

UGaceta universitaria

Nueva época • Año 3 • \$ 1.00



No. 55 • 14 de julio de 1997

Atención:

En la próxima edición, con fecha del 28 de julio, se publicará el resultado de los dictámenes de bachillerato

Con las jornadas electorales, México avanza en la democracia

Gaceta Universitaria

El proceso electoral que vivió el país el 6 de julio pasado fue en general sobresaliente, ya que cerca de 70 por ciento de la población emitió su voto a favor de los diferentes partidos políticos existentes en México, a pesar de que las elecciones federales intermedias por lo general no cuentan con grandes líderes y son menos atractivas a las sexenales.

De ello hablaron el politólogo Jaime Sánchez Susarrey, investigador del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad de Guadalajara y el presidente consejero de la junta del Instituto Federal Electoral (IFE), Esteban García Izarra, en el programa de radio Hoy con el Rector general, transmitido el 7 de julio pasado por Radio Universidad de Guadalajara y conducido por el doctor Víctor Manuel González Romero.

Sánchez Susarrey consideró que por primera vez hubo una equidad en la contienda, es decir, por la participación de los partidos en los medios de comunicación. La propaganda que manejan, a pesar del financiamiento asignado, le dio a esta elección una presencia ante la ciudadanía mucho más grande a las anteriores.

Además, el hecho de que se compitiera por una gubernatura o jefatura en el Distrito Federal tuvo un impacto nacional; sobre todo porque los participantes en la contienda fueron Carlos Castillo Peraza y Cuauhtémoc Cárdenas, y porque la nueva legislación electoral con reglas muy claras, motivó la participación de la ciudadanía.

Señaló que México ganó al avanzar en la democracia, porque al final del proceso electoral no hubo ninguna impugnación notable de la oposición, aun cuando el Partido de la Revolución Democrática durante todo el sexenio de Salinas estuvo rechazando los procesos electorales, lo que demuestra que entramos a un proceso de normalización democrática al saldarse las deudas o los agravios que se tenían pendientes con la oposición en las elecciones pasadas.

En cuanto a nuestro estado, dijo que el Partido Acción Nacional confirma su predominio como sucedió en Guanajuato, y ahora en las elecciones de Querétaro y Nuevo León. Agregó que «estamos asistiendo a una nueva geografía electoral, en la que los estados de la zona centro y el norte de la república tienen una configuración bipartidista: PRI y PAN

Estebán Garays Izarra, quien coordinó la jornada electoral en el estado, coincidió con Sánchez Susarrey al mencionar que la participación en el estado fue extraordinaria, ya que no surgió ningún problema serio durante el proceso de votación, a pesar de que 48 mil 500 representantes de los partidos políticos cuidaban sus intereses propios, pero al mismo tiempo la limpieza y pulcritud electoral.

Con los resultados obtenidos, indicó que la tendencia marca un claro tripartidismo que naturalmente se reflejará en la Cámara de Diputados.

Por último, Sánchez Susarrey y Garays Izarra llegaron a la conclusión de que uno de los fenómenos más relevantes de estas elecciones federales es el ascenso notable del PRD. ♦



Según expertos, ya entramos en un proceso de normalización democrática

Continúan las negociaciones para resolver el problema presupuestal

Lucía López / Miguel Hernández

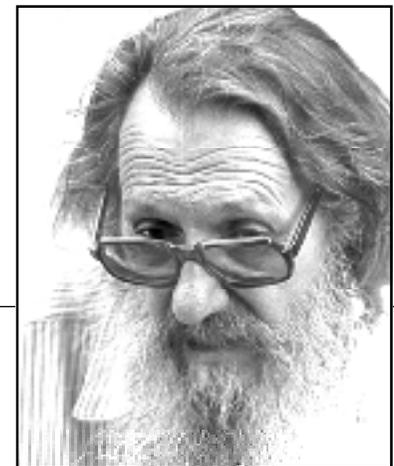
Las negociaciones entre la Universidad de Guadalajara y los gobiernos federal y estatal, para resolver el problema presupuestal de esta casa de estudios, presentan buenas pers-

pectivas pero no resultados definitivos. En el Consejo General Universitario del 4 de julio, el Rector general doctor Víctor Manuel González Romero dio a conocer los avances.

Continuación pág. 7

El panorama en Chiapas podría cambiar ahora, con un Congreso de la Unión en que el PRI ya no tiene la mayoría absoluta, asegura el historiador Fernando Michel Corona, miembro de la Conpaz

Pág. 5



MIGUEL SANCHEZ

Reportaje sobre la situación volcánica en el país: la actividad magmática, riesgos, consecuencias y precauciones

Págs. 10 y 11



RAFAEL DEL RIO

El Premio de Literatura Latinoamericana y del Caribe Juan Rulfo 1997 girá hacia Europa con Juan Marsé

Pág. 14



El Informador, 1 de julio de 1997

NOSOTROS

Siempre al pie del cañón

Margarita Alegría ♦

Del correo se decía en antaño que no importaba la lluvia, truenos o relámpagos: las cartas llegarían a su destino oportunamente. Esa misma definición encaja perfectamente en el trabajo que hace día con día don



Don Martín le pone al trabajo su toque personal

Martín, el encargado de subir la pluma que permita la entrada al estacionamiento de maestros de la División de Ingenierías, del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías.

Por sus más de 30 años de servicio en la Universidad de Guadalajara, precisamente en este plantel, es todo un personaje de la institución. Conoce a mucha gente, sobre todo a los maestros, ya que la mayoría de ellos primero fueron alumnos. Sin embargo, lo que más le distingue es su amabilidad y su responsabilidad hacia su trabajo.

A pesar de que subir y bajar la valla que impide la entrada de los vehículos, pudiera ser rutinario y hasta cansado, porque en un minuto lo efectúa decenas de veces, don Martín le ha puesto su toque personal.

Primero mira con cuidado el carro que avanza por la calle empredada y si lo reconoce, levanta la barrera y saluda al conductor tal y como lo hacen en la milicia, con la mano extendida en la sien, como señal de respeto.

Siente tal compromiso con esta casa de estudios, que cuando no conoce a la persona que le solicita la entrada, investiga educadamente a qué lugar o con quién va, para asegurarse que pueda resolver el asunto que lo trajo a este estacionamiento.

La estatura cercana a los dos metros y su barba blanca y larga, que le dan una apariencia enigmática, no le ha impedido a Martín Chávez Castorena, "llevarse" con algunos con mayor cordialidad, hasta el punto que le gritan: "hasta luego Tigre, o gracias mi Martín".

Originario de San Martín Hidalgo, Jalisco, recuerda con orgullo que de joven era muy deportista, competía en maratones, natación y en ciclismo. Con orgullo recuerda que en una ocasión iba entre los primeros

lugares, pero de repente se le averió la bicicleta y ya no pudo seguir.

Ahora que ya está en trámite su jubilación, su idea no es dejar de trabajar. Por eso solicitó hace cinco años empleo en el Rastro de Guadalajara, a donde va por las mañanas a hacer labores de limpieza, aunque afirma: "ya no debo de buscarme muchas actividades, porque ya estoy en una edad en la que, como dicen los doctores, debo de llevármela tranquila y no forzarme mucho".

De pocas palabras, utiliza menos cuando se refiere a su vida personal: "que si me casé, pues, no tanto así, pero tuve dos hijos y como radican en Estados Unidos con una tía, yo vivo con un hermano".

De lo que sí le gusta hablar es de su trabajo, al que casi nunca falta, porque le gusta estar al pie del cañón, aunque llueva, truene o relampaguee. Dice haber entrado por casualidad y justo cuando no tenía trabajo, y aunque la labor desempeñada ha sido prácticamente la misma, don Martín afirma haber tenido varios nombramientos: como mozo primero, después como técnico L bis, y actualmente como encargado de limpieza.

En el estacionamiento ha tenido dos periodos, que le suman más de diez años, y como él dice, afortunadamente nunca ha tenido problemas con nadie, aunque existan prietitos en el arroz: "hace varios años, un individuo que seguramente no estudiaba aquí, porque no lo conocía, venía muy tomado y me dijo que le abriera; yo le contesté: mire, joven, el estacionamiento es exclusivo para maestros. Se quedó callado, luego se inclinó, sacó un revólver y me lo enseñó. Sin titubear, le dije: así por la buena, adelante. Jamás le volví a ver". ♦

CRITERIO

Por México, por Jalisco, por la UdeG

Diana Mirna Molina * ♦

Particularmente desagradable ha sido escuchar y leer, las opiniones equivocadas que en torno a la cuestión universitaria y gubernamental han aparecido a través de medios radiofónicos, televisivos y de prensa escrita.

Opinar por opinar no tendría caso en ningún asunto y mucho menos, en una cuestión de la importancia del presupuesto económico de la Universidad de Guadalajara y de las posibilidades que el gobierno del estado ha de tener en lo económico, para seguir respetando ese compromiso de apoyo del 48 por ciento del presupuesto de la Universidad de Guadalajara, ya que el 52 por ciento restante es un compromiso firmado y respetado por la federación, que no es un hombre, que no es un nombre, sino una institución respetabilísima en el caso del gobierno federal, como república constituida, como estado reconocido en todo el mundo; y este es el caso del estado de Jalisco, que es también institucional y de ninguna manera, personal o individual, o propiedad privativa de un partido determinado.

El renglón educativo en todos los presupuestos gubernamentales, ha sido particularmente atendido en los últimos sexenios, por la convicción de que el progreso de México, en todos sus aspectos, depende de manera básica del progreso educativo que se refleje en todos y cada uno de los miembros de la comunidad mexicana, en todos y cada uno de los ciudadanos y sobre todo, dada su importancia lógica, en las altas esferas educativas a nivel académico y universitario.

Los logros, los éxitos, las glorias, los triunfos de la Universidad de Guadalajara, a través de sus diversas actividades nacionales e internacionales, han sido logros, han sido victorias, han sido éxitos que bien pueden acreditarse en favor del gobierno de Jalisco y del gobierno federal del estado mexicano.

Desatender por cuestiones de

índole económica, que suenan mucho a presupuesto económico de íntima categoría doméstica o casera, entre el factor familiar y gubernamental, nos parece, de acuerdo con la tradición de Jalisco, una postura verdaderamente lastimosa.

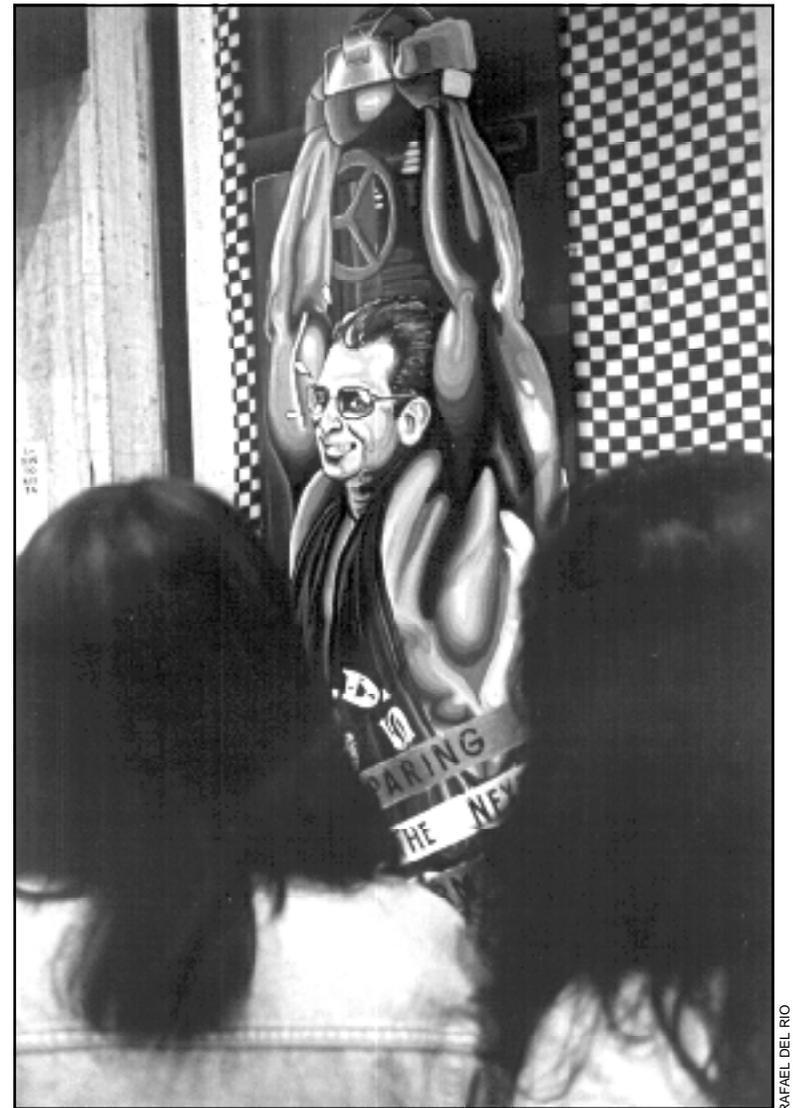
Los alegatos del señor gobernador de Jalisco, pueden ser todo lo válido que se quiera, en cuanto a restricciones de tipo económico por parte del gobierno federal por cambios políticos que de ninguna manera deben incidir en la buena marcha de la Universidad de Guadalajara, por cambios que de ninguna manera deben afectar los intereses educativos de la Universidad de Guadalajara, timbre de orgullo para los sistemas educativos de Jalisco y

de México.

Ojalá que se llegue al convenio mutuo, entre gobierno federal, entre gobierno estatal y autoridades rectoras de la Universidad de Guadalajara; a la conveniencia de decidir lo mejor para la Universidad de Guadalajara, ya que ese optimismo en la cuestión presupuestaria de la Universidad, habrá de reflejarse en el prestigio internacional, de México, como nación y también en el prestigio internacional de Jalisco, como estado confederado de la república mexicana. ♦

* Secretaria de la Coordinación de Medios.

OBSERVATORIO



Ser un presidente así o tener un presidente así, es una dicha que debemos aquilatar

RAFAEL DEL RIO



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA **Rector General:** Dr. Víctor Manuel González Romero, **Vicerrector:** Dr. Misael Gradilla Dany, **Secretario General:** Lic. José Trinidad Padilla López, **Directora de la Oficina de Comunicación Social:** Lic. Cristina Morfín Ramírez.
GACETA UNIVERSITARIA **Directora:** Lic. Lorena Ortiz, **Coordinadora de información:** Delia Lomelí, **Diseño:** Miriam Mairena, **Diagramación:** Miriam Mairena/Rubén Hernández **Corrección:** Celina Quiroz, Miguel García
Publicación catorcenal editada por la Oficina de Comunicación Social, con el apoyo de la Coordinación de Medios y la Coordinación Editorial. Información y correspondencia remitirla al piso 6 del Edificio Cultural y Administrativo de la Universidad de Guadalajara, avenidas Juárez y Enrique Díaz de León, tel. 825-2860, fax: 826-6073. Guadalajara, Jalisco, México. Se autoriza la reproducción del material, citando la fuente. Certificado de litud en trámite.

GLOBALIZACION CULTURAL

El duopolio de la TV mexicana, impide el desarrollo de alternativas de producción

Cristina Félix

El gobierno mexicano debió haber hecho lo que el canadiense hizo con el Tratado de Libre Comercio: sacar de la agenda el aspecto cultural, como una práctica proteccionista para su industria, frente al predominio norteamericano, que no sólo vende mercancías, sino símbolos que repercuten en el espíritu de los pueblos.

Cómo ha afectado el intercambio más o menos desigual de mercancías audiovisuales (televisión, cine y video), en las identidades de los tapatíos, en particular, es un cuestionamiento que forma parte de un proyecto de investigación del doctor Enrique Sánchez Ruiz, director de la División de Estudios de la Cultura, de la Universidad de Guadalajara, en torno a cómo se está ubicando México en el proceso de globalización en el renglón de los medios audiovisuales, especialmente los intercambios con los mercados mundiales, aunque éstos para México son prácticamente los de Estados Unidos.

El investigador de la UdeG, dijo que aún no se inicia la investigación en el caso concreto de la afectación de las identidades y de los tapatíos, pero hay razón para realizarla, dado que alrededor de 50 por ciento de la programación televisiva en México es importada de Estados Unidos.

Sánchez Ruiz afirmó que datos de los años ochenta, reflejan que sólo el 2 por ciento de la

programación televisiva en Estados Unidos es importada, mientras que en México, alrededor de la mitad es extranjera.

Con respecto a nuestro país, destacó que hay una situación interesante en el rubro de la televisión, ya que en la actualidad es uno de los principales exportadores (de idioma español) de programación televisiva y uno de los cinco de programas de televisión en el mundo. "Aunque tendríamos que analizar la calidad de los programas, y en todo caso las divisas que generan son para beneficio de una empresa, como es Televisa", añadió.

Sin embargo, lo paradójico del asunto es que importa más mercancías audiovisuales que

lo que exporta. El problema surge cuando no hay competitividad al interior del país. Se refirió al clásico duopolio que existe en la televisión y que se complica, por otro lado, por la falta de alternativas de producción.

Recordó que en Estados Unidos, por cuestiones legales, no es una ni dos, sino una veintena de empresas las que producen. En el vecino país del norte, conocido por la alta concentración de las empresas que producen y distribuyen diversión electrónica, no hay una situación tan altamente concentrada como en México, donde sólo dos empresas, como Televisa y TV Azteca, actúan en condiciones de duopolio. El caso es que México tiene una apa-

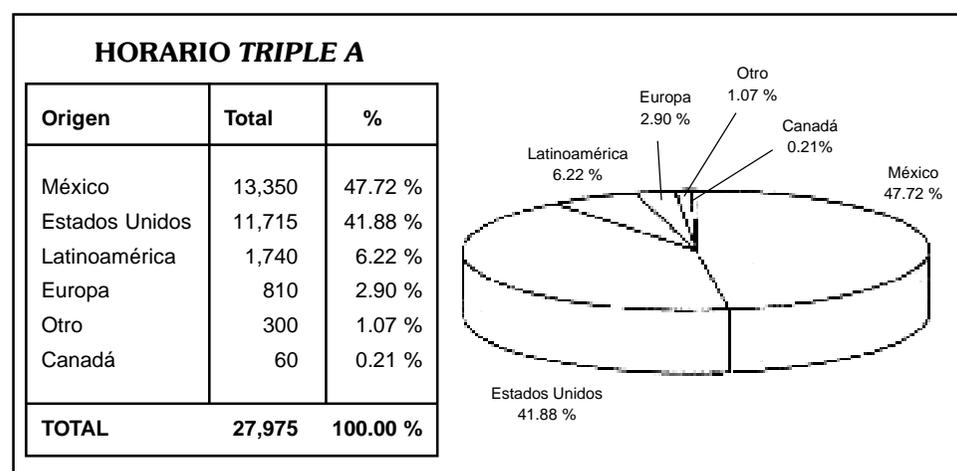
rente gran participación en los mercados mundiales, pero débil, acentuada por la enorme crisis de la cinematografía.

Dijo que en América Latina hay una tendencia a producir más programas informativos que de entretenimiento, ya que este tiene un valor muy alto de pertenencia local en relación con los públicos. En México, lo interesante es que en el horario total de programación, se ve que más de la mitad es mexicana, pero en los horarios de mayor audiencia sube más la producción estadounidense, sobre todo de entretenimiento.

Comentó que TV Azteca repite la misma costumbre monopólica de Televisa. Ninguna de las dos empresas da oportunidad de que haya desarrollos mayores en el ámbito de la producción; aunque aclara que lo que puede levantar un poco los ánimos es la extensión del cable y la llegada de nuevas tecnologías.

Sánchez Ruiz dijo que en México se tienen leyes muy buenas: el problema es que no se cumplen.

Concluyó que para el país, la industria cultural mexicana no tiene ningún poder económico, y en el caso de la televisión y del cine, se deja ver claramente la mala calidad. Desde el punto de vista mercadotécnico, no tenemos una presencia importante, pues incluso la presencia de la programación hecha en español, entre el público que habla inglés, es de cero.



ENFERMEDADES Y MORTALIDAD

La personalidad, determinante en la aparición de la hipertensión arterial, el cáncer y la diabetes mellitus

Margarita Alegría

Las personas que no saben controlar sus emociones negativas, como hostilidad, agresividad, ansiedad y que viven en constante estrés, pueden tener cierta predisposición a generar enfermedades cardiovasculares; quienes no saben manifestar sus emociones, presentan mayor incidencia de cáncer. En cambio, aquellos que pasan de una emoción negativa a otra positiva, de acuerdo a las circunstancias y sin mayor conflicto, son los individuos con menos problemas de salud.

