

UdeGaceta

universitaria

Nueva época • Año 3 • \$ 1.00



No. 54 • 30 de junio de 1997

En esta edición:

Información sobre la
publicación de dictámenes
de bachillerato y
licenciaturas

La educación es más barata que la ignorancia: Rector general UdeG

Miguel Hernández Totosau

Aproximadamente sesenta mil universitarios marcharon el jueves 26 de junio, en demanda de que el gobierno del estado cumpla sus compromisos pendientes con la máxima casa de estudios del occidente del país, que trabaja con uno de los presupuestos más bajos por alumno de la federación.

Antecedentes

Aun cuando los logros obtenidos por la Universidad de Guadalajara en las diferentes actividades que le son inheren-

tes, superan en mucho los objetivos planteados -baste mencionar los 40 mil estudiantes que a la fecha reciben atención en sus comunidades, sin tener que desplazarse a la capital del estado; el incremento de posgrados inscritos en el padrón de excelencia de Conacyt, y la consolidación de relaciones internacionales, entre otros, con la Comunidad Europea, por mencionar algunos ejemplos-, tal parece que la formación de técnicos al servicio de las maquiladoras, tuviera realmente prioridad sobre la formación de profesionales, capaces de generar la tecnología que impulse el desarrollo del país, aun cuando el Plan Estatal de Desarrollo, concede a la educación el "carácter de alta prioridad".

Lo anterior se desprende de los dictámenes tratados durante la sesión del H. Consejo General Universitario, celebrada el sábado 21 de junio, en el Cineforo de la Universidad de Guadalajara, en la que se aprobó la declaratoria de la denominada Jornada estatal por un presupuesto justo para la Universidad de Guadalajara. Otro de los acuerdos, fue la celebración de la marcha efectuada el jueves 26, cuyo centro de reunión estuvo en la plaza de la Liberación, de la capital tapatía, con el objetivo de demandar del gobierno estatal el cumplimiento de su compromiso en lo referente a ejercicios presupuestales pendientes de 1995, 96 y 97.

La propuesta de movilización la presentó la comisión especial de financiamiento, en voz del licenciado ...

Continuación **pág. 7**

RAFAEL DEL RIO

Más de 50 mil universitarios marcharon en protesta por un mejor presupuesto

Sigue la incertidumbre sobre el lugar donde jugarán los Bachilleres

Víctor González

La Universidad de Guadalajara y la Promotora Leones Negros buscan el apoyo necesario para que el equipo profesional de futbol Bachilleres, campeón de la segunda división del futbol mexicano, pueda hacer uso de su derecho a jugar en el estadio Jalisco.

El 16 de junio, el presidente de la promotora, Arturo Lomelí, recibió una notificación oficial de la Federación Mexicana de Futbol (FMF), en la que se le informa que desde septiembre se acordó considerar a la zona metropolitana de Guadalajara como plaza saturada. Sin embargo, el torneo del que la UdeG fue

campeón, inició en agosto.

Al respecto, el Rector general de la Universidad de Guadalajara, doctor Víctor Manuel González Romero, dijo que se buscará el apoyo de Clubes Unidos de Jalisco ante la FMF, para que en caso de existir dicha disposición, se reconsidere, en el entendimiento de que Clubes Unidos y el estadio Jalisco, fueron creados para promover el deporte en la entidad, teniendo como punta de lanza el futbol soccer. Ya el gobernador del estado, Alberto Cárdenas Jiménez, expresó su apoyo a la promotora deportiva.

Continuación **pág. 16**

La UdeG es la institución de educación superior que recibe el mayor número de premios que entrega anualmente la Cámara Nacional de Comercio

Pág. 8

MIGUEL SANCHEZ

Reportaje sobre los comicios federales del 6 de julio y el panorama que se percibe a tan sólo unos días para el proceso electoral.

