen número de alumnos.

Destacó que en la edición anterior fueron 395 elementos, y para este año se espera captar a 500, quienes bajo un ambiente de gran seguridad podrán disfrutar de sus actividades favoritas.

El curso tendrá una duración de 20 días hábiles, de lunes a viernes de 9:00 a 13:00 horas, en las instalaciones del Campus para la Cultura, las Artes y el Deporte.

Se contará con el apoyo del grupo de *Boys Scouts* Región Xalapa, quienes tendrán una participación importante en diferentes actividades.

Se informó que el personal operativo estará integrado por 50 elementos del *staff*, 29 *scouts* y otra cantidad similar de la Fundación UV.

Las categorías que aglutina son: Pollitos Cascarón, para niños de 4-5 años de edad; Pollitos, de 6; Halconcito Explorador, de 7-10; Tropa Halconcito, de 11-13; Comunidad Halcón de 14-17 años.

Respecto a las actividades que comprende, están campismo, talleres de ecología, de supervivencia y de primeros auxilios, campamento, artes y cultura.

Mientras que en el rubro deportivo: fútbol, voleibol, *fresbee* y basquetbol, a cargo de personal capacitado, quienes tendrán a lo largo de dicho periodo dos horas de juegos y actividades educativas, una hora de "vida al aire libre" y una más de especialidades.

Las inscripciones están abiertas en las oficinas del Campus para la Cultura, las Artes y el Deporte y oficinas de la Fundación UV.



Leticia Tarragó recibió homenaje **P25**



Veracruz • Boca del Río



Prioritario, fortalecer posgrados: *Comepo*

**P18**

Poza Rica • Tuxpan



Certificarán espacios libres de humo

**P21**

Coatza • Mina • Acayucan



Egresados conocieron oferta de posgrado y movilidad

**P22**