Esta es la línea de estudio en la que desde hace un año trabaja, junto con su grupo de investigadores, el doctor Jorge Arauz, coordinador del programa de doctorado en psicología de la salud, adscrito al Departamento de Neurociencias, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud.

Explicó que se basaron en las hipótesis de varios especialistas europeos, en el sentido de que había patrones de estructura de la personalidad humana que predisponían a cierto, tipos de enfermedades crónicas degenerativas,

como la hipertensión arterial y el cáncer, las dos causales de morbilidad y mortalidad más importantes en el mundo.

Sin embargo, decidieron ampliar estas suposiciones a la diabetes mellitus, enfermedad endémica de países latinoamericanos, y a cierto tipo de adicciones. Buscaron, a través de un método de evaluación neuropsicológica, caracterizar el perfil de actividad cerebral de la persona, expresado en el patrón psicológico, el que a su vez le va a generar una mayor predisposición a estas y otras patologías.

La estrategia inicial fue centrarse en los procesos emocionales, de acuerdo al modelo de asimetrías funcionales cerebrales, que marca el tipo de procesamiento de información que elabora el cerebro. Es decir, en los procesos emocionales, cognoscitivos, conductuales del individuo, que se expresan con un perfil determinado, sin desconocer la importancia de los factores sociales y culturales.

El doctor Jorge Arauz, dijo que en el caso de la hipertensión arterial, los psicólogos la han asociado con el patrón conductual tipo A, cu-

yos rasgos son competitividad extrema de la persona, apresuramiento, impaciencia, agresividad, hostilidad, con multiplicidad de metas y tareas, perfil muy de nuestro tiempo, por el ritmo cotidiano de vida, lo que provoca que sea esta enfermedad la primera causa de muerte en todo el mundo.

Sin embargo, estos especialistas con sus terapias han intentado alterar estas características sin mucho éxito, ya que la modificación solo llega a la interacción que el individuo tiene con su medio, y no a la forma de trabajar de su cerebro.

En cambio, aseguró el profesor investigador universitario, la propuesta de este grupo de investigadores es establecer una metodología que permita lo que se llama la rehabilitación neuropsicológica, la cual consiste en promover cambios cerebrales por medio de la práctica y que permiten al individuo desarrollar nuevas habilidades. Esta estrategia, agregó, se ha usado mucho para problemas del lenguaje y en trastornos de carácter psicomotriz.

"Creemos que esta línea de investigación

aportará información orientada al desarrollo de técnicas neuropsicológicas, que vayan más allá de las terapias psicológicas que se han empleado para modificar patrones conductuales. El problema que abordamos es el enfoque diferente, tanto teórico como metodológico, para el estudio de las enfermedades crónicas degenerativas".

Apuntó que normalmente se consideraban como factores de riesgo, los del tipo metabólico. Después reconocieron otros relacionados con la actividad del individuo y sus hábitos alimenticios. Los últimos en tomarse en cuenta fueron los psicológicos, como la predisposición al estrés.

Ahora, puntualizó el coordinador del doctorado en salud pública de la UdeG, existe la posibilidad de que se tomen en cuenta los factores neuropsicológicos derivados de una forma particular de funcionamiento del cerebro.

Para esta investigación, trabajan en el Nuevo Hospital Civil de Guadalajara con tres grupos de pacientes: con hipertensión arterial, cáncer bronco-pulmonar y diabetes mellitus.

ALTERACION GEOGRAFICA

¿Afecta el crecimiento urbano al entorno natural de Guadalajara?

Mario Alberto B. ♦

Desde 1990, el Departamento de Geografía de la Universidad de Guadalajara estudia los impactos que causa el crecimiento urbano en las condiciones naturales del valle de Atemajac.

La preocupación surgió a raíz de los problemas recurrentes y cada vez más peligrosos que sufre esta metrópoli, como las inundaciones.

Esta mancha urbana alteró formaciones naturales, como el río San Juan de Dios, la barranca de Mezquitán, la de Belén y remansos de agua del bosque Los Colomos.

El geógrafo Luis Valdivia Ornelas, profesor investigador de la UdeG, afirma que el crecimiento urbano no tomó en cuenta las alteraciones que causaría a las condiciones y la dinámica del medio natural, provocando inundaciones y hundimientos que afectan a una parte importante de la ciudad de Guadalajara.

El arquitecto Enrique García Becerra, investigador del Departamento de Geografía de la UdeG, dijo que muchas de las transformaciones que ha provocado este crecimiento se deben al incumplimiento de los lineamientos es-

tablecidos en los planes, programas y leyes que protegen las zonas de amortiguamiento entre los ríos y arroyos de la capital de Jalisco. Esto ha provocado que la gente que vive en esos lugares esté expuesta a riesgos «naturales», ocasionados por el hombre.

La zona que tiene más presión urbanística actualmente es el poniente (Colomos, Puerta de Hierro y Santa Isabel, entre otros espacios).

García Becerra aseguró que en el valle de Tesistán el crecimiento urbano es de 500 metros cuadrados por hora.

La realidad ha rebasado los planes de crecimiento urbano. Los investigadores dieron como ejemplo que mientras la realidad va a 80 kilómetros por hora, la planeación viaja a 30. Los principales problemas surgen de la invasión de lechos, la canalización de escurrimientos, el relleno de barrancas y la generación de escarpes activos (terrenos con declives ásperos).

La red hidrológica es la que más transformaciones ha sufrido. La UdeG ha analizado la sobreposición de la mancha urbana en esta red e incluso cómo ha invadido áreas de protección federal.

El investigador García Becerra resaltó que en lo construido poco se puede cambiar, pero en las zonas periféricas se debe hacer un ordenamiento y una planeación adecuada de la ciudad, para corregir la anarquía del crecimiento. "Se debe reestructurar el sistema de planeación o aplicar estrictamente los ya establecidos".

Aseguró que con todo el problema social que conlleva reubicar a la gente asentada en cuencas y lechos, no hacerlo implica un riesgo mayor, pues ya se habla de vidas humanas. Puso de ejemplo la parte final del río Hondo, exactamente a la altura del auditorio Benito Juárez. "Ahí existe peligro para la población del lugar, porque está asentada en una zona de inundación y arrastre natural del río".

Luis Valdivia explicó que hay tres tipos de paisajes naturales (la sierra de La Primavera, la depresión conocida como El Bajío y el bosque Los Colomos) que están interconectados, y que tanto las inmobiliarias como los asentamientos irregulares ejercen una fuerte presión con miras a continuar poblándolas. Dijo que todavía es tiempo para ponerle un alto al crecimiento incontrolado del lugar. "El problema no está solamente en salvar al bosque Los

Colomos, sino en sus áreas externas, caso concreto la zona denominada El Bajío. Las aguas que se depositan ahí se distribuyen hacia los manantiales del bosque y el valle de Tesistán. Actualmente este lugar está invadido por grandes comercios y existen proyectos para construir panteones, aun cuando estaba considerado como zona de reserva".

El problema de construir sobre El Bajío es que se cortaría la dinámica de los escurrimientos subterráneos, lo que ocasionaría una disminución en los mantos freáticos de Los Colomos y en los subsuelos, y el respectivo colapso de los suelos en gran parte de la zona.

Pavimentar los lugares de escurrimientos de agua naturales aumenta el coeficiente descorrencial, es decir, que escurre más agua por superficie que la infiltrada, provocando inundaciones en las partes bajas.

Para concluir, Enrique García Becerra dijo que para solucionar esta problemática se deben estudiar los espacios periféricos que están por urbanizarse y que ya tienen presión urbanística. Y que en este estudio puedan participar diferentes disciplinas profesionales. ♦

VOTO DEL RECTOR

Sufragar es una obligación de todo ciudadano

Silvia León ♦

En el cumplimiento de su responsabilidad ciudadana de sufragar en las elecciones del pasado 6 de julio, el doctor Víctor Manuel González Romero, rector general de esta casa de estudios, en compañía de su esposa, se presentó cerca del mediodía en la casilla correspondiente a la sección 3147, ubicada en la escuela primaria Salvador Varela, del distrito X, del municipio de Zapopan.

Después de emitir su voto, el funcionario universitario calificó de ágil, tranquila y ordenada la

jornada, en particular en esa casilla, pues se dividieron por orden alfabético en diferentes salones de clases y los votantes acudieron "como si todos supieran lo que tienen que hacer", mencionó.

Con respecto a la importancia de esta jornada, el rector general reiteró que las elecciones federales nunca habían causado tanta expectativa como en esta ocasión, muy probablemente por ser la primera vez que se elige gobernador en el Distrito Federal o por el hecho de que ahora el Congreso de la Unión será más plural, razón que pone al país en una situación importante. Es evidente una clara demostración de la amplia participación de los partidos, lo que el doctor González Romero calificó como un avance más para la democracia en el país.

En lo que se refiere a los módulos de votación infantil, señaló este hecho como un avance que ayuda a promover la cultura democrática en los niños, con lo que se podrá detectar cuáles son las preferencias infantiles en torno a sus derechos o para que los conozcan, ya que muchos de ellos no saben cuáles son ni cómo defenderlos.

En referencia a la figura de los observadores electorales independientes, legalmente acreditados por el Consejo Estatal del Instituto Federal Electoral, el rector precisó que la Universidad de Guadalajara, por ser una institución pública, no puede registrar observadores. Sin embargo, en una forma organizada y coordinada con otras instancias, los gremios universitarios participaron con aproximadamente 2 000 personas en el proceso de observación electoral, como una forma de darle claridad y transparencia a los comicios electorales. ♦

BECAS AL EXTRANJERO

¿Terminaste tu licenciatura, estás titulado o a punto de hacerlo? ... ¿Te gustaría continuar tus estudios en el extranjero?

Pregunta por el plan de becas, los requisitos, fechas de tramitación, programas de las universidades y los países anfitriones.

Pide mayor información en:

Coordinación de Servicios Estudiantiles. Escorza 145, esq. López Cotilla. Tels. 826 36 42, 826 61 42 y 825 88 88 (ext. 155 y 159). Lunes a viernes, de 9 a 20 hrs.

Delegación de la Secretaría de Relaciones Exteriores en Guadalajara, Jal. Calle Michel y Los Angeles, sala 1 (antigua central camionera). Tels. 619 32 29, 650 04 72 (ext. 139).



ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACION Y CONTADURIA, A.C.



E.P.A.C.

Incorporado a la DGETI-SEP
CLAVE MSP 1439 50



PREPARATORIA

Junto con tu preparatoria te damos la oportunidad de que estudies las carreras de:

- Computación Fiscal Contable
- Contabilidad •
- Trabajo Social
- Educadora

En el bachillerato tecnológico

Tu Mejor Opción



¿Qué obtienes al estudiar en nuestro plantel?

1. Certificado de Estudios de Bachillerato que te permite continuar con tus estudios de Licenciatura.
2. Un TÍTULO como Técnico Profesional.
3. Calidad Educativa.
4. Un excelente empleo en una empresa.
5. Tu propia satisfacción.

TURNOS: *Matutino y Vespertino*

PRISCILIANO SANCHEZ No. 323
entre Colón y Galeana,
Tels. 613-02-07 613-13-53



INSTITUTO BANCARIO COMERCIAL

LATINO AMERICANO
Incorporado a la SEP Estatal
Claves: ECPU-029, ESTPU-020

Te ofrece:

- Contador Privado 2 años
- Secretaria Ejecutiva 2 años
- Secretaria Bilingüe 3 años
- Secretaria Empresarial 2 años

Turnos

Matutino, Vespertino y Nocturno

CUOTAS A TU ALCANCE

Presentando este anuncio 60% de descuento en inscripción

8,976 egresados le garantizan nuestra excelencia educativa

CONFERENCIA

Con un congreso plural hay esperanzas para Chiapas

Cristina Félix

El panorama en Chiapas (de una guerra latente por el incremento de los cercos militares y psicológicos, que han surgido en la zona de conflicto), podría cambiar ahora, con un Congreso de la Unión en que el PRI ya no tiene la mayoría absoluta, afirmó el historiador Fernando Michel Corona, miembro de la Coordinadora de Organismos no Gubernamentales por la Paz (Conpaz), quien impartió la conferencia "Elecciones y procesos de paz en Chiapas", en el auditorio Silvano Barba, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH).

Invitado por la División de Estudios de Estado y Sociedad, de la Universidad de Guadalajara, Michel Corona, desde hace 17 años vive en Chiapas, en donde ha participado con diversas organizaciones sociales. Desde el inicio del conflicto, en 1994, trabaja de tiempo completo en la Conpaz.

Sobre el hecho de que el PRI pierde la

mayoría absoluta en la Cámara de Diputados, dijo: "Tengo la expectativa de que ahora podría darse la integración de una nueva COCOPA, pues seguramente los legisladores recurrirán a formular otra ley de concordia y pacificación, que introduzca nuevos elementos que permitan suspender las órdenes de aprehensión contra miembros del Ejército Zapatista de Liberación Nacional (EZLN)".

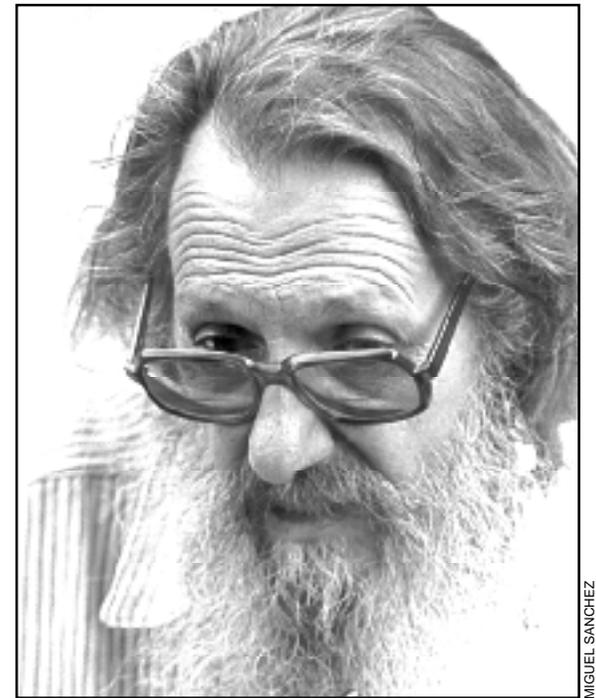
Comentó que hasta el momento la ley de concordia y pacificación ha sido violada por el gobierno, pues los cercos militares continúan, por lo que la guerra prosigue sin balazos: con cercos de hambre influyen en los ciudadanos para que no apoyen a los zapatistas.

En su opinión, hay "más muertes por mes en la zona de conflicto, que los que murieron en los primeros once días de la guerra. En la zona norte, que colinda con Tabasco, el ejército mexicano realiza una guerra de baja intensidad a través de la creación de grupos paramilitares, apoyados por algunos diputados del PRI y respaldados por los gru-

pos caciquiles".

Dijo que a raíz de que en los medios de comunicación se dice que ya no hay guerra en Chiapas, la ayuda nacional ha disminuido en un 90 por ciento los apoyos alimenticios y de medicamentos. Desde hace tiempo es raro cuando llega algún costal de alimentos.

Explicó que la Conpaz está integrada por diez organizaciones no gubernamentales, de muy variados tamaños. Desde antes de la guerra, realizan un trabajo específico en la zona, pero a raíz del conflicto armado, se reunieron para una acción común: denunciar y dar seguimiento a la violación de los derechos humanos. ♦



El historiador Fernando Michel Corona

MIGUEL SANCHEZ

ASTRONOMIA

Sobre el origen y la muerte de las estrellas

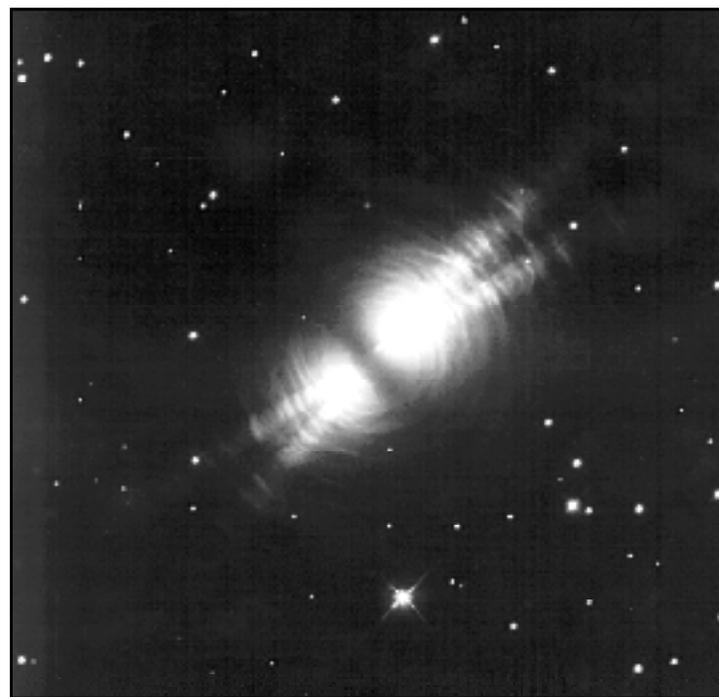
Víctor González

Cuando el tiempo de vida de una estrella ha llegado a su fin, hay dos cosas que suceden generalmente. Puede explotar violentamente, causando lo que se conoce como una super nova o bien, desintegrarse de manera menos agresiva, produciendo una bella estructura conocida como nebulosa planetaria.

Curiosamente estos cuerpos no tienen nada que ver con los planetas (son infinitamente más grandes), sino que cuando se descubrieron hace más de 200 años, pensaron que eran planetas, por su forma redonda. Ahora sabemos que están compuestos de materia que se expande, comúnmente a razón de 20 kilómetros por segundo. Sin embargo, las últimas investigaciones del doctor John Peter Phillips, astrónomo de reconocimiento mundial, quien recientemente se incorporó al equipo de investigadores del Instituto de Astronomía y Meteorología de la UdeG, han mostrado que algunas nebulosas planetarias se expanden hasta a mil kilómetros por segundo, velocidades tan altas como las registradas en una super nova.

Por muchos años se pensó que las nebulosas planetarias eran cuerpos estables y que resultaba más interesante estudiar los cuasars u otro tipo de formación cósmica, pero las observaciones obtenidas recientemente del telescopio espacial Hubble, muestran elementos nuevos dentro de estas gigantescas nubes, de los que no se tenía idea y que confirman su actividad dinámica.

La investigación que el doctor Phillips ha desarrollado en los últimos años, trata de un tipo específico de nebulosa planetaria, conoci-



México es uno de los lugares favoritos para la observación de nebulosas

da como bipolar –como la que se muestra en la gráfica– en la que la materia es aparentemente expulsada en dos direcciones principales, mostrando dos lóbulos muy grandes, con un centro bien delimitado, en que se encuentra la estrella que agoniza.

El estudio de las nebulosas planetarias es un campo relativamente nuevo para la astronomía y ha evolucionado mucho en los últimos cinco años. Son pocas las personas en el mundo que estudian estos cuerpos, y México ha sido uno de los lugares favoritos para su observación por las condiciones atmosféricas

tan favorables y por la buena infra-estructura de telescopios ópticos con la que se cuenta, especialmente la del observatorio de San Pedro Mártir, en Baja California Norte.

El doctor John Phillips considera que otra de las líneas de investigación que se seguirá en un futuro, principalmente en México, es la que se refiere al estudio del origen de las estrellas, investigación a la que dedicó mucho tiempo en el pasado. Esto por la inminente instalación en los próximos años, de un gran telescopio milimétrico en

nuestro país, que será perfecto para esta investigación, ya que utiliza ondas milimétricas, mucho más pequeñas que las del radio telescopio. De hecho, el telescopio milimétrico es un punto medio entre el de ondas de radio y el óptico. La característica principal es que a través de él se pueden observar moléculas, y con la ayuda de la espectroscopía, se puede detectar la densidad y actividad dentro de una nube de moléculas, si está en expansión o contrayéndose, así como su composición química.

Hasta hace quince años no se sabía de la

existencia de estas nubes de moléculas, porque no existía el equipo adecuado. Incluso existía un cierto escepticismo acerca de que existieran moléculas en el espacio.