Págs. 10 y 11

RAFAEL DEL RIO

El mercader y su amante, es el tercer trabajo que la UdeG produce en conjunto con el grupo de teatro Piedra de sol, que dirige Víctor Castillo.

Pág. 14

MIGUEL SANCHEZ

NOSOTROS

Una mujer sencilla y entregada a su trabajo



Desde hace 18 años Cholita trabaja en la Universidad de Guadalajara

Astridh Franco

Es una mujer modesta, de pocas palabras, que ha dedicado 18 años de su vida a la Universidad de Guadalajara, años de experiencias agradables y de grandes retos por superar, sobre todo cuando su salud se vio afectada por una parálisis facial, que le dañó su vista.

Ella es María Soledad Barajas Velasco, mejor conocida por sus compañeros de oficina, como Cholita. Nació un 31 de octubre de 1928, en el barrio la Esperanza, de Zapopan, Jalisco.

Después de que fue víctima de esta enfermedad inesperada, de la cual recuerda que llegó a su casa con un dolor muy intenso en el ojo derecho y se fue a dormir, para al día siguiente «no sentir nada», Cholita pidió su retiro por incapacidad, pero no se lo dieron, situación que le motivó a seguir entregada a su trabajo, ganándose el cariño y respeto de sus jefes y compañeros.

Ahora, a poco tiempo de que se jubile (debido a su edad) Cholita, cuenta cómo ingresó a la Universidad de Guadalajara.

En 1979 le dan su primer nombramiento como técnico en administración "s". Actualmente es secretaria "b". Ella comenzó hace 18 años en la Universidad de Guadalajara en lo que era el Departamento de Rela-

ciones Públicas, hoy oficina de Comunicación Social. Cholita es una de las iniciadoras en esta oficina, al igual que dos de sus compañeros, Miguel Sánchez (fotógrafo) y Mario Sandoval (auxiliar en el área de elaboración de la carpeta informativa).

Cholita dice que su ingreso a la universidad fue por su exjefe, el licenciado Jaime Sandoval, a quien recuerda con mucho cariño, ya que con él trabajó por varios años y fue quien la ayudó a ingresar a esta casa de estudios.

Menuda de estatura, con timbre de voz que pareciera un susurro, discreta ante todo, ahí ha estado, a veces como recepcionista, otras como secretaria de dirección, pero siempre atenta.

Su vida ha corrido entre su trabajo y su familia.

Cuando trata de hablar de lo que fue su infancia, sus ojos se llenan de lágrimas y el nudo en su garganta solo permite decir que tiene más de lo esperado, porque su familia es enorme, pero enorme de corazón, aunque Cholita nunca se casó: hermanos y sobrinos han llenado gran parte de su vida.

Ahora que se jubile, su plan es descansar y vivir su vida rodeada de sus hermanos y sobrinos.

Horacio Rivera *

Otras son las costumbres y del dinero es el color de la esperanza.
M Benedetti.

La afirmación de Peter Medawar, de que entre los científicos también hay estafadores y vividores, cobra mayor vigencia conforme la conducta científica impropia se vuelve más descarada e insoslayable. Más grave que esta conducta en sí, es su tenaz encubrimiento por los propios académicos, ardid que complementa la propaganda correspondiente.

La conducta impropia en ciencia incluye el plagio, la fabricación de datos, la autoría irresponsable, el arbitraje tendencioso de manuscritos, las citaciones fuera de contexto (incluyendo un exceso de autocitas) y el uso deliberado de un lenguaje ambiguo que evite críticas conceptuales.

En biomedicina, un ejemplo reciente de fraude científico, envuelve al doctor Francis Collins, director del proyecto del genoma humano y del programa de bioética correspondiente en EUA. Menos espectacular, pero más extendida, es la autoría injustificada o irresponsable (aceptar o exigir ser coautor de un trabajo sin haber contribuido sustancialmente al mismo y por lo tanto a sabiendas de la incapacidad de asumir la responsabilidad pública inherente), táctica de "cuello blanco", que define y conforma al científico fraude.