El investigador, quien ha publicado más de cien artículos en las revistas de astronomía y astrofísica más prestigadas del mundo, afirma que la Universidad de Guadalajara tiene potencial para desarrollar investigación astronómica de buen nivel, sobre todo cuando se ponga en funcionamiento el observatorio astronómico que posee Cuxpala, Jalisco, del que opina cuenta con una excelente infraestructura. Incluso no se descarta la posibilidad de implantar en un futuro, cursos de posgrado en astronomía. ♦



**ESCUELA DE ENFERMERIA
"FRAY ANTONIO ALCALDE"
INCORPORADA A LA U. de G.**

Te ofrecemos la
carrera de:

**ENFERMERA (O)
GENERAL**

Inscripciones abiertas

50 Aniversario

Turno Vespertino de lunes a viernes de 14:00 a 20:00 hrs. Informes: 613-07-07 / 613-91-40 613-07-08 / 613-34-90

**Miguel Blanco No. 1225
Esq. Federalismo**

MENSUALIDADES A TU ALCANCE

CONSEJO UNIVERSITARIO

¿Cómo van las negociaciones sobre el problema presupuestal?

Viene de la **pág. 1**

El Rector general, doctor Víctor Manuel González Romero informa que con el gobierno del estado, con el que se integró una comisión especial, ya se definió una estrategia que contempla resolver el presupuesto de 1997 (que es lo coyuntural), las ampliaciones en general, y los rezagos de 1995 y 1996, así como analizar la creación de los colegios de bachilleres y los centros de estudios científicos y tecnológicos (Cecytes).

En las reuniones que se han establecido con

las secretarías de Educación y Finanzas del estado, se han abordado específicamente ya cinco aspectos:

- La firma de un convenio tripartita, entre la Universidad y los gobiernos estatal y federal (éste último a través de la SEP).
- La firma de un convenio bipartita, entre gobierno del estado y la UdeG.
- La definición de las ampliaciones presupuestales.
- La revisión de los acuerdos correspondientes a 1995 y 1996.
- Y la elaboración de una mejor coordinación

y pertinencia para la creación de los bachilleres y Cecytes.

Para las negociaciones federales el Gobierno de Jalisco ha entablado gestiones con las secretarías de Hacienda y Educación y ha solicitado la intervención del Presidente de la república.

Cabe recordar que esta información la dio a conocer el Rector general en la reunión del 4 de julio del Consejo General Universitario, que continuará en sesión permanente (decretada desde el 21 de junio), hasta tener una solución adecuada al rezago presupuestal de esta institución educativa. ♦

VINCULACION

En Lomas del Cuatro, estudiantes universitarios realizan labor titánica

Margarita Alegría

Un proverbio chino dice "es mejor enseñar a la gente a pescar, que darle un día de comer". Estudiantes del cuarto semestre de la licenciatura en enfermería, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud, lo tomaron como bandera convirtiéndolo en capacitación para gente de escasos recursos. Por eso, decidieron organizar en la colonia Lomas del Cuatro un centro de salud universitario comunitario.

La labor, por supuesto, no ha sido fácil. Se han tenido que romper inercias; la gente está acostumbrada a sentarse a recibir, sin dar nada a cambio. La tarea ha sido sin embargo, los resultados obtenidos hasta el momento confirman que el binomio Universidad de Guadalajara-comunidad sí funciona.

Tierra de nadie,
tierra fértil para
sembrar

En noviembre del año pasado el equipo de trabajo que conforman Francisco Cruz, Araceli Díaz e Isabel Zárate, se dieron a la tarea de diagnosticar la salud en esta colonia perteneciente al Ayuntamiento de Tlaquepaque, para cumplir con el trabajo clínico de la materia de salud pública.

El panorama que encontraron fue desolador, porque esta población de dos mil 700 habitantes ubicada entre la avenida Gobernador Curiel y el Periférico, carece de agua potable, alcantarillado, drenaje y la energía eléctrica la reciben por medio de "diablos" en la mayoría de los domicilios. Veinticinco por ciento de las personas no sabe leer ni escribir y el índice de morbilidad se relaciona con enfermedades gastrointestinales y respiratorias agudas. Lo más grave, desde su punto de vista como futuros profesionales de la enfermería, es que el centro de salud más próximo se encuentra a 45 minutos.

Así que pusieron manos a la obra, y de forma voluntaria, decidieron organizar a la gente, buscar su participación a través de la autoterminación y la autoresponsabilidad, lograr que se involucrara en sus problemas de salud pública, lo que después de varios meses se convirtió en el Centro de Salud Universitario Co-



Como universitarios, se tiene el compromiso de apoyar a la comunidad

munitario Provisional.

Francisco reconoce que al principio sólo 12 colonos estaban interesados en el proyecto. Ahora, son diez estudiantes de las carreras de enfermería, medicina, trabajo social, psicología y sociología, apoyados por un grupo de más de cuarenta entusiastas personas, quienes ya integraron su comité de salud.

Acciones concretas

Los habitantes de Lomas del Cuatro buscaron un lugar como sede y consiguieron un local gratis por un año, lo pintaron y le pusieron muebles. Fue entonces cuando comenzó la capacitación, para los vecinos en diferentes problemas como la detección del cáncer cérvico-intrauterino, mario, orientación sobre rehidratación oral, etcétera. Una vez motivados por el mismo objetivo, planearon otro tipo de acciones en la colonia,

como campañas de vacunación y desparasitación en escuelas primarias y secundarias, anti-rábicas y de reforestación. Llevaron a cabo una feria de la salud, que consistió en instalar en una primaria diferentes módulos con juegos, relacionados todos con medidas preventivas de salud, además de dar consultas médicas y odontológicas.

A partir de esta semana y durante las vacaciones organizaron cursos de verano para jóvenes, en los que participarán voluntariamente estudiantes de la Escuela de Cultura Física de la UdeG, y otro para que las amas de casa conozcan y produzcan artesanías.

Debido a que la comunidad requiere mayor atención, solicitaron que la UdeG interviniera con prestadores de servicio social para que la presencia fuera permanente, y a las autoridades municipales apoyos económicos para la construcción de un centro de salud, ya que lograron la donación de un terreno.

Lo alcanzado rebasa lo posible

Francisco Cruz reconoce que como universitarios no pueden trabajar solos, necesitan el apoyo del resto de la comunidad universitaria, de las instituciones públicas y de la sociedad en su conjunto, porque incluso de las colonias aledañas les han solicitado su intervención para también organizarse y crear su propio centro de salud universitario comunitario.

Afirma que esta casa de estudios debe tomar el proyecto como suyo, y es que "como universitario se tiene el compromiso de llevar un poco de lo que nuestra *alma mater* nos ha dado a la comunidad, el pueblo ha dado el apoyo para que nosotros como estudiantes nos formemos, y entonces se hace obligatorio que como universitario hagamos este esfuerzo". ♦

UNIVERSIDAD
DE GUADALAJARA
Oficialía Mayor

**NUEVAS DESIGNACIONES
DE PERSONAL DIRECTIVO
EN LA RED UNIVERSITARIA**
DEL 20 DE JUNIO AL 3 DE JULIO DE 1997

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES
COORDINADOR DE LA LICENCIATURA EN ESTUDIOS POLITICOS
Andrés Valdez Zepeda, a partir de 15 de abril de 1997.

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD
COORDINADOR DE ESPECIALIDADES MEDICAS
Jaime Federico Andrade Villanueva, a partir del 16 de junio de 1997.

JEFE DE LA UNIDAD DE VINCULACION, COORDINACION DE EXTENSION, SECRETARIA ACADEMICA
Antonio Luévanos Velázquez, a partir del 1 de junio de 1997.

JEFE DE LA UNIDAD DE BECAS E INTERCAMBIO, COORDINACION DE SERVICIOS ACADEMICOS, SECRETARIA ACADEMICA
Irma Navarro Velázquez, a partir del 1 de junio de 1997.

CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO
JEFE DE LA UNIDAD DE DIFUSION, COORDINACION DE EXTENSION, SECRETARIA ACADEMICA
Ernesto Flores Gallo, a partir del 1 de marzo de 1997.

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIENEGA
JEFE DE LA UNIDAD DE SERVICIO SOCIAL, COORDINACION DE EXTENSION, SECRETARIA ACADEMICA
José Francisco Contreras Magaña, a partir del 16 de junio de 1997.

JEFE DE LA UNIDAD DE INGRESO, COORDINACION DE CONTROL ESCOLAR, SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Magdalena Flores Manriquez, a partir del 16 de junio de 1997.

SECRETARIO DE LA DIVISION DE INGENIERIAS
Héctor Javier Gómez Partida, a partir del 16 de junio de 1996.

COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES, SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Alfonso Moreno Salazar, a partir del 16 de junio de 1997.

JEFE DE LA UNIDAD DE SUMINISTROS, COORDINACION DE SERVICIOS GENERALES, SECRETARIA ADMINISTRATIVA
Oscar Jaime Ríos Díaz, a partir del 16 de junio de 1997.

SISTEMA DE ENSEÑANZA MEDIA SUPERIOR
SECRETARIO DE LA ESCUELA PREPARATORIA No. 6
Raúl Alberto Torres Juárez, a partir del 1 de julio de 1997.

OFICIALIA MAYOR DEL MODULO COCULA DE LA ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE SAN MARTIN HIDALGO
Alicia Barragán Hernández, a partir del 16 de abril de 1997.

COORDINADOR DEL MODULO DE VILLA ATOYAC DE LA ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE ZACOALCO DE TORRES
Mario Sención Becerra, a partir del 15 de junio de 1997.

PROYECTOS UNIVERSITARIOS

Se deben mejorar la oferta y los servicios educativos para egresados y exalumnos

Astridh Franco

Es necesario conocer los principales logros generados en los centros universitarios y en el Sistema de Educación Media Superior (SEMS), de la Universidad de Guadalajara, en lo que va del año, en lo referente a servicios y programas, tanto académicos como culturales para egresados y ex alumnos, así como formular una infraestructura específica y adecuada de servicio en donde sean incipientes, fue uno de los temas a tratar en la cuarta sesión del Consejo Técnico de Egresados y Ex alumnos.

El licenciado Carlos Moyado Zapata, titular de la Coordinación de Egresados y Ex alumnos de la UdeG, indicó que es importante conocer el estado de avance de los programas y la oferta generada en y desde los centros universitarios en materia de servicios para la comunidad de egresados.

Además, se planteó la posibilidad de establecer comunicación directa con los presidentes de los colegios de profesionales para hacer un diagnóstico previo en apoyo a los trabajos formales de la coordinación a partir de cuestionarios y puedan configurar la oferta de educación continúa que los egresados demandan.

También se dijo que actualmente se reactivan los trabajos de servicios para egresados, para conformar el padrón interinstitucional de instructores y formadores,

con los responsables de las oficinas de ex alumnos o egresados de las instituciones de educación superior privadas de la zona metropolitana de Guadalajara. Hasta el momento, según informó el licenciado Moyado Zapata, se tienen avances interesantes con algunas universidades, como son el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente, la Universidad del Valle de Atemajac, y esperan contar en poco tiempo con una oferta común con la Universidad Panamericana, Universidad Autónoma de Guadalajara y el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Monterrey.

Estos trabajos se reflejarían en el padrón de empresas y organismos que en el programa de credencialización dan trato preferencial a egresados, lo que obligará a la UdeG a ofrecer alguna cuota preferencial para egresados de las universidades que asistan a cursos o diplomados impartidos por esta casa de estudios.

En particular, el licenciado Carlos Moyado, comentó que se deben descentralizar los servicios y programas para los egresados de la universidad, a través del establecimiento de unidades autónomas que brinden estos servicios en cada uno de los centros universitarios.

De acuerdo a los programas establecidos en materia de atención a ex alumnos (colegios y asociaciones de profesionales, información, seguimiento a egresados, credencialización per-

manente y vinculación con patronatos y asociaciones filantrópicas, además de otras acciones previstas en el Plan de Desarrollo Institucional 1995-2001, en lo que respecta a políticas y estrategias para este rubro), agregó que conviene constituir estas unidades en sitios en que dichos programas puedan operar autogestivamente y sean autofinanciables en cada una de las dependencias educativas, de acuerdo a las carreras o a la región en la que éstas tengan su área de incidencia.

La coordinación en este proceso, apoyará las funciones que son y deben permanecer centralizadas, como el padrón general de egresados de la Universidad de Guadalajara. Como cada centro tiene su propia unidad de registro de datos, será necesario que un banco central de información concentre, sistematice, articule y dé sentido al padrón general en todo lo que significa consulta externa (para la Secretaría de Educación Pública y empresas que desean contratar servicios específicos de determinado profesional).

Se partirá de esquemas de evaluación para trabajar con los coordinadores de carrera en la elaboración del padrón general, a través del cual se revisarán rezagos y buscarán fórmulas particulares para cada caso, asegurando recursos humanos, infraestructura, mecanismos para enlazar las unidades con la base central de datos y recursos financieros básicos para que puedan funcionar y que cada centro proporcione información acerca de su oferta académica y cultural.

En conclusión, dijo que el trabajo de esta reunión se centrará en dar seguimiento a los egresados y en descubrir las deficiencias que impiden la titulación (servicio social), mercado de trabajo (áreas de saturación y demanda en el ejercicio profesional) y la competencia profesional frente a las expectativas del empresario y el sector público.

Notas académicas

Apoyo a proyectos de vinculación

La comunidad académica de la UdeG, interesada en presentar solicitudes de apoyo económico para proyectos de investigación vinculados en proceso, pueden hacerlo atendiendo a la convocatoria que emitió la Unidad de Vinculación y Difusión Científica.

Los proyectos deben ser programas emprendedores que contribuyan al desarrollo empresarial y comunitario, a través de la administración pública del estado de Jalisco o modelos educativos vinculados que introduzcan al estudiante en la práctica laboral y profesional de su área correspondiente de estudio.

Sólo pueden concursar los departamentos de la UdeG que presenten su programa general Acude aprobado por el consejo social de su centro universitario. Participarán sólo las investigaciones en proceso y que hayan establecido vínculos con algún sector.

Los proyectos podrán presentarse hasta el 30 de julio como fecha límite. Mayor información sobre bases específicas y entrega de solicitudes, en la unidad de vinculación de cada uno de los centros universitarios y en la Unidad de Vinculación y Difusión Científica, Casa Hidalgo II, Hidalgo 919, PA. en Guadalajara. Tels. y fax: 825-9292, 826-7945, con la licenciada Ma. Dolores Rodríguez Díaz.

Sobre la conservación de aves

El Centro Universitario de la Costa Sur, en Autlán, lleva a cabo, del 2 al 30 de julio, un curso internacional sobre conservación de aves, organizado por el Instituto Manantlán de Ecología y Conservación de la Biodiversidad (Imecbio), en colaboración con San Francisco State University y el Point Reyes Bird Observatory.

15 estudiantes de 11 centros de estudio de Puerto Rico y Estados Unidos participan en dicho curso, que se lleva a cabo en la estación científica Las Joyas, de la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán. También participan 2 estudiantes de la UdeG y de la Reserva de la Biosfera Chamela-Cuixmala.

El curso es financiado por el National Institute of Health, del gobierno de Estados Unidos. Este financiamiento, además de otros fondos externos, permitirán al Imecbio financiar parcialmente la conservación de la estación científica Las Joyas y los programas de monitoreo de aves en la sierra de Manantlán.

Concurso sobre derechos académicos

La Universidad de Guanajuato y la Procuraduría Universitaria de los Derechos Académicos, convocan al Primer concurso de ensayo sobre derechos académicos.

Pueden participar los universitarios de la región centro-occidente de la Anuiés, integrada por los estados de Aguascalientes, Colima, Jalisco, Nayarit, Michoacán y Guanajuato.

El trabajo debe versar sobre los antecedentes de la defensa de los derechos universitarios, su desarrollo, las experiencias en el mundo contemporáneo y su reglamentación. Será inédito y original, presentado a doble espacio, con una extensión mínima de 5 y máxima de 10 cuartillas. Presentarse por triplicado, con seudónimo y con sus datos en un sobre por separado.

Enviar el trabajo a las oficinas de la Procuraduría Universitaria de los Derechos Académicos, Ponciano Aguilar 39, Guanajuato, Gto. Tel. y fax: (473) 24700.

Coordinación General Académica

Información



Becas para EU

Programa para investigadores: para académicos que deseen realizar una investigación avanzada en Estados Unidos por periodos de tres a nueve meses. (No es para obtener grado académico).

Límite para entrega de solicitudes: 31 de octubre de 1997.

Tesis doctorales: para académicos o estudiantes que deseen realizar investigaciones relacionadas con su tesis. Cierra el 31 de octubre.

Profesores visitantes: dirigido a profesores universitarios para impartir clases en universidades de Estados Unidos por un periodo de 3 a 9 meses. Cierra el primero de noviembre.

Intercambio de maestros de inglés: para profesores de secundaria y preparatoria. El intercambio es simultáneo, por un semestre académico. Cierra el 15 de octubre.

Hubert H. Humphrey. Para profesionales (no incluye a los académicos) para realizar estudios y prácticas que enriquezcan su vida profesional, durante un año académico. (No se ofrece grado académico). Cierra el 15 de octubre.

Para mayores informes y gestión de las becas, favor de acudir a la Unidad de Becas e Intercambio Académico de los centros universitarios.

La Secretaría del Trabajo y Previsión Social convoca a participar en el

Premio Nacional de Investigación del Mercado Laboral, 1997.

Podrán participar tesis e investigaciones:

- Referentes al comportamiento de mercados de trabajo en México.
- Concluidas durante 1996 o en el transcurso de 1997.

Premios:

- 75 mil pesos para tesis de posgrado e investigación ganadora y 50 mil pesos para tesis de licenciatura ganadora.
- Diploma, publicación y difusión de la obra.

Fecha límite para recepción de propuestas: julio 31 de 1997.

ESCUELA DE ENFERMERIA
HOSPITAL
MEXICO AMERICANO
INCORPORADA A LA U. de G.

Te invita a cursar la carrera de:
ENFERMERIA
Inscripción \$ 250.00
Mensualidad \$ 180.00
Turno Matutino de 7:00 a 14:00 Hrs.
de lunes a viernes
PEDRO BUZETA No. 970 S. H.
A UN COSTADO DEL
HOSPITAL
MEXICO AMERICANO
TEL. 642 88 99

37 AÑOS DE EXPERIENCIA AVALAN
NUESTRA EXCELENCIA ACADEMICA

AUTLAN

El Centro Universitario de la Costa Sur, participa en la lucha contra la basura

Astridh Franco

Como respuesta a la invitación del Ayuntamiento Constitucional de Autlán, a través de las regidurías de Salud Pública y Salud y Ecología, para participar en la lucha contra la basura, la Coordinación de Extensión, del Centro Universitario de la Costa Sur (CUCSUR), de la Universidad de Guadalajara, presentó una propuesta, puesto que los principales promotores y asesores técnicos de este programa son investigadores del Instituto de Manantlán de Ecología y Conservación de la Biodiversidad (IMECBIO).

El programa propuesto por el centro universitario es la separación de desechos sólidos, que se pretende establecer primeramente en la comunidad universitaria de la costa sur y posteriormente, si funciona, instituirlo en el municipio.

Este programa ha sido elaborado por etapas. La primera consistió en una campaña de concientización de los jóvenes universitarios, con el objetivo de que se integraran al programa como voluntarios para ayudar en la elaboración del material para el reciclado de los desechos.

El Departamento de Ingeniería del centro

participará con algunas innovaciones en materia de tratamiento de desechos sólidos, así como con el diseño de los contenedores que se distribuirán en el centro para la recolección de plástico, papel y vidrio.

El Departamento de Producción Agrícola elaborará la composta y le dará tratamiento, con el fin de crear huertos demostrativos para que la gente de la región vea qué se puede hacer con los desechos orgánicos y poder evaluar los avances.

Para poner en marcha el programa de desechos sólidos, se comenzó con una etapa de preparación, que consistió en la adecuación de los contenedores de basura, así como de una bodega para el almacenamiento temporal de papel, la construcción de una composta, la preparación de la publicidad mediante trípticos y señalamientos para los contenedores de desechos sólidos, la integración y la capacitación del comité promotor (por los presidentes de las diferentes carreras, representantes del personal docente, administrativo y de servicio).

Además, hubo una etapa de promoción y orientación a la co-munidad universi-taria, a

través de reuniones, proyec-ción de vi-deos, de-mostraciones y con-ferencias, dirigidas a los estudiantes, maestros, personal administrativo y de servicio.

La operación de este programa estará supervisado por personal del Instituto de Manantlán de Ecología y Conservación de la Biodiversidad (IMECBIO). ♦



La separación de desechos sólidos, preocupación del Centro Universitario de la Costa Sur

ECOLOGIA

Con 10 acciones, nos incorporamos al Programa de Desarrollo Forestal de Jalisco

Lucía López

La Universidad de Guadalajara se incorpora al Programa de Desarrollo Forestal Integral de Jalisco (Prodefo), con diez acciones que abarcan aplicación de conocimiento, seguimiento de acciones, preparación de recursos humanos, agrupación de esfuerzos y difusión.

En entrevista, el titular de la Coordinación de Extensión, del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), maestro en ciencias Leonel González Jáuregui, informó que tras diversas reuniones, iniciadas en abril, los organismos participantes en el programa y los universitarios definieron en junio las primeras actividades que realizará esta casa de estudios y que tienen que ver con su experiencia, capacidad y recursos, y con las que se pretende que participen todas las instancias universitarias relacionadas con el desarrollo forestal.

Los primeros trabajos quedaron inscritos en el convenio general entre la UdeG y el Consejo Agropecuario de Jalisco (que es uno de los integrantes del programa) y se elaboran dos convenios generales más, con la Secretaría de Desarrollo Rural (Seder) y otro con la Federación de Productores Rurales, para establecer otras acciones.

En el Programa de Desarrollo Forestal Integral de Jalisco, que se inició en 1996, participan la Fundación Chile, el Consejo Agropecuario de Jalisco, la Seder y Silvicultura Productiva de Jalisco, organismo que reúne a los productores. ♦

Las primeras 10 acciones de la UdeG

- Incorporación al programa piloto de investigación silvícola.
- Seguimiento a las plantaciones de Llano Grande, en el bosque de La Primavera.
- Elaboración, dentro del programa de sanidad, de un protocolo para el control de hormigas.
- Realización de un plan para el cultivo de hongos, para acelerar el crecimiento de plantas y generar fuentes de alimento o de ingresos para las personas que trabajan en los bosques.
- Transferencia de conocimientos técnicos para la industrialización y comercialización de madera.
- Establecimiento de prácticas profesionales para que los alumnos de biología y producción forestal se incorporen a las actividades de aserraderos, centros de transferencia tecnológica y viveros.
- Participación de alumnos, como becarios, en un curso para el uso de herramientas de corte.
- Creación de un diplomado en silvicultura en el que se aprovechará la presencia de tres técnicos chilenos.
- Elaboración, junto con las secretarías de Desarrollo Social (Sedesol) y la de Desarrollo Rural (Seder), de los programas de reforestación de cada institución para sumar esfuerzos.
- Producción, por parte de la unidad de video del CUCBA, de un programa para darle difusión al Prodefo a escala estatal, nacional e internacional.



INSTITUTO COMERCIAL Y CULTURAL
1961 **GUADALAJARA** 1997
SUPERACIÓN POR EL ESTUDIO
Ofrece para tu beneficio
PREPARATORIA
INCORPORADA A LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA



<p>BACHILLERATO Preparatoria y carrera al mismo tiempo Incorporado a la SEP-DGETI</p> <ul style="list-style-type: none"> • Técnico Programador • Técnico en Contabilidad • Técnico en Puericultura (desarrollo infantil) • Secretario (a) Ejecutivo • Secretario (a) Bilingüe • Computación Fiscal Contable • Técnico en Diseño Gráfico <p>Inscripción \$ 250.00 Colegiatura \$ 280.00</p>	<p>PREPARATORIA INC. A LA U. DE G. Inscripción anual \$ 300.00 Colegiatura mensual \$ 200.00</p>
<p>SECUNDARIA Secundaria y carrera al mismo tiempo Incorporado a Educación Jalisco e INEA.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Secundaria General (1) • Secundaria Técnica con Computación (2) • Secundaria Técnica Comercial (3) <p>Inscripción \$ 160.00 Colegiatura (1) \$ 185.00 (2) \$ 215.00 (3) \$ 210.00</p> <p>• Secundaria abierta Inscripción \$ 130.00 Colegiatura \$ 110.00</p>	<p>COMERCIO Carreras cortas en 2 y 3 años. Incorporado a Educación Jalisco</p> <ul style="list-style-type: none"> • Secretaria Empresarial • Secretaria Ejecutiva • Secretaria Bilingüe • Contador Privado • Recepcionista <p>Inscripción \$ 160.00 Colegiatura \$ 210.00</p>
<p>Turnos: Matutino 8:00 a 13:45 Vespertino 15:00 a 19:45 Nocturno 19:00 a 22:00</p>	
<p>Al presentar este anuncio obtienes:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 50% de Descuento, en Inscripción. • 25% de Descuento, en Colegiatura en turno vespertino y nocturno. • 1/2 Beca, a alumnos de Primer Ingreso con Promedio de 9.0 	

Miguel Blanco 971 (entre Galeana y Ocampo)
Tel. 613-67-59 Tel. y Fax 613-28-61.

CARTA

La naranja de la discordia, según Fernando del Paso

Fernando Del Paso * ◆

El miércoles 25 de junio, los empleados municipales de la ciudad de Guadalajara recibieron la orden de arrancar todas las naranjas de los árboles de la plaza Liberación y alrededores. El objetivo de esta cosecha inesperada, era el de evitar que las naranjas –agrias como las que se emplean en algunos guisos– fueran usadas al día siguiente como proyectiles. No hubiera hecho falta: la manifestación más grande de toda la historia de Guadalajara, se llevó a cabo al día siguiente, jueves 26, de manera absolutamente pacífica: no hubo un solo hecho violento. El saldo, como dicen los periodistas, fue blanco. De cincuenta mil a sesenta mil profesores, trabajadores y estudiantes de la Universidad de Guadalajara llenaron la plaza durante dos horas. La llenaron y la desbordaron. Bien dijo el Rector, Víctor González Romero: "¡Le vamos a pedir al gobierno que construya plazas más grandes, porque aquí no cabe mos!".

La Universidad reclama un adeudo de subsidio por parte del gobierno, de 42 millones de pesos correspondientes al presupuesto de 1997 y de 35 de los presupuestos de 1995 y 1996. El gobierno panista del ingeniero Alberto Cárdenas niega estas deudas, basándose en argumentos muy peculiares, por decirlo de alguna manera. Los angustiosos y frecuentes problemas de presupuesto de la Universidad de Guadalajara no suelen trascender los ámbitos tapatío y jalisciense, sino en ocasiones como ésta, en que decenas de miles de estudiantes se vuelcan a la calle o cuando a estos problemas se suma el escándalo.

Éste es también el caso. De acuerdo con un convenio que existe hace muchos años, la federación debe aportar 52 por ciento del total del subsidio y el gobierno del estado de Jalisco, el 48 por ciento restante. Este convenio ha venido cumpliéndose a trompicones y a estira y afloja durante varios decenios. Pero, hoy se rompió. El secretario de Finanzas del estado, José Levy García, reconoció que las partidas presupuestarias de 1995 y 1996 no se cubrieron en su totalidad por haber sido aquellos "años extraordinariamente difíciles". Pero, trató de justificar estos déficit por el hecho de que en ambas ocasiones la federación aportó dinero extra y la Universidad de Guadalajara pidió que ese subsidio adicional se empatara con aportaciones estatales, para que se cumpliera res-

pectivamente el porcentaje 52-48. Esta situación no estaba, al parecer, prevista en el convenio y, por lo tanto, no había razón para cumplirla. El gobierno de Jalisco, por lo visto, no está capacitado para entender situaciones de excepción. O no las entiende, cuando así le conviene.

Añadió Levy García que después de todo la Universidad sacó con inteligencia el problema adelante. Lo que quiere decir, según entiendo, que si yo le doy de comer cada vez menos a un perro, a un hijo o a un pueblo, y sobreviven varios años, con eso demuestro que no les hacía falta más. Pero, desde luego, sobrevivirán famélicos, desnutridos. Si lo que queremos en México son universidades hambrientas y subdesarrolladas, con una pobre calidad de enseñanza, habrá que seguir la técnica del señor Levy.

Si esto de por sí es escandaloso, otras estadísticas rebasan lo intolerable tolerado por muchos años, lo insostenible sostenido por decenios: la Universidad de Guadalajara que es la segunda en importancia en población estudiantil –aproximadamente unos 140 mil alumnos– ocupa el número 32 entre todas las universidades públicas en lo que se refiere a subsidio por estudiante: 6,332 pesos, cifra que va más allá de lo ridículo si se compara con el subsidio de la Autónoma de Baja California, que es de 29 mil 144 pesos. En esos momentos, algunos periodistas han tratado de politizar esta situación, induciendo a funcionarios y estudiantes universitarios a culpar al gobierno panista de Jalisco, por el hecho de ser eso, panista. Esto no es correcto. O no del todo. De la parte magra del pastel presupuestario – como lo llamó Alberto Cárdenas: yo lo llamaría la naranja presupuestaria, por lo agria y engañosa– que da la federación, ningún gobierno priísta o panista de Jalisco ha tenido la culpa, pero al mismo tiempo todos han sido cómplices del crimen: la federación da una miseria, nosotros completamos esa miseria y nos lavamos las manos. Los que pagan el pato, desde luego, son los estudiantes de clase pobre y media, la calidad de la educación y el futuro de Jalisco y del país. Total, las universidades privadas florecen: todo rico que desee hacer estudios superiores tendrá su oportunidad. Los pobres no: en el año escolar que está ya a la vuelta de la esquina, 22 mil alumnos de preparatoria y uno de cada tres de licenciatura serán rechazados, no obstante que tengan pro-

medios muy altos. Sencillamente, no hay cupo, sencillamente la Universidad será cada vez menos para el pueblo.

La falta de espacio me impide explayarme en el enorme, notable esfuerzo que hace la Universidad de Guadalajara, por recabar ingresos independientes, la cual ocupa el primer lugar en el país en la consecución de fondos extraordinarios de bolsas financieras a concurso. Y me impide también extenderme en un absurdo: en el hecho de que el gobierno de Jalisco ha puesto en marcha un proyecto para la creación de preparatorias alternativas a las de la Universidad de Guadalajara, con un costo muy superior al de un alumno de licenciatura de esta última.

Pero, sí creo necesario subrayar que estamos ante una situación de mezquindad, estupidez y falta de orgullo, de la que son responsables directos tanto la federación como Jalisco. Los sucesivos gobiernos del estado, y con ellos muchos jaliscienses, no parecen tener el menor cariño por su universidad pública y poco o ningún amor propio. Ningún orgullo tampoco –y a pesar de que tanto cacarean su odio al centralismo– o al menos el mínimo para revertir los porcentajes: que el estado dé 52 y la federación 48. Al contrario, se ha llegado a proponer que la federación dé 70 y el estado 30. Poco falta para que la Universidad sea controlada por el centro –serán los chilangos los que nos dirán cómo manejarla– y el subsidio estatal no pase de ser una limosna. Como si la Universidad de Guadalajara no fuera nuestra, jalisciense. Y también como si una universidad jalisciense no fuera nuestra, es decir, mexicana, de todos los mexicanos, parece actuar la SEP: ninguno de los sucesivos secretarios de Educación que hemos tenido ha dado los menores indicios de sentir vergüenza por el lugar que ocupa, en el subsidio, la segunda universidad del país.

De paso, quisiera sugerirle al alcalde de Guadalajara, el señor Coll, que destine unos centavos para la tintorería de la gran bandera mexicana de la plaza de la Liberación, cuyo blanco está más gris de lo gris que parece –al menos a corto plazo– el futuro de nuestra pobre y hambrienta pero también muy leal y muy noble y muy luchadora Universidad de Guadalajara. ◆

* Fernando del Paso es escritor y director de la Biblioteca Iberoamericana Octavio Paz, de la UdeG.

TEATRO

La Santa güevita, de Jesusa Rodríguez

Lorena Ortiz ◆

Contrario a lo que pudiera significar el nombre de esta puesta en escena, según información oficial de algunos diarios, no se trata de una super "güeva" de obra, sino de un ameno espectáculo de Jesusa Rodríguez, que en esta ocasión nos presenta la historia de gü Evita dentro de un contexto cabaretero muy a la mexicana.

Luis Usabiaga, guionista de la obra, desborda su sentido del humor (*mamabulonezco* y *pitayero ye ye*) en una combinación del modelo creado por Madonna y Parker sobre Eva Perón, con circunstancias que atañen a la realidad política mexicana, como las elecciones nacionales, el narcotráfico y el reclamo del pe-

nacho de Moctezuma, entre otros temas.

Para un periódico local, Jesusa declaró: "Frente a los problemas actuales, la crisis, la miseria, el desempleo, la corrupción, el genocidio, la migración, la humanidad sólo se pregunta una cosa: ¿quién fue Eva Perón? Al arrancar de ese modo el espectáculo, ni el público, ni nosotros tiene compromiso. Al tomar como punto de partida una base absurda que cuestiona por qué el mundo piensa en Eva Perón, nos damos cuenta que Evita es un producto y negocio de Hollywood y Madonna. Pero al mismo tiempo esa figura choca con una realidad increíble, porque cuando Evita dijo en un discurso: volveré y seré millones, fue una visionaria, porque de pronto como una explosión, en las vidrieras de Nueva York, París, Londres

y el mundo, te encuentras con millones de Evitas y con millones de mujeres vistiéndose como ella. Pero sólo que es la mercadotecnia más ramplona que uno se pueda imaginar, la que las ha creado".

Santa güevita se presentará el viernes 25 de julio de 1997, a las 20 horas y el sábado 26 de julio, a las 18 y 20:30 horas, en el Teatro Experimental de Jalisco, en apoyo a los trabajos del Centro de Estudios de Género, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades. El costo es de 70 pesos y los boletos se pueden adquirir en este centro, en Av. Hidalgo 935, tel. 8269736, en la librería La Estación de Lulio, en Libertad 1980-A y en la taquilla del teatro. ◆

PROXLEX

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA



3er

**Encuentro Académico
18 y 19 de Julio**

**INICIO DE CURSOS
Curso de Verano '97
INGLES JUNIOR**

▼ **INGLES INTENSIVO
Julio 24**

▼ **FRANCES INTENSIVO
Julio 24**

1987



1997

▼ **CORPORATIVO
616 84 34 / 616 84 34**

▼ **CUCEA
633 40 09 / 633 43 18**

▼ **MEDICINA
618 29 73 / 618 29 19**

▼ **SOCIALES
853 39 39 / 853 39 38**

▼ **TECNOLOGICO
619 65 36 / 619 65 41**

▼ **VALLARTA
615 76 02 / 615 90 64**

Los volcanes, mensajeros de las entrañas de la tierra

Texto: Marco Tulio Flores y Miguel Hernández Totosau

Un planeta vivo como el nuestro, al igual que el cuerpo humano se mueve y respira. La actividad magmática de la tierra es muestra de ello, es la responsable de que tengamos atmósfera y suelos fértiles entre otros beneficios, sin embargo la actividad volcánica no se manifiesta en todas partes.

De norte a sur, de frontera a frontera y desde hace muchos años, México es considerado como tierra de volcanes. Comparte con varios países el llamado anillo de fuego, que comprende toda la cuenca del Pacífico, desde la península de Kamchatka, en Siberia, las islas Aleutianas, Alaska, Canadá, México, Centro y Sudamérica. En el mundo existen más de setecientos volcanes activos y hay 360 millones de personas que viven cerca de ellos, presencian escenarios majestuosos, y a la vez viven en la incertidumbre ante la posible reacción de esos monumentos naturales.

Yo le canto a tus volcanes...

En México la zona volcánica por excelencia se conoce con el nombre de eje volcánico transversal, que va desde el Pico de Orizaba, hasta el volcán Sangangüey. En nuestro territorio existen 13 volcanes activos: el Pico de Orizaba, el de los Tuxtlas, el Tacaná, El Chichonal, Tres Vírgenes, Paricutín, Jorullo, Jabalí, Xitle, Chichinautzín, Ceboruco, Volcán de Fuego o Colima (el más activo en México) y el Popocatepetl. A pesar de que estos dos últimos no tienen ninguna relación, ya que son volcanes independientes y su actividad es diferente, son considerados los volcanes de la década, por ser los más activos del mundo, razón por la que se les presta una mayor atención.

Que digan que estoy dormido...

Actualmente, el Popocatepetl de 5,452 metros de altura –cuyo nombre traducido del náhuatl significa monte que humea,– ha causa-



RAFAEL DEL RIO

do preocupación entre los habitantes de los poblados y ciudades aledañas al nudo de Puebla, Morelos, Estado de México y Distrito Federal, al emanar en días pasados rocas, cenizas y vapor, en una columna que alcanzó los 13 mil metros, afectando a unas trescientas mil personas que viven en 30 comunidades cercanas al coloso, que no presentaba actividad tan intensa desde los años 1919 y 1921, en que se sucedieron las últimas explosiones graves. Se tiene conocimiento de actividad en el volcán desde el año 2999 antes de nuestra era, y se ha registrado actividad en los años 751, 1008, 1347, 1519. Han ocurrido erupciones explosivas, con víctimas que lamentar y destrucción de tierras cultivables, en los años 1539, 1720 y 1802.

Que son como talismanes del amor de mis amores...



MIGUEL SANCHEZ

Jalisco se encuentra ubicado en el eje volcánico transversal o eje volcánico transmexicano, razón por la cual Guadalajara está rodeada de cámaras magmáticas, del tipo monogenético: el cerro de San Martín, de San Bartolo, el Papan-tón, en El Salto; el cerro de Totopalita, en Zapopan; el cerrito de la Boquilla, en Tala, así como todos los que rodean al lago de Chapala.

En cuanto a los estrato-volcanes, la presencia del más activo de los existentes en México es un riesgo que los jaliscienses compartimos con el vecino estado de Colima, el famoso Volcán de Fuego o Colima, que aunque se encuentra en dos tercios de su masa, dentro de Jalisco, recibe el nombre de aquel estado, quizá porque a decir del doctor Enrique Estrada Faudón, profesor emérito de la UdeG, en caso de una erupción, las poblaciones mayormente afectadas serían las de Colima. En Jalisco, este mismo riesgo lo corre Ciudad Guzmán, en caso de desastre, Guadalajara se salvaría gracias al Nevado, que actuaría como barrera.

El volcán de Colima, tiene una altura de 3,960 metros sobre el nivel del mar y una cámara cónica ideal de ochocientos a dos mil metros de altura. Cuenta con más de 450 años de vida, de 1560 a 1980 su actividad predominante fue de tipo explosivo con cerca de treinta erupciones. En 1869 se formó una boca adventicia, conocida como el "volcancito". Existen también pequeños domos

en el flanco sur del volcán, llamados "los hijos del volcán". La última etapa de explosión violenta ocurrió en 1913, ocasión en que se formaron nubes ardientes. En ese mismo año, el crater quedó vacío y se inició nuevamente el ascenso de lava notorio en 1930, cuando el nivel del orificio se estimó en 60 metros. En 1957 se llenó, a finales de 1975 derramó escoria y lava con intensa actividad fumarólica, y presentó pequeñas explosiones. Desde diciembre del mismo año, la actividad presentada se resume a la emanación de gases con gran contenido de agua. Recientemente se han observado emisiones de ceniza en poca cantidad, lo cual puede tomarse como indicio de una erupción próxima. Actualmente cuenta con alrededor de cinco sismógrafos colocados por la Universidad de Colima, con el objeto de conocer qué puede suceder en cuanto a cualquier posible movimiento de magma y saber si existen alteraciones debido a esta actividad.

Ante la presencia de los colosos ubicados en la zona centro-occidente del país, la Universidad de Guadalajara desde hace varios años se dedica a monitorear constantemente formaciones volcánicas en esa zona, y en coordinación con



ella las universidades de Colima y la UNAM realizan trabajos sobre deformaciones de volcanes; en relación con la geología estructural de las cámaras magmáticas, las universidades de Michoacán y Jalapa realizan estudios.

Para el monitoreo del volcán Ceboruco, la UdeG colabora con el Centro de Investigaciones de Ensenada, Baja California; y en lo referente al volcán Colima, esta casa de estudios, trabaja con las universidades Nacional Autónoma de México y de Colima. A principios de año se empezaron las mediciones del comportamiento diario del Popocatepetl, mediante el Sistema de Procesamiento Global y Almacenamiento de los Datos, en coordinación con el Instituto de Geofísica de la UNAM y la Universidad de Miami. De ello habló la doctora investigadora del Departamento de Geografía del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades de la UdeG, Bertha Márquez, quien agregó que existen dos estaciones permanentes en el "Popo" que tienen sensibilidad para detectar sus deformaciones.

Señaló que se reciben datos a través de un satélite que enlaza a una computadora de la UNAM con una del Centro de Cómputo de Alto Rendimiento, de la UdeG.