Es evidente que la actividad científica actual está marcada por la sustitución del investigador por los grupos o consorcios. Aunque tal moda corporativa se atribuye a la creciente complejidad de la ciencia (¿o será creciente el número de científicos ineptos?), se ha demostrado que la inflación autorial en biomedicina es mayor en las revistas clínicas que en las básicas, y por ende, independiente de la genuina investigación interdisciplinaria.

Por supuesto que es válido afirmar que todos somos culpables, pero tal generalización no debe

significar una perpetua complicidad, sea ésta activa o pasiva. Mucho más reprochable resulta la actitud de quienes se ostentan como poseedores de una ética a toda prueba y por tanto pretenden regular el proceder de los demás (pudiendo incluso abarcar cuestiones bioéticas), incapacitados para reconocer que sus propias creencias morales invalidan su magisterio, pero sabedores que todo cabe en la bioética de amplio espectro benedettiano.

Es así necesario restituir su dignidad al concepto de autor y su respetabilidad al artículo científico, objetivos que podrían lograrse si los comités evaluadores consideran principalmente las publicaciones de primer autor. Este énfasis sin duda beneficiaría a los científicos auténticos, en detrimento de los vividores oportunistas, abatiría las impresionantes listas de pseudoautores ahora usuales y no favorecería a colaboradores desvalidos.

En los países industrializados, existe ya un movimiento con tales objetivos: el grupo Vancouver estableció en 1985

los criterios de autoría; en EUA se cuenta con la Office of Research Integrity; en Harvard y otras instituciones de prestigio, al igual que en las nominaciones al premio Nobel, la evaluación de un investigador se basa en solo 12 publicaciones; la revista *Science* inició en junio de 1995 un programa *on line* sobre conducta científica; varias universidades incluyen en sus posgrados la materia de ética científica; el 3rd International Congress on Peer Review and Glo-

bal Communication, con temas tales como autoría y fraude científico, se celebrará el próximo septiembre en Praga, etc.

Para concluir, señalo que la contribución científica insignificante de los países subdesarrollados no garantiza que el fraude y la conducta impropia no ocurran en ellos. Confiemos que la sombra de una figura tan relevante como Collins y de sus contrapartes autóctonas no haya sido magnificada por la 4th South-North Human Genome Conference, celebrada hace tres meses en Guadalajara, sino que dicho caso estimule en nuestro país la discusión abierta de la conducta impropia y la creación de comités similares a los vigentes en sociedades desarrolladas.

*Investigador nacional con posgrado en genética humana, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara.

CRITERIO

Fraude científico vs. científico fraude

OBSERVATORIO



Tómate tu tiempo y tócame Las Golondrinas



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 Rosales, **Coordinadora de información:** Delia Lomelí Gómez, **Diseño:** Miriam Mairena, **Diagramación:** Miriam Mairena/Rubén Hernández.
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.

INVESTIGACION

Desarrollan metodología para el mejoramiento genético del agave

Víctor González

El 4 de junio pasado, un equipo de investigadores, encabezado por el doctor Benjamín Rodríguez Garay, jefe de la División de micropropagación y mejoramiento genético vegetal del Centro de Investigación y Asistencia en Tecnología y Diseño del Estado de Jalisco (CIATEJ) y profesor del posgrado en procesos biotecnológicos interinstitucional Universidad de Guadalajara.

CIATEJ, recibió de manos del presidente Ernesto Zedillo, el premio anual a la investigación que otorga el Consejo Regulador de Tequila, al mejor trabajo de investigación en esta área.

La investigación está relacionada con un trabajo de biotecnología vegetal con *agave tequilana* Weber, variedad azul que representa para el estado y para el país en general, un elemento vegetal muy importante. El proyecto es un trabajo de investigación básica, pero de aplicación inmediata, que consiste en producir plantas de agave completas a partir de una sola célula, por diferentes métodos y posteriormente aprovechar esa tecnología para el mejoramiento genético de la planta.