En cuanto a la situación del volcán de Colima

Los volcanes, mensajeros de las entrañas de la tierra

—del que se efectúan mediciones semestrales— comentó que se encuentra estable, a pesar de que tiene una ligera actividad, pero que no representa un problema grave. Sin embargo, dijo que una de las desventajas actuales es que está creciendo un pequeño promontorio (levantamiento en la parte del cráter), en su lado noroeste. El cual, de continuar su crecimiento puede provocar otro tipo de explosión, porque estaría acumulando energía como si fuera una olla de presión.

Ante cualquier posible reacción que manifieste el volcán Colima, afirmó que el gobierno de Jalisco, por medio de su Unidad de Protección Civil está preparado para enfrentarlo, aunque se requiere de una actualización de todos los caminos cercanos y rancherías que no están registradas en el INEGI, para la evaluación de riesgos.

El vulcanismo es algo que nos atemoriza, a veces sus manifestaciones son espectaculares y destructoras, pero en realidad los volcanes son necesarios, ya que benefician a nuestro planeta. Gracias a ellos se renueva la fertilidad del suelo, por lo que su presencia no es negativa. ♦



La actividad magmática, respiración del planeta

La deriva continental genera la tectónica de placas, que no es otra cosa que el choque constante de los macizos formados por los continentes entre sí, lo que provoca, entre otros fenómenos, la entrada de materiales rocosos a sitios en el interior del planeta donde las elevadas temperaturas funden estos materiales y generan el magma. Ocasionalmente toda esa energía acumulada en el centro de la Tierra busca salida hacia la superficie, y lo hace por los sitios más débiles de la corteza terrestre, provocando erupciones; cuando ese magma alcanza la superficie se le da el nombre de lava.

Hay erupciones fisurales; las que salen por las grietas que se forman donde se unen las placas tectónicas, o bien, mediante aparatos de ignición central conocidos como volcanes. Éstos son estructuras que se elevan a causa del empuje que ejerce el magma que avanza poco a poco desde grandes profundidades, rompiendo capas de corteza terrestre; en su interior tiene un cono volcánico, que es por donde avanza el magma hasta derramarse por las paredes del volcán.

Los volcanes pueden ser monogenéticos; los que hicieron erupción y terminaron su actividad, o que ni siquiera lograron arrojar material y se les considera muertos. Y los estratovolcanes o volcanes poligenéticos; los que se van formando por episodios evoluti-

vos, se añaden materiales, se va creando el edificio del volcán y conservan una chimenea de ignición central.

Los especialistas llaman a cada erupción ciclo vulcanológico, cuya secuencia es la siguiente: después de una erupción violenta, el tapón, nivel del volcán, queda aproximadamente a 300 metros por debajo de la estructura,

en un lapso de 80 a 100 años, el empuje del magma, alcanza de nueva cuenta la cima del volcán y posteriormente sale otra vez material en forma de fumarolas y gases. Cuando nuevamente el magma logra romper el tapón, arroja elementos diferentes, de acuerdo con el tipo de erupción de que se trate. En caso de ser benévola, la lava se derrama tranquilamente, de otro modo, puede ser que expulse ceniza volcánica y posteriormente se produzca una explosión más violenta, que puede estar constituida por flujos piroclásticos, es decir, material incandescente de avalancha, que tiende a bajar por arroyos, ríos y cañadas, a una velocidad de hasta 100 kilómetros por hora.

Las erupciones se conocen con nombres diferentes de acuerdo a sus características; las

estrombolianas se consideran entre las más peligrosas y reciben su nombre del volcán Estromboli ubicado en el mar Tirreno, como ejemplo se puede citar la erupción del Vesubio, que destruyó en cuestión de minutos las ciudades de Pompeya y Herculano; las peleanas, se caracterizan por conformarse de nubes ardientes de gases de temperaturas superiores a los 900 grados centígrados, como la ocurrida en Monte Pelado, en La Martinica, en 1906 y que acabó con el puerto de Saint Pierre; pero no todas se caracterizan por su forma devastadora, las hay que son incluso de atractivo turístico, como es el caso de las hawaianas del Mauna Loa y el Kilawea.



El principal problema de salud que enfrenta la comunidad que vive cerca de un volcán, es el relativo a las vías respiratorias

Ante la presencia de elementos comunes que emanan los volcanes: gases liberados del magma (material rocoso), dióxido de azufre, monóxido de carbono, hidrógeno, sulfuro de hidrógeno, ácido clorhídrico, cloro, flúor, metanos, vapor de agua y entre otras, pequeñas cantidades de elementos metálicos, las personas que habitan cerca de cualquier volcán con intenso movimiento, sufren de la vista, la piel y las vías respiratorias. En relación al problema, el doctor Carlos Radillo Martínez, médico adscrito al servicio de otorrinolaringología del Nuevo Hospital Civil de Guadalajara, dijo que se evidencia con una inflamación de la mucosa nasal que provoca una irritación, que como consecuencia estimula la producción y acumulación de moco, lo que la hace más susceptible a contraer infecciones por bacterias y virus. Aunado a esto, las personas que fuman o sufren de asma o de alguna alergia, son más propensas a enfermarse. En el caso de los niños y ancianos, también se pueden ver afectados, porque en los primeros

su aparato inmunológico no está maduro y en los segundos por alguna enfermedad padecida antes.

Para prevenir estas enfermedades, Radillo Martínez señaló que es necesario que los habitantes de estas zonas se protejan durante el día con lentes y cubrebocas. En el caso de que ya padezcan infecciones de las vías respiratorias y no cuenten con un centro hospitalario cercano, recomendó la práctica de un aseo nasal, consistente en: llevarse agua a la nariz para eliminar las partículas que quedan en las bívrisas (filamentos) de la nariz; ingerir alimentos y bebidas a temperatura corporal, es decir, a 37 grados centígrados todo el año; abrigarse bien en época de invierno; evitar cambios bruscos de temperatura y permanecer en lugares con aire acondicionado; bañarse en horas de más calor, así como evitar el contacto con personas que ya padecen enfermedad de las vías respiratorias y no dormir en lugares pequeños, donde existan varias personas respirando el mismo ambiente.

Y que me cubra esta tierra ...

Vivir cerca de un volcán activo, que emane cualquier tipo de gas o ceniza, causa entre los pobladores serias repercusiones psicológicas individuales y colectivas, las cuales se manifiestan en términos de temor y tensión, por pérdidas humanas, patrimoniales o lesiones irreparables, con los que llega a tenerse fuerte identificación espacial.

Existen diversas etapas de impacto que surgen ante un desastre, en la que la mayoría de la población puede presentar peregrinidad y aturdimiento, con su campo de acción restringido y otra parte puede reaccionar con una valoración consciente de la situación e intentar organizar acciones ante el desastre a fin de mitigar sus efectos.

La solidaridad es una de las acciones más usuales de las comunidades que enfrentan la problemática de vivir cerca de un volcán. Otra es la fase de regreso, periodo posterior en el que se presenta una dependencia, necesidad de compañía y desahogo de sentimientos alimentados y

congelados ante el desastre ocurrido. La tercera es la fase postraumática, que comienza cuando el individuo evalúa los efectos personales de la catástrofe, lo que puede causar ansiedad o depresión, temporal o permanente, según la correlación entre lo intenso del trauma y la capacidad de recuperación de la víctima.



Agenda Académica

14 de julio

Inauguración del V Congreso Estatal de Biología y IV Jornadas de Biología, en el auditorio de usos múltiples del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Se celebrarán del 14 al 18 de julio.

Informes: con la bióloga Natividad Covarrubias, CUCBA, Km. 15.5, carretera Guadalajara-Nogales, Las Agujas, Nextipac, Zapopan. Tels. 682-0120, 682-0248, 682-0374.

Se inician los cursos de verano Deporte, recreación y movimiento en niños con deficiencia mental (para niños con deficiencia mental sin impedimentos físicos). Ayuda psicoeducativa a padres con hijos autistas o deficientes mentales (para estudiantes y profesionales).

Sede: instalaciones de la carrera de psicología del CUCS. Informes en el CEER, Sierra Nevada 950, col. Independencia, tels. 618-8150, 618-8010 y 617-4329.

Da comienzo el curso propedéutico para la especialidad de enfermería en salud pública. Se impartirá en la ex facultad de Veterinaria, Sierra Mojada, puerta 3, col. Independencia. Informes: tels. 617-3194, 618-1931, 618-5930.

Arranca el diplomado en cerámica en la preparatoria de Tonalá. Lo organiza la Dirección de Educación Técnica (DET) del SEMS. Informes en la prepa de Tonalá, al 683-1080 o en la DET, Liceo y Juan Alvarez, piso 5, tel. 613-0260, exts. 120 y 125.

16 de julio

Empieza el curso Introducción al conocimiento de las plantas, en el CUCBA Km. 15.5, carretera Guadalajara-Nogales, Las Agujas, Nextipac, Zapopan. Informes al tel. 682-0384.

18 de julio

Se inicia el curso Cómo trabajar en equipo (relaciones humanas efectivas y productivas de liderazgo), en el CUCBA Km. 15.5, carretera Guadalajara-Nogales, Las Agujas, Nextipac, Zapopan. Informes al tel. 682-0384.

21 de julio

Principian los cursos de verano Creatividad y aprendizaje (para niños de 6 a 12 años), Ser papá especial, ¿és especial? (para padres de niños con necesidades educativas especiales), y Transtornos de la comunicación (para estudiantes y profesionales).

Organiza el Centro de Educación Especial y Rehabilitación (CEER), del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS).

Sede: instalaciones de la carrera de psicología del CUCS. Informes en el CEER, Sierra Nevada 950, col. Independencia.

Informes: tels. 618-8150, 618-8010 y 617-4329.

28 de julio

Comienza el curso Intervención temprana.

Organiza el Centro de Educación Especial y Rehabilitación (CEER), del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS).

Sede: instalaciones de la carrera de psicología del CUCS. Informes en el CEER, Sierra Nevada 950, col. Independencia.

Informes: tels. 618-8150, 618-8010 y 617-4329.

Costo: \$250.00

COLEGIO REFORMA SECUNDARIA Y PREPARATORIA, A. C.



TE OFRECE:
**PREPARATORIA
MIXTA**
INCORPORADA A LA
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA



**Comprometidos con la familia y
con la patria por más de 75 años**

**CRECER EN NUESTROS VALORES
CON EDUCACION INTEGRAL**

*Es una comunidad educativa que se propone el
desarrollo de sus miembros en humanidad
y ser un centro de educación integral mediante:*

- *La Actividad académica de calidad.*
- *La atención al desarrollo de los valores propios
y los de la cultura.*
- *La educación de la libertad y responsabilidad frente
a las realidades históricas y sociopolíticas.*

**Pedro Loza No. 925, Col. Alcalde
Barranquitas, Tel. 6 13 53 40**

CAPACITACION EN EL EXTRANJERO

Concreta el CUALtos su primer intercambio académico

Profesores y alumnos de Costa Rica y Texas visitan el centro, interesados en las investigaciones sobre agroindustria y conservación ecológica

Lucía López

El Centro Universitario de los Altos (CUALtos) establece su primer programa de intercambio y movilidad académica, que se concretó gracias a la relación que mantuvo el Departamento de Agroindustrias con la Universidad de Costa Rica y Texas Tech.

A partir del próximo 21 de julio, 16 centroamericanos y cuatro estadounidenses visitarán el centro, con el interés de conocer más sobre los trabajos que se realizan en torno a la agroindustria, el agave y la conservación de reservas ecológicas como la cuenca del Jihuite, la barranca Támara y los bosques de pinabete.

La titular de la Coordinación de Servicios Académicos de CUALtos, doctora Martha Olivia Balpueda Pérez, señaló en entrevista que de acuerdo con este convenio, los ocho alumnos y diez maestros del centro (que fueron seleccionados) tomarán sus cursos en el país centroamericano en septiembre y en Texas en octubre.

Los alumnos de CUALtos, que pudieron optar por un curso de una semana o de seis meses, tuvieron que cumplir con un mínimo de 90 de calificación y una propuesta para justificar su estancia. A los estudiantes y maestros se les apoyará con la mitad del costo de su viaje redondo,

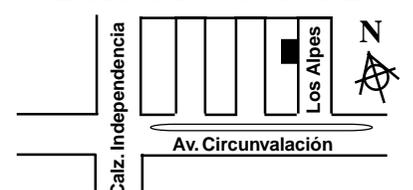
a excepción de los profesores de agroindustrias a quienes se les apoyará con 100 por ciento, porque fueron el vínculo del intercambio. Hasta el momento, los alumnos de administración y derecho y los maestros de agroindustrias son los más entusiasmados en participar en el intercambio, consolidado por la Unidad de Becas e Intercambios.

Diapositivas 4.00

• Tomas fijas	4.00
• Duplicados	4.00
• Kodalith	4.00
• Diapositivas por Computadora	8.00
• Diapositivas de diskette	6.00
• Revelado de rollo de 36 diapositivas	40.00
• Revelado de rollo de 24 diapositivas	35.00

Entregamos el mismo día
Alpes 1667, Col. Independencia

Tel. 637-98-01



Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

LIDERAZGO

V Jornada de habilidades directivas

Antonio Marín González ❖

El cambio social acelerado que se vive en nuestros días, exige que la formación profesional no sólo abarque el aprendizaje en las aulas, sino que implique además, que una buena parte de la enseñanza se dé a través de la práctica de los conceptos adquiridos.

En este contexto, la generación 1995-1999 de administración organiza la quinta jornada de habilidades directivas, evento que permite, a través del trabajo organizado, el desarrollo de habilidades en la toma de decisiones, en la práctica de estrategias de liderazgo y de trabajo en equipo. Lo anterior incide en el fomento del desarrollo profesional y en la integración de los estudiantes de las ciencias administrativas.

El evento se llevará a cabo los días 25, 26 y 27 de julio, en las instalaciones del hotel Villa Primavera, de la Universidad de Guadalajara y en él participan aproximadamente 620 alumnos. Entre los eventos previstos, está la impartición de la conferencia magistral "Líder

o creativo", que dictará el Lic. José de Jesús López Dorantes. Además, se realizarán prácticas sobre los temas de creatividad, comunicación, trabajo en equipo, manejo de conflictos, toma de decisiones y al final de la jornada se llevará a cabo una evaluación general del evento.

En esta ocasión la coordinación del mismo, está a cargo del maestro Juan José Huerta y Agustín Alva Castillo, quienes informaron que en el evento se realizarán actividades complementarias relacionadas con la cultura y la integración grupal.

Cabe mencionar que la práctica de habilidades directivas en el transcurso de la formación, motiva a los estudiantes a esforzarse cada día más dentro del campo específico de lo que será su quehacer cotidiano, además de que les proporciona elementos para abordar con cierta experiencia la diversa problemática a la que habrán de enfrentarse dentro de su vida profesional. ❖

JOVENES EMPRENDEDORES

Grupo ANPEC, empresa juvenil del año



Hortensia Zúñiga ❖

El pasado 21 de junio, el Sistema Desem Jalisco, otorgó el reconocimiento al liderazgo empresarial "Luis Enrique Williams", al mejor proyecto de negocios a nivel bachillerato y licenciatura. En este último, resultó ganador el GRUPO ANPEC, de la División de Gestión Empresarial del CUCEA, obteniendo los siguientes premios: primer lugar en organización, diseño, reconocimiento al esfuerzo, tecnología y ventas; segundo lugar en mercadotecnia e informe anual. La asesoría estuvo a cargo de los licenciados Jorge A. Espinoza de los Monteros Ruiz y Winston Tortajada Narvaes, ejecutivos de TINO Instrumental Médico.

Esta empresa de jóvenes emprendedores se creó con 11 personas en el mes de diciembre de 1996, dentro del Sistema Desem (jóvenes empresarios), desarrollando la idea de

producir un champú de sávila natural, después de haber detectado que la mayoría de los champús en el mercado contienen porcentajes muy elevados de químicos, que con el uso continuo dañan el cuero cabelludo, haciendo que la raíz se debilite y se caiga más de lo normal (50 cabellos al día). Nombraron a su producto: Hidrasavila, el cual, aminora la caída de cabello, ya que controla el pH (7), además no contiene acondicionador, porque éste debilita la raíz del cabello.

Los integrantes de esta empresa juvenil, son: Pedro Camacho Aceves, Luis Enrique Blanco León, Anahí Gómez Casillas, Rubén González Guitrón, Gabriel Jaramillo Montes, Olga Aguirre Martínez, Alma Nayeli Gómez Casillas, Fernando Ramos Lomelín y Misael Mariscal Chaparro. Todos ellos distinguiéndose por su iniciativa, creatividad, espíritu de superación permanente y trabajo en equipo. ❖

RECONOCIMIENTO

Verduzco Chávez defiende su tesis doctoral

Hortensia Zúñiga ❖

En la Universidad de Rutgers, del estado de New Jersey, EUA, el pasado 28 de mayo, el doctor Basilio Verduzco Chávez, obtuvo tal grado al defender su tesis doctoral titulada: *Transnational Activism and Environmental Conflicts in the United States-Mexico Border Region* (Activismo transnacional y conflictos ambientales en la frontera México-Estados Unidos), dirigida por el profesor Michael Greenberg, profesor distinguido por la Asociación de Geógrafos Americanos en 1997, por su contribución al avance de la disciplina y al conocimiento de los problemas ambientales.

El Dr. Verduzco es originario de La Playa de la Cruz, municipio de Pihuamo, Jalisco. Estudió la licenciatura en turismo, en la Universidad de Guadalajara. Es egresado de la maestría en desarrollo regional, del Colegio de la Frontera Norte, en Tijuana, Baja California; profesor investigador del Instituto de Estudios Económicos y Regionales (Ineser), del CUCEA, desde 1988.

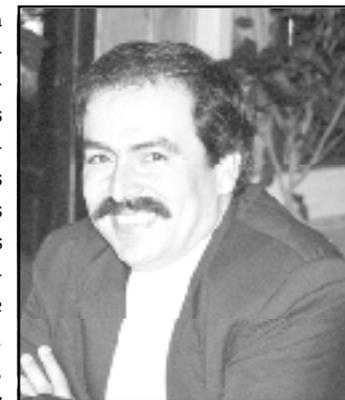
Como resultado de su trabajo en investigación, escribe actualmente un libro de texto de economía urbana, materia sobre la cual ha impartido varios cursos, tanto en la maestría en economía, del Ineser y en la maestría en desarrollo regional, del Colegio de la Frontera Norte. A nivel licenciatura ha sido catedrático de las carreras de arquitectura, economía y sociología, entre otras.

Como continuación de su tesis doctoral, el Dr. Verduzco, inició un proyecto interinstitu-

cional para buscar soluciones e integrar políticas encaminadas a los conflictos ambientales en las ciudades de Guadalajara, Puebla, Durango y Tijuana. Es

autor de un gran número de publicaciones, entre las que destacan: "Centralidad urbana y patrones recientes de localización comercial y de servicios en Tijuana", en Estudios Demográficos y Urbanos, vol. 14, del Colegio de México; "Empleo y crecimiento urbano, aplicaciones del modelo de Czamanski, el caso mexicano", en el vol. 6 de la misma publicación; es coautor del libro *La ciudad compartida: comercio, turismo y desarrollo urbano en la región Tijuana-San Diego*, editado por la Universidad de Guadalajara y el Colegio de la Frontera Norte.

La comunidad académica del CUCEA y especialmente los investigadores y personal administrativo del Ineser, hacen patente su reconocimiento y felicitan al Dr. Basilio Verduzco Chávez, por la obtención de tan importante grado, que habla de la calidad académica que tiene nuestro centro. ❖



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS
ECONOMICO ADMINISTRATIVAS
COORDINACION DE INVESTIGACION Y POSGRADO

DOCTORADO

NEGOCIOS Y ESTUDIOS ECONOMICOS * Fecha límite de recepción de documentos: 4 de agosto. Entrevista personal: 13 y 14 de agosto. Inicio de clases: 17 de septiembre.
Informes: Mtro Adrián de León Arias. Tel. 633 42 17.

MAESTRIAS

ADMINISTRACION Fecha límite de recepción de documentos 15 de julio. Exámenes: miércoles 16 de julio a las 8:00 y 18:00 Hrs. (matemáticas, inglés y pruebas psicosométricas). Entrevistas: el 30 y 31 de julio y del 1 al 8 de agosto. Dictamen: 15 de agosto. Inicio de clases: lo de septiembre. Sesiones informativas: los días 27 de junio 4 y 7 de julio de las 20 a 21 horas, en el CUCEA, edificio "B", planta baja, salón de audiovisuales.
Informes: Dr. Ricardo Arechavala Vargas. Tel. 63342 17.