Tres tesis presentadas hace unas semanas por egresados de la maestría interinstitucional en procesos biotecnológicos, participaron como un solo trabajo.

Fernando Santacruz Ruvalcaba, a través de

su tesis "Embriogénesis somática indirecta en *agave tequilana* Weber : efecto de citocininas", generó una metodología de regeneración vegetal conocida como embriogénesis somática, que consiste en formar una planta completa a partir de una sola célula no sexual. Esto lo hizo luego de observar y comparar las similitudes que había con el proceso natural de embriogénesis cigótica, con células sexuales (lo que se da en las flores). Las citocininas son un grupo de reguladores del crecimiento, que se encuentran en forma endógena en la planta, aplicadas por ensayo para inducir la división celular.

Liberato Portillo Martínez, profesor investigador asociado del Departamento de botánica y zoología de la Universidad de Guadalajara, desarrolló la tesis "Embriogénesis somática indirecta en *agave tequilana* Weber: efecto de auxinas". Tal aspecto de la embrio-génesis somática está basado en los efectos de las auxinas, otro grupo de reguladores del crecimiento. Se buscó el equilibrio exacto entre auxinas y citocininas, para lograr que cualquier célula del organismo de una planta formara un embrión, como sucede en forma natural al unirse los gametos masculinos y femeninos. Mediante observaciones en el desarrollo del trabajo, fue posible caracterizar las diferentes etapas de evolución hasta obtener los embriones somáticos. Se confirmó bajo microscopio que eran embriones totalmente independientes del

material de origen: esto les confería su individualidad. Se confirmó la polaridad, es decir, la obtención de la parte aérea (hojas) y la radical (raíces).

La tercera parte del trabajo fue sobre el mejoramiento genético hecho por selección celular. Partiendo de la metodología generada por los otros dos trabajos, Cecilia Vélez Gutiérrez aplicó los resultados de su investigación, contenidos en su tesis "Selección celular para resistencia a filtrados microbianos en *agave tequilana* Weber". Primeramente buscaron los microorganismos que causaban más problemas en el *agave tequilana* Weber variedad azul, en las regiones de Tequila y Los Altos de Jalisco, encontrando que una bacteria perteneciente al género *erwinia*, del grupo *carotovora*, estaba presente en plantas enfermas. Otro organismo encontrado fue un hongo conocido con el nombre de *fusarium oxysporum*. Con estos dos se elaboraron filtrados, para ponerlos en contacto con las células de agave y algunas preparaciones elaboradas en base a la bacteria y al hongo. Después de un mes de estar en contacto, se encontraron células muertas, por ser susceptibles y no resistir la presencia de estos microorganismos. Pero algunas otras células estaban vivas y tenían la capacidad de formar plantas. A éstas las separaron y están actualmente en proceso de propagación *in vitro*. Habrá que multiplicarlas y

posteriormente hacer pruebas *ex vitro*, es decir, en suelo y en invernadero, para ver que efectivamente sean resistentes a estos microorganismos.

Algo muy interesante es que esta metodología se puede utilizar para cualquier tipo de selección y complementar según las características requeridas, además de hacer uso de esa técnica de regeneración. Por ejemplo, realizar una selección de células que tengan como característica principal una alta cantidad de azúcares y regenerarlas por este medio, o también para obtener plantas resistentes a insectos o tolerantes al frío, la sequía o la salinidad.

Esta investigación fue reconocida con el primer lugar del Premio anual a la investigación, por el cultivo de *agave tequilana* Weber, convocado por el Consejo Regulador de Tequila, entregado el 4 de junio, en Tequila, Jalisco, en una ceremonia para conmemorar el tercer aniversario del consejo y para informar al presidente Zedillo sobre el convenio firmado unos días antes en Europa, mediante el cual el tequila es reconocido por su denominación de origen y nadie en el mundo puede fabricarlo más que México y específicamente en algunas regiones del país, principalmente Jalisco.