NEGOCIOS Y ESTUDIOS ECONOMICOS * Fecha límite de recepción de documentos: 5 de agosto. Examen de admisión: 8 de agosto (contenido del examen: matemáticas, álgebra, funciones matemáticas y matemáticas financieras; estadística básica; principios básicos de economía y administración; cultura general; traducción de inglés básico). Entrevista personal: 11 y 12 de agosto. Inicio de clases: 2 de septiembre. Si se solicita, se dará un curso de preparación de los exámenes de matemáticas y estadística del 14 de julio al 7 de agosto. Informes: Mtro. Adrián de León Arias. Tel. 633 42 17

* Integrado al padrón de excelencia del Conacyt, con posibilidades de obtener beca de esta institución.

INFORMES: Periférico norte 799, módulo "A", 3er. nivel, Núcleo Los Belenes, Zapopan, Jal., México. C.P: 45100. Tel. 01(3) 633-42-17, Fax 01(3) 633-69-75.

ENTREVISTA

La nostalgia del cine noruego

Lorena Ortiz

Frío, reflexivo, analítico, tranquilo, nostálgico y en ocasiones hasta poético, son algunos de los adjetivos que emplea Anne Marie Meier, crítica de cine de nacionalidad Suiza, con más de 26 años de radicar en México, al referirse al cine noruego.

En Guadalajara es poco conocido el cine de este país, reconoció la crítica, quien al mismo tiempo se refirió a éste como "un cine muy interesante, que refleja mucho la situación del norte de Europa, como también las ganas de salir de la misma región", y puso como ejemplo la película finlandesa, Ariel, del director Aki Kaurismaki, en la que un joven desempleado, por recorte de personal en una fábrica, se ve obligado a subir a su auto (que es lo único que posee) e ir en busca de nuevos horizontes que le proporcionen una mejor posibilidad de vida. "Si el norte ya no ofrece trabajo, con ese clima tan frío que tiene y con esas dificultades de inviernos largos, la gente tiende a empujar

hacia el sur, en busca de trabajo. Es un cine de mucha nostalgia. He visto también dos o tres películas noruegas, donde la relación niño y adulto es un tema al que se le da mucha importancia".

Al referirse al ciclo de cine noruego que se presentó del 4 al 10 de julio en el Cine Foro Universidad, señaló que la mayoría de los cortos y largometrajes que se exhibieron son producciones recientes, de 1994 a la fecha, así como también destacó la importancia de que estas cintas lleguen a Guadalajara. "Lo que me da gusto es que el consulado noruego se preocupe por su cine, no sólo porque se produzca, sino porque además se conozca en varias partes del mundo".

Anne Marie Meier, quien hace unos días impartió el curso El nuevo cine europeo, a través del Departamento de Estudios Ibéricos y Latinoamericanos, de la Universidad de Guadalajara, aseguró que el cine noruego está dentro de la nueva propuesta de cine europeo, en que jóvenes directores como Blvaur / Bonzel

(*Man bites dog*, película belga), o Jeunet / Caro (*Delicatessen*, Francia), por mencionar algunos, se han destacado por sus tintes de humor negro, su sátira y su helada sensibilidad hacia la muerte.

"El cine noruego coincide con el nuevo cine de Europa. Es un poco más nostálgico que el francés. El francés puede ser muy chistoso, rápido y muy estrujante, como la película *El odio*. El cine noruego es un poco más lánguido, más lento, pero sumamente interesante. Nos llena de información sobre la manera en cómo se vive y se sobrevive en ese país. Toca mucho la psicología de las relaciones humanas.

Eggs, de Bent Hamer y *Que me corten el cuello si no es verdad*, de Marius Holstm, son dos producciones que han sido reconocidas por la crítica internacional y que cumplen con estas características. Pero como en todos lados, también hay producciones no muy recomendables, como *Un sueño*, de Unni Straume, que hace honor a su nombre y el espectador termina "echándose un sueñito" provocado por la lenti-

tud de la película.

Por otra parte, referente al papel de la mujer como realizadora en el nuevo cine europeo, Anne Marie Meier resaltó la importancia del mismo. "Ella le lleva al cine esa otra visión, la visión de ver e interpretar el mundo desde el punto de vista femenino. La mujer trae otros temas en la cabeza, otros estilos, otras preocupaciones muy diferentes a las del hombre. Como mujeres, nos reconocemos mucho mejor: cómo se tocan las cosas, cómo se siente el espacio, la vida, todo lo vital, la posibilidad de ser madre y de tener amistad con otras mujeres, la posibilidad de decidir como mujer, con qué hombre queremos vivir. Eso es nuevo, y se lo debemos a las realizadoras y a las guionistas que ya están repuntando en todas las partes del mundo".

El cine es mejor que la vida, diría Emilio García Riera en uno de sus libros, sólo que habría que hacer siempre una selección minuciosa de lo que se quiere vivir en un lapso de dos a tres horas. ♦

FIL

Al premiar a Juan Marsé, el Premio Juan Rulfo gira hacia Europa: José Luis Martínez, jurado del certamen

Margarita Alegría

Se acabó la especulación. El mundo de las letras está nuevamente de fiesta. El español Juan Marsé ganó el VII Premio de Literatura Latinoamericana y del Caribe Juan Rulfo 1997.

Desde el anunció que hiciera el jurado calificador del premio, el pasado 30 de junio en la ciudad de México, al galardonado catalán le han llovido los calificativos: realista, original, irónico, con sentido de la observación y del humor, pero sobre todo, que concilia su obra con lo social.

De Juan Marsé se ha dicho que sin querer trascender, lo ha logrado, al recuperar la pasión narradora de los autores del siglo XIX, la necesidad de contar cosas y al mismo tiempo ser testigo de una época, renovar el lenguaje, lo que le

permite ser leído no solo en el ámbito catalán o castellano, sino proyectarse al latinoamericano.

Marsé recibirá el premio dotado con cien mil dólares, el 29 de noviembre próximo, al inaugurarse la XI Feria Internacional del Libro, de Guadalajara, evento en el que también le rendirán un reconocido homenaje, no solo a él, sino a los escritores que no buscan atraer con sus obras, sino simplemente escribir.

Opinión del jurado

De acuerdo a la deliberación del jurado, integrado por ocho literatos y críticos de ambos continentes, el premio se otorgó por unanimidad a Juan Marsé, por haber elaborado una escritura que es una propuesta a la tradición realista original y puede ser

leída en ambos lados de la lengua castellana: España y América Latina, además de ser un escritor claramente coherente en su trayectoria personal y artística.

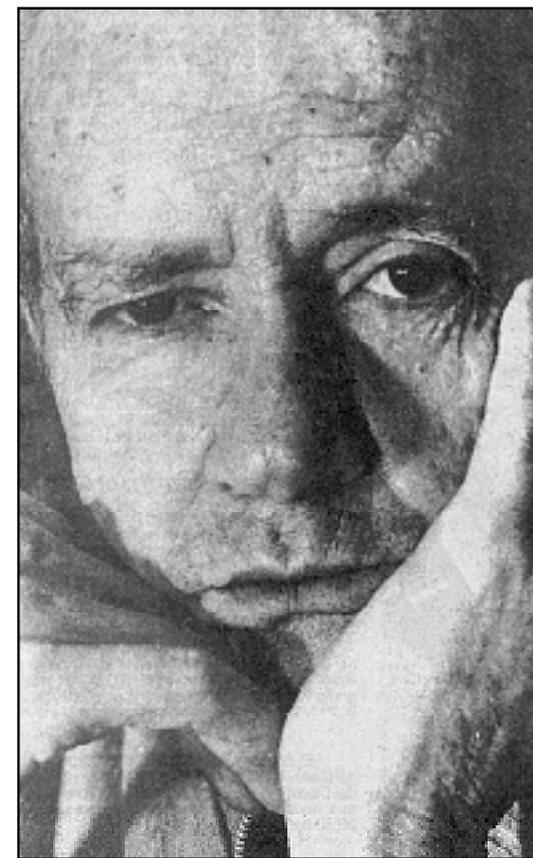
Para don José Luis Martínez, uno de los dos jueces mexicanos que intervinieron en el fallo, después de que los primeros seis premios Juan Rulfo fueron para escritores del mundo latinoamericano, "es un acierto que en la séptima edición hayamos vuelto los ojos a los países europeos, que también están comprendidos en el premio".

Agregó que "este séptimo premio Juan Rulfo fue para el novelista español Juan Marsé, que es de alguna manera uno de los iniciadores del renacimiento en la narrativa española actual, por lo que celebro que con nuestra decisión, además de honrar a un escritor de gran calidad y un poco olvidado, hayamos abierto la perspectiva del premio Juan Rulfo".

Su colega español, Juan Antonio Masoliver, expresó que el autor premiado "sabe adaptarse a los tiempos, tiene un gran sentido del oído y transmite esas voces. Marsé sabe utilizar la parodia, el sarcasmo, la ironía y el folletín; posee la capacidad de la ternura y entender a sus personajes, al tiempo que los mira con distanciamiento".

El ganador

Juan Marsé nació en Barcelona, España, en 1933 y ha obtenido diversos premios literarios, entre los que destacan *Sésamo* (1959), *Biblioteca Breve* (1965), que otorgan en su país y el *Novela México* (1973), dado por un organismo mexicana-



Marsé, un escritor coherente en su trayectoria personal y artística

no a su novela *Si te dicen que caí*. El último reconocimiento que recibió fue en 1993, al ganar el Premio Nacional de la Crítica, y un año más tarde el Premio Europa de Literatura, ambos por su novela *El embrujo de Shangai*.

Es autor, además, de *Ultimas tardes con Teresa*, *La muchacha de las bragas de oro*, *Un día volveré* y *La oscura historia de la prima Montse*. ♦

CENTRO DE ESTUDIOS DE OCCIDENTE
¡ HA PENSADO EN TI !

TAMBIEN SOMOS
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
ADEMAS TE OFRECE:

ESTOS ESTUDIOS QUE PUEDES CURSAR SIMULTANEAMENTE CON TU
PREPARATORIA
• DIPLOMADO EN TURISMO • INGLES
• SOBRECARGO DE AVIACION • DESPACHADOR DE VUELOS

ESTOS CURSOS ANTERIORES NO INCREMENTAN LOS COSTOS NI SON DE CARACTER
OBLIGATORIOS Y PUEDES ELEGIR UNA O MAS OPCIONES

HORARIOS Y COSTOS ACCESIBLES

**TE ESPERAMOS EN:
MORELOS No. 1043, TEL. 826-24-84**

LIBRO

Administración Zedillo, ausencia de política social: Granados Chapa

Miguel Hernández Totosau

Durante la presentación del libro, *A dos años; la política social de Ernesto Zedillo*, Enrique Valencia Lomelí, coordinador de la obra, manifestó que escogieron para presentarla, a quien hiciera de él una lectura inteligente, no de alabanzas, sino de propuestas, comentarios y visiones prospectivas. Afirmó que encontraron en Miguel Ángel Granados Chapa, a la persona indicada.

Este volumen está conformado por una serie de 18 ponencias, presentadas durante el III coloquio sobre política social, organizado por la Red Observatorio Social, en el Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH), de la Universidad de Guadalajara, en el mes de octubre de 1996, y está dividido en cuatro partes: la primera plantea el contexto político, la segunda el macroeconómico, la tercera reflexiona sobre la política social, y la cuarta aborda el tema desde puntos de vista sectoriales y de género.

Al iniciar la presentación, Granados Chapa expresó: "Si nos permitiéramos un chiste fácil, esquemático, pero en el fondo real, diríamos que el coloquio no tenía materia y este libro debería estar en blanco". Afirmó que el gasto público no es en sí una política social y que lo que se concluye después de examinar los programas gubernamentales, así como los pronunciamientos del propio presidente, es que no hay



Granados Chapa hizo una lectura inteligente de la obra presentada

en su gobierno una política social.

De acuerdo con el analista político, el libro examina los acontecimientos políticos, no como un mero recuento de episodios, sino encontrando una correspondencia entre éstos y la gobernabilidad, así como la forma en que se justifica a la luz de esos acontecimientos la falta de una política social.

"La política social no es sólo el gasto social, ni la aplicación de recursos públicos a ciertos campos, sino el resultado de la conexión de distintos factores, algunos de los cuales se estudian en el libro", concluyó el especialista.

Participaron en la presentación, Jorge Alonso, investigador del CIESAS occidente; Jaime Preciado, investigador del CUCSH, de la UdeG; Luis Ignacio Román, miembro de Idea-Red Observatorio Social, y como moderador, el coordinador de la publicación, Enrique Valencia. Cada uno de ellos abordó respectivamente

una de las partes que conforman el libro: "Las diversas formaciones disciplina-rias de los autores, permite una visión poliédrica de la realidad", aseveró Granados Chapa.

La obra es una coedición de las siguientes instituciones: Colegio de Jalisco, Convergencia de Organismos Civiles, A.C., Foro de Apoyo Mutuo, A.C., Indicadores, Desarrollo y Análisis, A.C., Instituto Mexicano para el Desarrollo Comunitario, A.C., ITESO, Red Mexicana de Acción Frente al Libre Comercio, UAM Xochimilco, Universidad Iberoamericana y la Universidad de Guadalajara. ♦

Notas culturales

Premio para escritoras de habla hispana

El Fondo de Cultura Económica y el periódico estadounidense *Los Angeles Times*, formarán parte de los comités editorial y de promoción, respectivamente, del premio de literatura sor Juana Inés de la Cruz 1997, para obra publicada por mujeres

De acuerdo con las bases de este premio, pueden participar todas las escritoras de habla hispana, con una novela publicada en español en los últimos tres años, hasta el 31 de agosto del presente.

Las participantes deben enviar 4 ejemplares de su novela a la Escuela de Escritores SOGEM Guadalajara, Corcuvalación Agustín Yáñez 2839, en Guadalajara, C.P. 44100. En sobre aparte enviar su nombre, domicilio, teléfono, currículo y crítica del libro concursante.

Mayor Información en la Feria Internacional del Libro, Francia 1747, tel. 810-0331 y fax 810-0379. E-mail: fil@udgserv.cencar.udg.mx ♦

Becas para Gran Bretaña

El Centro de Información del Consejo Británico presenta la oferta 1998-1999 de becas para estudios de posgrado proporcionadas por el gobierno británico.

Las áreas prioritarias en las que se otorgan becas, son: ciencia aplicada, tecnología y ciencias sociales.

Requisitos: ser mexicano y tener entre 25 y 45 años, con título de licenciatura, de preferencia con experiencia profesional mínima de dos años, tener buen conocimiento del idioma inglés.

El periodo de trámites es de julio a noviembre de 1997.

Los interesados pueden solicitar informes complementarios sobre programas de estudio en otras universidades, fuentes de financiamiento, directorio de escuelas de inglés, cursos de verano, investigaciones y aspectos culturales del país.

Mayor información sobre los pasos a seguir para la solicitud de beca, en la Coordinación de Servicios Estudiantiles, Escorza 145, esquina López Cotilla. Tels. 826-6142, 826-3642 y 8258888, exts. 155 y 159, de lunes a viernes, de 9:00 a 20:00 horas o directamente en el Consejo Británico, Centro de Información, Eulogio Parra 2353, piso 1. Col. Ladrón de Guevara 44600, Guadalajara. Tel. 616-2154, fax: 616-2159. ♦

Un nuevo número de *La ventana*

El número 5 de *La ventana. Revista de estudios de género*, se presentará el 17 de julio a las 19:00 horas, en el centro cultural Casa Vallarta (Vallarta 1668).

La presentación estará a cargo de las doctoras Teresa Incháustegui y María Marván Laborde y la licenciada Teresa González Luna. La moderadora será Dolores Rivera Reynoso, coordinadora de la revista.

El tema central de este número está dedicado a cuestiones de género y política. ♦

¿Cómo hacer el servicio social?

La Coordinación de servicio social convoca a los estudiantes de los centros universitarios que estén en capacidad de prestar su servicio social según lo establecido en el reglamento de Servicio Social de la UdeG (artículo 18, fracciones I, II y III), para que se inscriban en los programas aprobados para el calendario de servicio social 97-B.

Es necesario presentarse en la Unidad de Servicio Social del correspondiente centro universitario, SEMS o de escuelas incorporadas, con el oficio de solicitud que deberá entregarse el 30 de julio de 1997 como fecha límite. ♦

VICTIMARIO

POR CRISTINA FELIX

Víctima de la quincena: **BENITO ZAMORA, QUIEN FORMA PARTE DE LOS ARTISTAS QUE EXPONEN EN LA COLECCION PERMANENTE DEL MUSEO DE LAS ARTES**

Profesión: pintor. A mí no me ha ido mal en las artes plásticas. He vivido de mi trabajo, sin necesidad de dedicarme a la burocracia o a cualquier otra cosa. Me siento más evolucionado, con una visión más clara de lo que estoy haciendo y por eso valoro el tiempo, ya que siento que tengo que aprovechar todo lo que pueda hacer.

Compromiso social: hace 20 años, cuando trabajaba en una fábrica, no se podía presumir de ser intelectual, sin ser de izquierda. Ahora, al paso del tiempo, se ha visto que no es tanto así. Yo, en aquel tiempo (cuando era obrero) cuestionaba a mis amigos poetas y pintores radicales de izquierda, que echaban rabetas por las posturas democráticas de Octavio Paz en sus ensayos. Curiosamente ahora la palabra de moda es la democracia, que viene a transformar la posición política de la gente.

Lo cuestionable: en México están cambiando las estructuras sociales. Estábamos acostumbrados a contemplar el mundo desde una sola rendija. Sin embargo, se tiene que cambiar la cultura familiar, ahí donde las estructuras familiares todavía son terriblemente autoritarias, y antidemocráticas, por consecuen-

cia. **Las instituciones:** al margen de algunas exposiciones colectivas en que he participado a nivel oficial, tengo años alejado de las instituciones, porque no estoy de acuerdo con el manejo que hacen de las cosas. A veces, porque no le dan el lugar que le corresponde a uno como profesional, pues muchas veces se piensa que al artista se le hace el favor. Me refiero a que no se le da un trato como a cualquier otro profesional.

La promoción de la cultura: hablamos de cientos de miles de actividades, pero también habría que juzgar la calidad, porque cualquier señora que se pone a pintar, de pronto le dan un espacio en una galería y la anuncian como un suceso cultural más. Esto resulta contraproducente, porque, por ejemplo, si tú pones un grupo malo de danza contemporánea, quienes no conocen de ese género y nunca lo han visto, se van a desilusionar de lo que es esa danza. Con ello se desalienta a la gente.

Inquietudes: ahora tengo un gran cuestionamiento, inclusive para los grupos sociales a los que yo estoy muy allegado. Existe un gran vacío entre la gente. La cantaleta mía, es que se ha perdido la naturalidad. La gente

como que quiere hacer las cosas impulsivamente, hay mucho histrionismo: como las chavas que de pronto llegan a una fiesta y se ponen a bailar, un poco para que las vean, pero todo es pose.

Tu obra: los artistas somos históricos, vamos tomados de la mano, no salimos de la nada. Desde luego que uno madura un lenguaje y utiliza los elementos del pasado, y se apropia de ellos. En mi obra aparecen sobre todo imágenes del campo, figuras fantásticas y una influencia muy marcada de las máscaras. Los símbolos recurrentes son el sol, la luna, el pez, el caracol, que no son de mi propiedad. Creo que uno tiene que hablar en primera persona, aunque sea de traumas. Yo conozco extraordinarios artistas con una técnica fabulosa, pero que no te dicen nada de ellos en sus cuadros.

La mujer: los que han psicoanalizado mi obra, me dicen que la mujer siempre es grandilocuente, algo como una hechicera fantástica. Pero mira, aunque digan que aquí somos un pueblo de machos, éste es producto del matriarcado, de la mujer dominante. Yo tengo amigas que se quejan de los machos y a sus hijos los están educando idénticamente, sin romper el círculo. ♦

PLANES Y PROYECTOS

Con algunas novedades, Bachilleres de la UdeG prepara su primera temporada en la primera A

Victor González

Bachilleres de la UdeG se encuentra concentrado desde hace una semana en el Hotel Villa Primavera, preparándose para debutar en la primera división A del balompié nacional.

Jugadores, cuerpo técnico y directiva se reunieron la semana pasada para dialogar acerca de los planes del equipo para la próxima temporada. Se mantiene el cuerpo técnico y el grupo de jugadores que logró el campeonato de segunda división la pasada temporada, y con ello el ascenso a la primera división A.

También se ven algunas caras nuevas en los entrenamientos. Se trata de Juvenal Patiño, Joel Cruz, Arturo Rico, Milton Zico, Héctor

Medrano y Nicolás Trejo, jugadores provenientes del equipo Celaya de la primera división, así como Raúl Paredes y Raúl Velazco, quienes vienen del Guadalajara.

Hay que aclarar que estos nuevos jugadores que llegan, están a prueba, es decir, ninguno de ellos ha sido contratado definitivamente, aunque sin duda alguno se podría quedar a reforzar el plantel.

Los que sí llegaron para quedarse, son Bruno Saavedra, quien estuvo jugando en Tampico, pero cuya carta pertenece a Bachilleres, y Solín Lomelí, un joven tapatío que jugó en el equipo de segunda división de las Chivas e incluso estuvo en la banca del primer equipo dirigido por Ricardo "Tuca" Ferreti.

Todos ellos se integraron al plantel que entrena en las instalaciones universitarias en el bosque La Primavera.

También hay rumores acerca de la posible contratación de dos jugadores sudamericanos, aunque ningún miembro de la promotora ha confirmado esta información. Y es que antes de concretar una adquisición de esa naturaleza, es necesario tener la certidumbre del lugar donde se jugará, cosa que el Consejo Nacional de la Federación Mexicana de Fútbol no ha decidido aún hasta el cierre de esta edición de la *Gaceta Universitaria* (8 de julio).

De cualquier forma, los bachilleres entrenan confiando en que la decisión que tome el máximo órgano del fútbol mexicano, les sea favora-

ble y puedan jugar en Guadalajara, ya sea en el estadio Jalisco de Clubes Unidos, asociación de la que la Universidad es socia, o bien en el estadio Olímpico de la UdeG, que se ubica en la avenida Revolución 5000 y que tiene capacidad para albergar a 18 mil espectadores.

A partir del 1 de agosto próximo, la Universidad de Guadalajara regresa a los primeros planos del fútbol en México, con un equipo formado en su mayoría por jóvenes universitarios.

La meta es clara: afianzarse como un equipo competitivo a todos los niveles y buscar el ascenso al máximo circuito del balompié nacional. ♦

DECIMO ANIVERSARIO

Proulex se prepara para celebrar

Proulex/ edición Gaceta Universitaria

El Programa Universitario de Lenguas Extranjeras, de la Universidad de Guadalajara (Proulex), celebrará su Tercer encuentro académico "Honrando el pasado, preparando para el futuro", el 18 y 19 de julio. El encuentro es una oportunidad para Proulex de celebrar su décimo aniversario y organizar un foro para el intercambio de ideas y recursos entre profesionales del campo de la enseñanza de la lengua extranjera. Los organizadores del evento esperan atraer maestros de inglés y francés de escuelas primarias, secundarias, preparatorias y de universidades privadas y de gobierno, además de maestros de instituciones especializadas.

Los participantes del evento podrán asistir a dos sesiones plenarias y seleccionar 5 talleres de aproximadamente 30 que se presentarán a propósito de la enseñanza del inglés y francés como lengua extranjera.

La reunión plenaria del viernes, versará sobre "Una aproximación neurolingüística de la educación", y será presentada por María

Luisa López Velasco de Faubert. De Faubert tiene licenciatura en psicología por la Universidad Iberoamericana, de México; grado de maestría en psicología de la educación y *counseling* en el Boston College, y maestría en programación neurolingüística de la NLP Comprehensive, de Boulder, Colorado.

La reunión plenaria del sábado se titula "Cómo enfrentar las nuevas tendencias en la enseñanza de lenguas extranjeras sin temor". Será presentada por Mario Herrera, autor y consultor académico por Addison-Wesley Longman y popular orador a escala internacional. Esta sesión tiene el objetivo de fomentar en los maestros el análisis y evaluación de las nuevas tendencias de enseñanza, tomando en cuenta su preparación como maestros, su situación de trabajo y la currícula que enseñan.

Los talleres incluirán presentadores del ITESM de San Luis Potosí, del Centro de Enseñanza de Lenguas Extranjeras, de la UNAM, de la Universidad La Salle, así como de la UdeG y de varias editoriales, como Logmam, Oxford University Press, Cambridge University Press, Heinemann, Prentice Hall y MacMillan. Entre los panelistas programados está la doctora Judith LeBlanc Flores, de Estados Unidos, consultora binacional y editora del libro *Children of La Frontera: Binational efforts to serve mexican migrant and immigrant students*.

El encuentro incluirá exhibición de libros, refrigerios, comida el sábado y dos reuniones sociales. Su costo es de 80 pesos (antes del 15 de julio) y 110 pesos (después del 15 de julio).

Los organizadores de esta tercera reunión son Sherry Pérez, coordinadora académica del Proulex Tecnológico y Macrina Muñoz, coordinadora académica del Proulex Vallarta.

Para registrarse u obtener mayor información, acudir al Proulex Corporativo, en Tomás V. Gómez 125, colonia Ladrón de Guevara, tels. 616-8434, 616-8430; el cupo es limitado. ♦

VINCULACION

Listos para los VII Juegos Deportivos Universitarios Centroamericanos y del Caribe

Rodolfo Castillo

Con la participación de más de ochocientos cincuenta deportistas de 12 países, arrancaron los VIII Juegos Deportivos Universitarios, Centroamericanos y del Caribe, que iniciaron el sábado pasado y concluirán el próximo 20 de este mes.

En diversas instalaciones de la zona metropolitana de Guadalajara, nuestra casa de estudios participa con cuatro beisbolistas y dos basquetbolistas en la rama femenil, que forman parte de la delegación mexicana en ambas disciplinas. De ello habló el doctor Ramiro Vázquez Gutiérrez, titular de la Coordinación de Cultura Física, de la Universidad de Guadalajara, quien agregó que la presencia de los universitarios se vio limitada debido a la transición y renovación en que se encuentran actualmente todas las selecciones representativas de la UdeG.

Sin embargo, en cuanto a espacios deportivos, comentó que en conjunto con la Universidad Autónoma de Guadalajara, serán sede de los partidos de basquetbol y beisbol, que se dividiran en dos grupos y la mitad de los partidos se jugarán en cada una de estas universidades. El basquetbol, tanto en el gimnasio de la Autónoma de Guadalajara, como en el Coliseo Olímpico de la UdeG; el beisbol en el campo de la UAG y en el estadio Tecnológico.

El doctor Vázquez Gutiérrez explicó que esta justa deportiva es organizada por diversos organismos públicos y universidades del estado, y viene a formar parte de la promoción a la candidatura de Guadalajara, para adquirir la sede de los Juegos Panamericanos del 2003. Para esto la Universidad de Guadalajara cuenta con una infraestructura deportiva muy importante. Indiscutiblemente colaboraremos para

que estos juegos tengan el lucimiento que merecen y se demuestre la capacidad organizativa y deportiva con que cuenta nuestra ciudad.

Considero que la celebración de este tipo de torneos internacionales beneficia a los deportistas de Guadalajara, así como a los del resto del país, ya que gracias a estos juegos el nivel competitivo aumenta considerablemente. Desde hace 15 años nuestro país no participaba en los Juegos Universitarios, Centroamericanos y del Caribe, pero ahora se vuelve a retomar la participación, y en esta ocasión Guadalajara logra la sede.

El atletismo tendrá verificativo en la unidad deportiva Revolución y estará a cargo de la Universidad del Valle de Atemajac. En lo que se refiere a el fútbol soccer, los partidos se jugarán en los campos del Tecnológico de Monterrey, y tanto las semifinales como la final, en el estadio 3 de marzo, sede del equipo de la primera división del fútbol mexicano, los Tecolotes de la UAG.

La competencia de taekwon do tendrá como escenario el domo del CODE, y además del domo, el voleibol se jugará en el gimnasio Joly Ramírez

Entre los países que participan en esta justa deportiva, se encuentran Colombia, Cuba, Puerto Rico, República Dominicana, Panamá, Nicaragua, El Salvador, Costa Rica, Guatemala, Honduras, Islas Vírgenes, Guyana, y México.

La delegación mexicana participara en las seis disciplinas, con alrededor de ciento cincuenta deportistas universitarios, que provienen de las distintas instituciones educativas del nivel medio y superior de nuestro país.

La entrada a todas estas competencias será gratuita. ♦



COLEGIO ALONSO MANUEL ESCALANTE Y ESCALANTE
Incorporada a la U. de G.
¿Te gustaría vivir activamente la Preparatoria?

El Colegio Escalante te ofrece EDUCACION INTEGRAL adecuada a tus aspiraciones y a las necesidades actuales.

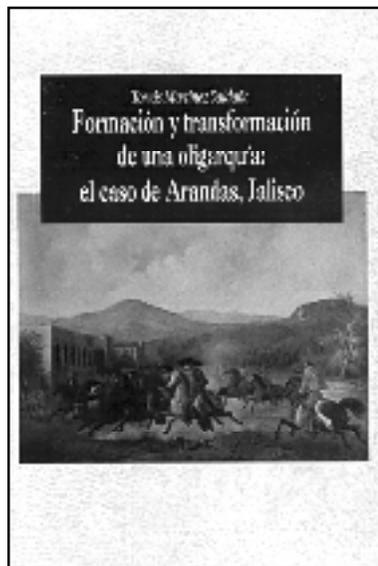
Bachillerato en Humanidades y Ciencias Exactas	Inglés en todos los semestres
Alto Nivel Académico	Actividades deportivas
Educación en los Valores Morales	Grupos mixtos
Capacitación en Computación Profesional	Actividades Artísticas y Culturales
	Cuerpo Docente Profesional

CONTAMOS CON EXCELENTES INSTALACIONES
Centro de Cómputo, Laboratorio de Idiomas y de Ciencias, Biblioteca, Cafetería, Canchas Deportivas, y además amplios Salones, Auditorio, Sala de Proyecciones y Oficinas... que permiten el logro de nuestro objetivo:
La Educación Integral.

Estas son algunas de las características de nuestra preparatoria, te invitamos a conocerla.

Colón No. 918
Tels. 619-7521 y 619-7502
Fax 650-1151
Guadalajara, Jalisco

AV. ALEMÁNIA
COLEGIO ESCALANTE
CALLE COLON
AV. NIÑOS HEROES



Formación y transformación de una oligarquía: el caso de Arandas, Jalisco.

Tomás Martínez Saldaña

Centro Universitario de Los Altos
Universidad de Guadalajara

.....❖
El presente estudio es un eslabón de una serie de investigaciones realizadas en el Centro de Investigaciones Superiores del Instituto Nacional de Antropología e Historia, dependiente de la Secretaría de Educación Pública. Este trabajo pertenece al área de antropología política que se realizó en el estado de Jalisco con asesoría general de Andrés Fábregas.

El interés científico por la región alteña se enmarca dentro de la antropología en México, entendiéndose por tal el estudio de la vida nacional en toda su amplitud: desde una comunidad rural relacionada con la vida política estatal, y aun nacional, hasta la estructura política del país en sus distintos aspectos.

El trabajo aquí abordado sobre el municipio de Arandas, es fruto de la investigación que se inició en el verano de 1973 y terminó a fines

de 1974, y trata sobre los mecanismos políticos que le dan singularidad a esta sociedad. ❖

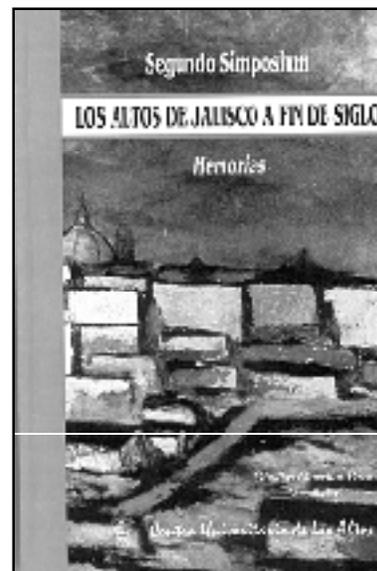


Revista Universidad de Guadalajara Fiestas, ferias y celebraciones

Número 9. Verano de 1997

.....❖
Esta vez el dossier de la Revista Universidad de Guadalajara se centra principalmente en las ferias de Jalisco. A partir de la página 25, los autores de los diversos artículos nos llevan de la mano de una manifestación festiva a otra: de Zapotlán el Grande, donde se hace alusión a *La feria*, de Juan José Arreola, hacemos una pausa histórica para repasar la cultura popular en el renacimiento y la Edad media, y luego nos vamos directitos al carnaval de Autlán. Posteriormente nos presentan a las tres vírgenes de mayor popularidad en el estado: la de Zapopan, la de San Juan de los Lagos y la de Tala. Para continuar en la misma atmósfera de santidad, nos hablan del día de san José y de la celebración en honor a la virgen de Talpa ese día. De ahí nos vamos a Temacapulín, Jalisco, donde al año hacen dos celebraciones

religiosas en las que los peregrinos terminan festejando con serenatas, castillos y cohetes. La fiesta sigue con las tradiciones nahuas de Ayotitlán, donde la música, la danza y las pastorelas no acaban. Para cerrar con broche de oro, nos damos una asomadita a la celebración de la guadalupana en Tuxpan, Jalisco, donde los antojitos bañados en azúcar, miel, mermelada y canela son típicos de esta feria.



Los Altos de Jalisco a fin de siglo
Memorias

Segundo simposium
Cándido González Pérez (compilador)
Centro Universitario de Los Altos
.....❖

El Centro Universitario de Los Altos ha creado un encuentro anual en torno a Los Altos de Jalisco a fin de siglo, para examinar los aspectos históricos, sociales y económicos que lo identifican, así como proveer un espacio de encuentro a los intelectuales universitarios que estudian en la región alteña. En esta edición se habla del segundo simposium realizado en el lugar. ❖

gaceta fugaz

por arduo suaves



- gf:** "nuncamente" es un adverbio de moda
- gf:** el hambre lo obligó a seguir estudiando
- gf:** bienestar para la familia tipográfica
- gf:** curso "administración del ser y el tiempo"
- gf:** *luvina*: liviana
- gf:** hambre, ciencia y tecnología
- gf:** *alien* que anda por ahí
- gf:** si la educación es más barata que la ignorancia, con dinero se obtiene una ignorancia esmerada
- gf:** secretaria piernuda: faltas de ortografía
- gf:** si la metromanía es la manía de hacer versos, el apoyo del conaculta es la manía de publicarlos
- gf:** *mujer que sabe latín*, ya no hay
- gf:** escritura analfabética
- gf:** no es lo mismo *juglares y alarifes*, que *merolicos y desocupados*
- gf:** más que un papel que jugar, a los "bachilleres" les importa un lugar para jugar
- gf:** educación continua, abierta y a 15.5 kilómetros de distancia



SERVICIOS A LA COMUNIDAD

¿Viaje académico o de placer?

Mario Montañez
.....❖

La Coordinación General de Servicios a Universitarios, tiene a su cargo una serie de coordinaciones para el servicio de la comunidad universitaria. Específicamente se dedica a las actividades extracurriculares de la Universidad de Guadalajara (con lo que no tenga que ver con la academia), porque se encarga de ofrecer atención a jóvenes, profesores, trabajadores y escuelas incorporadas a esta casa de estudios, para generar una política de bienestar a cada integrante de la red universitaria. ❖

CRÉDITO A TRABAJADORES UNIVERSITARIOS

La coordinación generó actividades para que en esta casa de estudios se creara un programa turístico de apoyo a profesores y trabajadores, en que con un fondo revolvente se les da crédito para viajar y tener oportunidad de conocer ciudades de la república mexicana y el extranjero, en mejores condiciones económicas y sociales.

Los precios son más bajos que los existentes en el mercado, donde existe una gran competencia entre las agencias de viajes particulares. Son baratos, porque el porcentaje de ganancia se diluye en el paquete ofrecido y se organizan viajes sin fines de lucro. Así pueden otorgar créditos con facilidades de pago para el cliente universitario.

VIAJES UNIVERSITARIOS, TURÍSTICOS Y ACADÉMICOS

En el caso de estudiantes que desean viajar, no se les puede dar crédito, pero sí paquetes baratos, con mejores condiciones para su diversión. Para viajes de grupos de estudiantes, realizan convenios con hoteleros, tanto en vacaciones como en tiempos libres, para obtener paquetes turísticos accesibles a las exigencias de los jóvenes.

Para un viaje académico se realiza un convenio con la escuela o centro universitario solicitante para llegar a un acuerdo financiero, en que el centro paga una parte, los interesados otra y la última, la coordinación. Para lograr el éxito en estos convenios escuela-coordinación, existe un programa y un reglamento que indica las condiciones del viaje, el cual se debe cumplir antes de toda negociación.

Además se hacen paquetes de viaje de graduación a solicitud de grupos que prefieren éste a una fiesta. Los programan de acuerdo a sus necesidades, a su gusto y a un costo accesible, pero que contenga los beneficios para una travesía excelente.

ORIENTACION Y PRECIOS ADECUADOS PARA JALISCO

La ciudadanía jalisciense puede hacer uso de los precios y orientaciones que ofrece esta coordinación, ya que los costos bajos no son únicamente para el universitario, sino para los habitantes de Jalisco.

PROXIMAS SALIDAS TURÍSTICAS

Los viajes que ofrece la coordinación para lo que resta del año, son:

- Julio:** Festival Mundial de la Juventud, en Cuba.
- Agosto:** Europa, sureste y Puerto Vallarta.
- Septiembre:** Viaje académico de la ruta de independencia.
- Octubre:** Festival Cervantino, en Guanajuato.
- Noviembre:** Noche de muertos, en Michoacán.
- Diciembre:** Paquetes de navidad y año nuevo, con diferentes destinos turísticos.

El orgullo de ser universitario

Maestro Juan de Jesús Taylor Preciado:
más de veinte años de impulsar la docencia y la investigación
veterinaria en el estado y el país.

Recientemente fue electo presidente del Colegio de Médicos Veterinarios
Zootecnistas del Estado de Jalisco

Lucía López

El maestro Juan de Jesús Taylor Preciado es egresado de esta casa de estudios, cuenta con maestría en nutrición animal y es candidato a doctor en la misma especialidad. Tiene más de veinte años de ejercicio profesional, principalmente en bovinos, y 22 años en la labor docente de la UdeG (donde empezó como maestro de asignatura); también trabajó en las escuelas agropecuarias de la SEP. Ha realizado diversas investigaciones y publicado varios trabajos. Desde distintos ámbitos, ha impulsado la docencia, la investigación y el ejercicio de esta profesión en el estado y en el país.

Sus cargos actuales

En la UdeG: director de la División de Ciencias Veterinarias, del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA).

En el estado: presidente del Colegio de Médicos Veterinarios Zootecnistas del Estado de Jalisco (cargo que asumió el 28 de junio pasado por decisión unánime de la agrupación).

En el país: presidente de la Asociación Mexicana de Escuelas y Facultades de Medicina Veterinaria y Zootecnia y vicepresidente del Consejo Nacional de la Educación en Medicina Veterinaria.

Sus ideas

Medicina veterinaria. Lamentablemente es una de las profesiones menos apreciadas, ya que se desconoce que posee toda una formación médica.

La UdeG en la formación veterinaria. Brinda preparación de manera destacada.

La UdeG y sus contribuciones. Sus aportaciones al desarrollo agropecuario y académico del estado y el país han sido trascendentes.

Los productores. Las empresas pecua-



RAFAEL DELIRIO

rias sí reconocen la importancia de estos especialistas pero no así los pequeños productores o los de traspatio que, por creencias y limitaciones económicas, sólo buscan a los veterinarios en situaciones graves.

La política pecuaria. El TLC (por su competencia desigual) y varios políticos irresponsables (que ingresaron productos extranjeros), han lastimado fuertemente la producción pecuaria, que se ha contraído en los últimos diez años.

El futuro. A pesar de esta situación, se tiene esperanzas en que la producción repunte si se toman las medidas pertinentes, ya que el país y la producción pecuaria es muy noble. Pero tiene que ser ahora, ya que de lo contrario vamos a estar igual o peor en unos años.

Su plan de trabajo en el colegio

- Gestionar que sean veterinarios quienes supervisen, en rastros, empacadoras y empresas pecuarias, la calidad de los productos derivados de la carne a fin de garantizar su calidad y evitar problemas de salud pública.
- Hacer un censo de los especialistas de la entidad.
- Incrementar la titulación de los egresados.
- Impulsar el registro en profesiones del estado.
- Crear más cursos de actualización; un área muy demandada por su agremiados y en la que la UdeG juega un papel importante (entre los cursos que se han impartido están administración pecuaria, y entre los que se preparan se encuentran producción apícola y avícola; medicina y cirugía en perros y gatos, así como aves de postura. ♦

LIBRO

El calor cercano de Maruja

Lorena Ortiz

A Maruja Torres, que acaba de publicar su última novela, *Un calor tan cercano*, no se le puede definir sólo como una escritora y periodista de 53 años de edad: "es un torbellino de visceralidad que suele contagiar a quienes la rodean y sobre todo a quienes la leen", publicó un diario español hace algunos meses.