Los cuatro investigadores coincidieron en manifestar que el premio es motivo de satisfacción y alegría, pero también un llamado al esfuerzo continuo y a exigirse más en sus investigaciones.

JORNADAS DE SALUD MENTAL

"Todos contra el alcoholismo", otra forma de impulsar una cultura por la salud

Margarita Alegría

El alcohol siempre lleva a lo mismo: destrucción y dolor no solo de quien toma, sino de los que lo rodean, y para muestra un botón: daños irreversibles en el cerebro, en el sistema digestivo, fallas

cardíacas, desnutrición, parálisis respiratoria, además de conflictos familiares, inestabilidad económica, involucramiento en algún tipo de delito o accidentes automovilísticos, etc.

Esta enfermedad crónica, considerada también como un desorden de la conducta, se ca-

racteriza por la ingestión repetida y no controlada de bebidas embriagantes; en una palabra, quien la padece necesita de la ayuda de los demás para salir del problema. De ahí la importancia de la acción de todos para evitar que alguien la padezca o para lograr su curación.

El Departamento de Clínicas de Salud Mental, a mando del maestro José de Jesús Gutiérrez Rodríguez, se ha propuesto impulsar una cultura por la salud, a través de las Jornadas de salud mental y su doceava edición se destinó a la lucha «Todos contra el alcoholismo».

Para llevar a cabo esta jornada, se capacitaron 110 estudiantes y egresados de las carreras de psicología, medicina, enfermería y trabajo social, a quienes se les entregó un manual, trípticos y carteles, material que distribuyeron durante las conferencias y talleres, que a su vez ellos organizaron en varios foros universitarios y de la comunidad en general, para dar a conocer lo relacionado con el alcoholismo, así como medidas para prevenirlo.

En este seminario previo participó el doctor Miguel Saldaña, responsable de practicar los exámenes de alcolemia en la Procuraduría de Justicia del Estado, quien informó que el 95 por ciento de las personas detenidas y sospechosas de haber ingerido bebidas alcohólicas,

sí presentaban muestras de ingestión excesiva de estas sustancias, delito por el cual tuvieron que pagar una multa y pasar 36 horas en la cárcel.

Temas a reflexionar dejaron las intervenciones del sociólogo José Antonio Vázquez Gómez, del Departamento de Ciencias Sociales del Centro Universitario de Ciencias de la Salud, así como representantes de Alcohólicos Anónimos, quienes mencionaron las características del bebedor social, factores que favorecen el desarrollo del alcoholismo, tratamientos, y experiencias personales.

¿Qué significa beber responsablemente?

- Identifica tus verdaderos límites al tomar
- Come mientras bebes
- No bebas rápidamente; disfruta tu bebida
- No admitas presiones ni chantajes para beber
- Evita tomar a cualquier hora y en cualquier circunstancia
- Si vas a conducir un automóvil, no tomes.
- Si tomas, no conduzcas un automóvil
- No tomes para relajarte o tranquilizar-



Esta enfermedad es un desorden de la conducta sincontrol para ingerir bebidas embriagantes

RAFAEL DEL RIO

GEOLOGIA

En el Centro de Ciencias de la Tierra de la UdeG, se encuentra la única red sismológica del estado

Víctor González

La Universidad de Guadalajara cuenta desde hace siete años con una instancia dedicada a investigar y analizar los fenómenos geológicos que ocurren en Jalisco : el Centro de Ciencias de la Tierra (CCT).

En este centro se investiga lo relacionado con la geología estructural, vulcanología, sismología, estratigrafía, petrografía, yacimientos minerales y geohidrología.

El proyecto más importante del CCT es sin duda la red sísmica telemétrica y digital en Jalisco, que consiste en una red de monitoreo sísmico con estaciones en el volcán de Tequila, en Santa Anita, en Ixtlahuacán, en el cerro de Santa Fe y otra más en Guadalajara, en el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, del que depende el CCT.

Ahora son cinco las estaciones de la red en el estado, antes sumaban seis con la instalada en el cerro de San Agustín, una de las más eficientes, pero fue robada hace siete meses. Aunque estaba guardada con candado dentro de su caja metálica, los ladrones la abrieron y

se llevaron el sismógrafo, los equipos de transmisión y recepción y los paneles y baterías solares.

La importancia de la red sísmica radica en que es la única del estado. En ella se vigila constantemente el comportamiento de la brecha sísmica de Jalisco, que es la más grande del país, supera a la de Michoacán, Oaxaca, Guerrero y Chiapas.

Treinta por ciento de los investigadores del CCT tienen estudios de posgrado y otro 30 por ciento está por iniciarlos. Todos asisten a cursos de actualización y capacitación y 80 por ciento de ellos ha publicado los resultados de sus trabajos nacional e internacionalmente. Las líneas de investigación que siguen, son : geología estructural, que trata todo lo relacionado con la neotectónica (en especial de la porción central del estado) y la tectónica tipo Pacífico de la región central de México. Vulcanología, vigilancia y observación del volcán de Colima, con mediciones de la deformación del terreno, termometría, análisis geoquímicos de los gases y manantiales de alrededor del volcán; cartografía y petrología

y petrogénesis de las emanaciones, así como la elaboración de un plano de riesgo. Sismología: además del manejo de la red sísmica, los propósitos inmediatos son evaluar los riesgos sísmicos y la sismicidad en el estado y analizar y delimitar las zonas tectónicamente más activas y por lo tanto de mayor riesgo, para adecuar las normas de construcción y minimizar los daños que puedan ocasionar sismos futuros. Estratigrafía y petrografía, que consiste en el reconocimiento y la localización de unidades litológicas asociadas con minerales metálicos y no metálicos, hidrocarburos, agua, energía geotérmica, o bien, el conocimiento del subsuelo, con el propósito de asesorar a las obras de ingeniería civil. Geología económica, que incluye los estudios sobre yacimientos minerales y metalogenia, geohidrología, energéticos y geoquímica. Por último, el área de la superación académica y tecnológica que busca el establecimiento de programas de colaboración científica y técnica con instituciones de investigación.

El CCT ofrece también servicios como locali-

zación de sitios factibles para la construcción de pozos y presas, exploración y asesoramiento para aprovechar yacimientos minerales, estudios de riesgo e impacto ambiental y sus medidas de mitigación en el aprovechamiento de recursos naturales, evaluación de riesgos geológicos de zonas específicas previas al ordenamiento territorial y capacitación técnica en el área de ciencias de la tierra. También coordina la maestría en goetecnia.

El CCT cuenta con un museo de geología, que exhibe la colección de piedras y fósiles que a través de los años han reunido maestros y alumnos de la Universidad de Guadalajara. En él se encuentran fósiles de animales y plantas que vivieron hace millones de años. A este museo pueden asistir grupos escolares cualquier día de la semana y el centro proporcionará sin ningún costo una explicación acerca de los cientos de piezas exhibidas, a cargo de uno de sus expertos en la materia.

Para información acerca del museo de geología y los servicios del Centro de Ciencias de la Tierra, comunicarse al teléfono 619-2534.

SALUD

¿Qué sustancias provocan cáncer?

Gaceta Universitaria

Se calcula que aproximadamente 80 por ciento de los tipos de cáncer tienen origen ambiental, es decir, que son provocados por factores ambientales como sustancias químicas o factores físicos, como los rayos X.