La periodista española, especialista en crónicas y que escribe para la sección cultural del periódico *El País*, estuvo en esta ciudad hace algunos días para presentar su quinto libro titulado *Un calor tan cercano*, en el auditorio del Centro de Estudios para Extranjeros, de la Universidad de Guadalajara.

La narradora nos hace cómplices de su inteligencia, señaló la escritora mexicana Angeles Mastreta, quien estuvo a cargo de la presentación de dicha obra: "nos engaña, juega con nosotros y de eso justamente se trata la buena literatura. La narradora nos pide que la acompañemos a un viaje de regreso a Barcelona y a su infancia, al trozo de mundo que la convirtió en la escritora de éxito de novelas policíacas que es la yo narradora de la novela. Es fascinante, porque nos hace el continuo regalo de la ironía. No hay buen libro sin sentido del humor, entendiendo por éste la posibilidad de reírse de la vida y con la vida, tantas veces como sea posible".

Con *Un calor tan cercano*, Maruja muestra parte de su intimidad llena de recuerdos, miedos y dudas. Sin embargo, Manuela, el personaje central de su novela, no es una copia exacta de ella. Por ejemplo, el entorno familiar donde creció Maruja, no es tan estricto como el de Manuela.

Para el diario *El Cambio*, de Barcelona, la escritora declaró: "He mezclado varios entornos del barrio. Teníamos que convivir con la mala vida, es decir, con putas e hijos de puta, en el sentido más literario y más noble de la palabra, que era gente muy maja, pero que las familias decentes tenían el deber de no dejar a sus hijos que se mezclaran con ellos".

Entre broma y broma, Mastreta y Torres hablaron de la novela, de 272 páginas, editada por Alfaguara y de otras trivialidades, como la de las mujeres periodistas que tienen cuerpo de miss universo y que aparecen en la televisión dando una nota catastrófica con la sonrisa de oreja a oreja. "Seguramente no quieren deprimirse", opinó Maruja, con la simpatía que la caracteriza, "su sonrisa me deprime mucho más que las imágenes". ♦

Yo te digo una frase y tú contestas qué te dice, le dijo Angeles Mastreta a Maruja Torres:

¿Qué imaginas?: que hay finales felices.

¿A qué le temes?: a que sé que no hay finales felices.

¿Con qué sueñas?: con finales felices.

¿Qué deseas?, no vayas a decir que finales felices: ...pues sí (ja, ja).

¿Qué mundo te gustaría vivir?: justo, pero entretenido. Siempre temo que cuando el mundo sea justo, sea como las estampas bíblicas del paraíso: sin bares (ja, ja)... aburridísimo.

Unos de tus escritores más queridos: amigos, hombres, Manuel Vázquez Montalbán y Juan Marsé.

Ahora un juego. Asocia libremente. Yo te digo una palabra y tú respondes qué te dice, le volvió a decir Angeles Mastreta:

Otoño: Serrat.

Sentimientos: complejos.

Barcelona: mi mamá.

Hermana: amiga.

Memoria: una cruz.

Risa: necesidad.

América: amor.

Traición: no conozco.

Literatura: una cosa que sirve para leer y para escribir... bueno, para vivir también, pero sobre todo para vivir para escribir.

Cine: una cosa que sirve para llevar al novio.

Rebeldía: necesaria, siempre.

Mujer: femenina.

Literatura femenina: claro que existe. Verás, hay hombres que escriben en primera persona, novelas de mujeres frustradas que por fin tienen un amante y luego se van y se mueren (ja, ja, ja). Es real. Por eso digo que existe una literatura femenina, pero no es la escrita por mujeres. No existe más que una literatura: buena o mala literatura, o sea, una buena y punto.

Paz: ni modo.

Viaje: lo mejor. Viaje por dentro o viaje por fuera. Viajar es lo que hace viajar con los ojos abiertos y el corazón en la mano; es lo que hace que la gente no haga estupideces, como las guerras ton-tas.

Sabiduría: edad.

Futuro: mujer. Creo que el futuro lo tiene bastante más claro en este momento la mujer que el hombre, lo cual no quiere decir que el hombre no tenga futuro. Lo que pasa es que tiene exceso de pasado.

El debate:

Angeles Mastreta: en esto último estoy de acuerdo contigo. Creo que si la mujer va a tener acceso a la igualdad de sexos, al mundo masculino en cuanto a derechos se refiere, a trabajar y hacer con su sexo lo que quiera, creo que lo ideal sería que ellos tuvieran el derecho que no han tenido: a la ternura, a llorar cuando se les pegue la gana y a criar a sus hijos.

Maruja Torres: perdona, debe ser cosa de México, porque en España hubo una temporada que les dio por llorar... (ja, ja). Acabamos todas las feministas hartas de tanta sensibilidad masculina (ja, ja). Hay columnistas que han hecho una profesión de comprendernos (ja, ja) y ya estoy harta de que me comprendan. Además a mí en el fondo me gusta mucho la diferencia entre hombres y mujeres, no me gusta ver llorar a un hombre como una mujer.

Angeles Mastreta: pero es que a veces lloras de gusto, los hombres nunca lloran de gusto.

Maruja Torres: ¡ah!, conmigo sí.

(aplausos)

El que tenga algo que decir, que hable ahora o calle para siempre, dijo Maruja Torres, antes de concluir la presentación de su libro... y todos callaron para siempre.

EUROPA

CLASICA

Francia, Italia y España
(15 ciudades)
del 15 al 31 de agosto.
Costo: \$2,751 U.S.D.*

INCLUYE:
Transportación aérea y terrestre.
15 noches, hoteles TURISTA SUPERIOR.
15 desayunos continentales y 5 comidas o cenas.
Seguro Turístico.
Visitas y excursiones.
Impuestos aéreos.
Precio por persona en dólares*
(base ocupación doble). Sujetos a cambio.
Crédito a trabajadores universitarios.

Pregunta por los paquetes al SURESTE Y PUERTO VALLARTA.

Informes:
Coordinación de Servicios Estudiantiles.
Escorza 145, esq. López Cotilla. Tels. 826 36 42,
826 61 42 y 825 88 88 (ext. 155 y 159). Lunes a viernes de
9 a 18 hrs.

Hoy con el Rector general

Todos los lunes escuche al
doctor Víctor Manuel González
Romero al punto de las 9 de la
noche en el 104.3 de FM de
Radio Universidad de
Guadalajara.



MIGUEL SANCHEZ

Cartelera Cultural

Del 14 al 28 de julio de 1997

CINE FORO

Juárez 976, piso -1.
Admisión general \$15.00,
estudiantes UdeG, \$8.00

❖ EL ODIO

Todos los días hasta el jueves 17 de julio/ 15:50 y 19:00 hrs.

❖ TRAINSPOTTING (LA VIDA EN EL ABISMO)

Todos los días hasta el jueves 17 de julio/ 17:30 y 20:30 hrs.

MUSEO DE LAS ARTES

Juárez 975, P.A. (edificio de Rectoría General)

Horario: martes a sábado, de 10:00 a 20:00 hrs. Domingos y días festivos, de 12:00 a 18:00 hrs.

Exposiciones

❖ COLECCION PERMANENTE DE LA UdeG

❖ EL INFELIZ

Exposición de escultura de Gilberto Ortega
Hasta el 5 de agosto.

CASA DE LA PALABRA Y LAS IMAGENES

Lerdo de Tejada 2172. Tel. 616-4357

❖ JAIME TAFOYA

Exposición pictórica.

CENTRO CULTURAL CASA VALLARTA

Vallarta 1668

Horario: lunes a viernes, de 10:00 a 20:00 hrs.

Sábados, de 10:00 a 18:00 hrs.

Domingos, de 11:00 a 16:00 hrs.

Tel. 615-4953

❖ EL ESPACIO Y EL SILENCIO

Exposición pictórica de Samuel Meléndrez Bayardo

Sala María Izquierdo y Javier Campos Cabello
Hasta el 4 de agosto.

Sala de video

Ciclo: Museos de México y música popular.

Museos: MONTE ALBAN

Música: DE CUBA LA BELLA

Jueves 17/ 12:00, a 13:00 hrs.

Museos: TEOTIHUACAN

Música: OFRECIMIENTO DE LA CALLE

Jueves 17/ 18:00 a 19:00 hrs.

Museos: LA VENTA

Música: EL GENERAL CONSTANTE Y LA BELLA

FEFERES

Jueves 24/ 12:00 a 13:00 hrs.

Museos: MONTE ALBAN

Música: DE CUBA LA BELLA

Jueves 24/ 18:00 a 19:00 hrs.

TEATRO EXPERIMENTAL DE JALISCO

Calz. Independencia Norte, núcleo Agua Azul

Informes y reservaciones al tel. 619-11-76

❖ SANTA GÜEVITA

Espectáculo de Jesusa Rodríguez y su compañía

Viernes 25 / 20:00 horas

Sábado 26 / 18:00 y 20:30 horas

Boletos en el Centro de Estudios de Género, Hidalgo

935, tel. 826-9736. Costo: 70:00

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

Carretera a Nogales, kilómetro 15.5, Las agujas, Zapopan

❖ PLANTAS Y SABORES, ANIMALES Y COLORES UN VERANO DIVERTIDO EN EL CUCBA

Cursos de verano para niños y adolescentes:

- ¡Qué rico verano, la naturaleza con sabor! Plantas, agua, animales y sol nos preparan la comida

Semana del 21 al 25 de julio, de 6 a 9 años

- Veranimales ¡Te vas a quedar picado!

Semana del 4 al 8 de agosto, de 10 a 13 años

- El color de la diversidad

Semana del 11 al 15 de agosto, de 14 a 16 años

Todos los cursos tienen actividades para papás

Informes: Con Blanca Pérez, Pedro Moreno

1048, esquina Prado. Tel. 825-5157/ 94

o Magda Ruiz, en el Programa de Educación Ambiental, del CUCBA, tels. 682-0072, 682-0374.

Costo: \$100.00

Traer refrigerio.

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR (CUCSUR)

Independencia Nacional 151, Autlán, Jal.

❖ GIMNASIA OLIMPICA FEMENIL

Curso de verano dirigido a niñas de 5 a 12 años de edad

Del 28 de julio al 22 de agosto, en el Auditorio Solidaridad, de Autlán, Jal.

Informes en la Coordinación de Deportes del Cucscur, tels. (338) 21017 y 10385, exts. 126 y 104.

❖ TAI CHI CHUAN

Clases prácticas todos los sábados, de 9:00 a 12:00, en los jardines del centro universitario

Inscripciones en la Coordinación de Extensión del Cucscur

Llevar ropa holgada.

❖ CURSOS DE VERANO

Para niños de 5 a 12 años

Incluye: natación, fútbol, voleibol, basquetbol, atletismo, motricidad y recreación

Informes en la Coordinación de Deportes del Cucscur, tels. (338) 21017 y 10385, exts. 126 y 104.

Del 28 de julio al 15 de agosto

Costo: \$170.00

tianguis

Vendo departamento en Manuel Acuña, barato, y otro en Loma Dorada. Informes al 614-0606 y 670-0973

Rento departamento en Manuel M. Ponce, edificio N, 304 (a un lado del Club Jalisco). Informes por las tardes al 8-12-2154

Reiki Energía Vital estimula la autosanación, limpia el organismo y te lo equilibra nuevamente. Actúa en todos los niveles: corporal, emocional y espiritual. Terapia y cursos de iniciación en Grupo Cima. Tel. 629-1444

Vendo 2 comedores de madera, uno de tipo bejuco y otro de pino, en buen estado. Informes al 812-2154, por las tardes.

Urge persona con deseos de obtener o incrementar sus ingresos. Edad de 21 a 50 años, medio tiempo, sueldo mensual \$3000.00 (No ventas). Ven, te capacito. Informes con la Dra. Berenice, a los tels. 628-5313, 638-7087

Rento (todo el año), semana en hotel Club del Sol, en Puerto Vallarta, 5 personas, con cocineta. Informes al 817-8389

MURALES

La presencia de Chávez Vega en la UdeG

Marco Tulio Flores

El mural es válido como lenguaje plástico. Es una forma de liberar la presión de colonialismos, norteamericanos o europeos.

"El mural en México evoluciona; como algo natural e innato, cambia de formas y estilos, tiende a ser menos realista. Es un género difícil, que requiere trabajo y práctica constante".

Esta es la opinión sobre el muralismo, del pintor tapatío Guillermo Chávez Vega, quien en la mayoría de su obra muestra un interés político al seguir los pasos y ejemplo de Siqueiros, a quien trató y cuya militancia y doctrina tuvieron mucha importancia en su formación. Chávez Vega, además de lo político, en diferentes escenarios de nuestra ciudad, plasma aspectos médicos, folclóricos y jurídicos, por mencionar algunos.

Uno de los murales más representativos de Chávez Vega, es el denominado "Guadalajara, homenaje a la humanidad" (1973), que mide 650 metros cuadrados, pintado con resinas acrílicas, en el Centro de la Amistad Internacional de esta ciudad.

Su paso por la Universidad de Guadalajara quedó de manifiesto en 1978, en la Escuela Preparatoria de Jalisco, con la obra *Universidad y educación popular*, que ha sido presenciada con el paso del tiempo por miles de universitarios.

Actualmente esta obra se ha visto afectada por el paso del tiempo, la humedad, la falta de protección y por la presencia del grafiti.

Al respecto, el doctor Roberto Castelán Rueda manifestó su preocupación, ya que se requieren cerca de 70 mil pesos para su restauración. Y por si fuera poco, en México no existe una cultura del mecenazgo hacia la obra artística, afirmó el entrevistado.

Señaló que los murales requieren de mantenimiento continuo y un cuidado especial. No

esperar a que ya estén muy deteriorados, lo que implica una restauración profunda, por lo que la Universidad de Guadalajara está creando mecanismos y estrategias para conseguir financiamiento por parte de las empresas, pues actualmente uno de los problemas principales es la falta de recursos.

Chávez Vega nació en Guadalajara, en 1931. En 1960 realizó su primer obra mural en la escuela Juan A. Mateos, en Ciudad Granja, Jalisco, después de haber expuesto en diversas ocasiones. En 1965 pintó en Baja California, en un banco agrícola, el tema "El hombre y la técnica". En 1967 terminó los murales de la Procuraduría de Justicia del Estado de Jalisco y de la Casa del Campesino. Estuvo en Varsovia, donde realizó un mural en torno a las figuras de Juárez y Kosciuszko. De regreso a Guadalajara, el ayuntamiento de Zapopan le pidió un mural para la escalera del palacio municipal.

En 1951 ejecutó sus estudios en la Escuela de Artes y Letras, de la UdeG. A partir de 1956, pintó 23 murales, 14 de ellos en Guadalajara; participó en 20 exhibiciones colectivas y 30 individuales.

Murió el 5 de julio de 1990. "El futuro del mural estará en las nuevas generaciones de jóvenes, a quienes habrá que darles la oportunidad. El mural continuará viviendo", afirma Guillermo Chávez Vega, en el libro *Guadalajara, homenaje a la humanidad*, que editó el ayuntamiento

Universidad de Guadalajara

INFORMA

la nueva dirección de la oficina de representación de esta casa de estudios en la ciudad de México

Tepec 83 - B, Col. Roma Sur C.P. 06760, México, D.F.

Tel. 01(5) 256-22-82

Titular de la oficina

Lic. Laura Ayala.

¿Sabías qué?

El subsidio federal a la UNAM creció en **74.3 %**

El subsidio federal a la UAM creció en **81.9 %**

El subsidio federal a la UdeG creció en **59.2 %**

LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

se une a la pena que embarga a la

Lic. T. S. Ma. del Carmen

Reyes Arreguín,

profesora del Departamento de Trabajo Social de la División de Estudios Políticos y Sociales

por el sensible fallecimiento de su señor padre

José de Jesús Reyes Quintero

acaecido el pasado 2 de julio

Descanse en paz

Protección civil en la Preparatoria Regional de Tequila

Cuahtémoc Plazola Chávez

¿Cómo llegó Protección civil a la Preparatoria Regional de Tequila? Llegó por medio del SEMS de la Universidad de Guadalajara, a través de la Coordinación de Protección Civil y la Dirección de Educación Propedéutica que han asumido la necesidad de promover en la comunidad universitaria una cultura de protección civil, que ya reclamaba acciones planificadas para asegurar respuestas colectivas que reduzcan los riesgos ante situaciones de desastre.

A raíz del sismo del 9 de octubre de 1995 nace protección civil en la Preparatoria Regional de Tequila.

Actualmente, la red de voluntarios de protección civil está integrada por 200 estudiantes y la brigada de rescate por un grupo de 20, cuentan con capacitaciones constantes de técnicas de evacuación y formación de brigada escolar, señales y aviso de protección civil y primeros auxilios.

Protección civil de la "prepa" ha difundido esta cultura a todos los centros educativos de Tequila con la colaboración de la Cruz Roja municipal. Todos los centros educativos han mostrado voluntad, disponibilidad e iniciativa en esta labor tan necesaria para toda la comunidad. Porque nada, ni nadie está vacunado contra sismos o desastres, es por eso que estamos promoviendo la autoprotección, para no

tener que esperar a que vengan a rescatarnos.

¿Qué ha hecho y qué hará protección civil de la comunidad de Tequila? La "prepa" ha llevado a cabo una capacitación como guía técnica para la implantación del plan municipal.

Se ha tenido mucha respuesta por parte de toda la comunidad de Tequila, una de las colaboraciones más conmovedoras de las escuelas, fue la de la escuela de educación especial donde hay niños discapacitados que participan en los simulacros de evacuación. En nuestra preparatoria de Tequila está como encargado de la red de voluntarios de protección civil el profesor Cecilio Serrano Pérez y como coordinador del alumnado Cuahtémoc Plazola Chávez alias el "Individuo".

Nuestra preparatoria lo invita a reflexionar en lo necesario que es despertar y prepararse para enfrentar un fenómeno real, natural, que pudiera ocurrir en cualquier momento. Los efectos de un desastre duran mucho tiempo. Los países afectados por una catástrofe agotan gran parte de sus recursos financieros y materiales en la fase inmediatamente posterior al suceso.

La mejor ayuda es la que planea sus operaciones, que las necesidades se acentúan con el pasar del tiempo.

* Alumno de la Preparatoria Regional de Tequila

Universitarios

Si eres estudiante y quieres participar en esta página, manda tus colaboraciones:

La redacción de los artículos deberá ser clara y concisa, con una extensión de una cuartilla. Si eres aficionado a la fotografía y quieres colaborar en *Plata y Gelatina*, tu foto deberá ser horizontal y en blanco y negro; luego de la publicación podrás recuperarla, al igual que si se trata de una caricatura para la sección *La Tira*. Para ésta es necesario que la ilustración sea con tinta negra o marcador oscuro, sobre una hoja de papel blanco.

Por último, si tienes un compañero que se destaque en alguna de las áreas académicas o en cualquier otro aspecto, mándanos su foto tamaño credencial y sus datos personales para publicarlo en *Esqueleto*.

Trae tus colaboraciones a la Oficina de Comunicación Social. *Gaceta Universitaria* se reserva el derecho de publicación y la edición de textos cuando se requiera.

¿Te gustaría realizar tu servicio social en *Gaceta Universitaria*?

Si eres diseñador gráfico y conoces los programas:

- 1.- Page Maker
- 2.- Photo Shop

¡Comunícate YA!

a los Tels. 826-6073 y 825-2860 con la Lic. Laura Puebla a la Oficina de Comunicación Social

de la Universidad de Guadalajara.



RAFAEL DEL RIO



Nombre: Alejandro de Jesús Sánchez Rivas.

Carrera: bachillerato general (Preparatoria 5).

Código: 394517079

Promedio: 97

Escritor: Oscar Wilde/Julio Verne

Pasatiempo: leer, escribir y escuchar música.

Ha participado en el boletín de la Prepa 5 y en olimpiadas de matemáticas estatales.

Actualmente cursa el sexto semestre y participa en el proyecto de la revista *Catarsis - Prepa 5*.

LA TIRA



MONTIEL ALUMNO DEL CUAA