El tema de las sustancias carcinogénicas y su legislación en México, fue abordado en el programa "Hoy con el Rector general", en Radio Universidad de Guadalajara, el pasado 9 de junio. Como especialistas invitados estuvieron el maestro en ciencias Carlos Alvarez Moya, profesor investigador del laboratorio de genética del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), de la Universidad de Guadalajara, y el maestro Guillermo Zúñiga, investigador de la división de medicina molecular del Centro de Investigación Biomédica, del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

De acuerdo al maestro Alvarez Moya, existe una considerable cantidad de sustancias que pueden provocar daños genéticos, como el cáncer, y otras tantas que, aunque no tan graves como aquél, sí representan riesgos que valdría la pena evaluar.

Se sabe que hay cinco millones de sustancias químicas diferentes. Cualquiera puede estar expuesto a un promedio de 70 mil, entre cosméticos, conservadores, insecticidas, medicinas, contaminantes, etcétera. De esos 70 mil compuestos, se puede afirmar, con base en investigaciones, que cerca de dos mil producen

cáncer. El problema es que para el uso de estas sustancias no hay una legislación práctica y efectiva en México.

De acuerdo al maestro Alvarez Moya, la legislación que existe en México se refiere casi exclusivamente al uso de los pesticidas, que son una parte de estos cinco millones de sustancias químicas; de hecho, los programas y organismos intersecretariales creados para tal efecto, pareciera que se dirigen casi exclusivamente a los pesticidas.

En Jalisco existen dos laboratorios que investigan la mutagénesis y hacen diagnósticos de daño genético. Estos son el laboratorio de genética del CUCBA, de la UdeG, y el laboratorio del Centro de Investigación Biomédica del IMSS.

A pesar de que estos laboratorios pueden asesorar a empresas y particulares sobre el uso de sustancias químicas, ninguno de ellos ha recibido solicitudes de empresas particulares o autoridades estatales, para diagnosticar el potencial genotóxico de un compuesto.

Para la población en general, dice Alvarez Moya, la mejor forma de defenderse de un compuesto químico es dar a conocer dónde está y cuál es su peligrosidad: "los productos de uso diario debieran exhibir una leyenda, y los de cierta peligrosidad, un manual de uso". Estos señalamientos y el cambio de hábitos sobre el continuo consumo de insecticidas, enlatados, medicinas y otras sustancias, pudieran minimizar el riesgo de estar en contacto con sustancias carcinogénicas.

A continuación se presenta una lista de sustancias que el laboratorio de genética del CUCBA

considera de riesgo genético, es decir, que presentan un riesgo potencial para inducir el desarrollo del cáncer.

Sustancias	Lugar donde se encuentran	Daño genético
Aflatoxinas	Contaminantes de semillas como maíz y frijol	Cáncer de hígado
Asbestos	Partículas de láminas, tinacos y tubos de asbesto	Cáncer pulmonar o gastrointestinal
Bencenos	Cualquier derivado de benceno (gasolinas)	Leucemia
Clorafenicol	Medicamento	Leucemia
Derivados del cromo	Talleres de cromado	Cáncer pulmonar
Ciclofosfamidás	Medicamento	Cáncer de vejiga
Níquel	Refinadoras	Cáncer nasal y pulmonar
Fenacetina	Medicamento	Cáncer de riñón
Oximetolona	Medicamento	Cáncer de hígado
Aldrín, dieldrín y derivados	Pesticidas, exposición directa o ingestión de vegetales contaminados	Cáncer de varios tipos
Dulcina	Algunos dulces	Mutaciones
Cloruro de metileno	Pinturas	Ruptura de cromosomas, posible cancerígeno
Policloruro de metileno	Lavanderías	Mutágeno y posible cancerígeno
Paracetamol	Medicamento	Ruptura de cromosomas y posible cancerígeno
Plomo	Algunos tipos de latas para alimentos	Ruptura de cromosomas
Hidrocarburos	Combustión de los derivados del petróleo	Cáncer pulmonar
Alquitrán	Cigarrillos	Cáncer pulmonar
Aminas	Conservadores de alimentos (algunos tipos de galletas)	Rupturas cromosómicas
Uretano	Conservador de jugos envasados	Cáncer de piel y posiblemente pulmonar

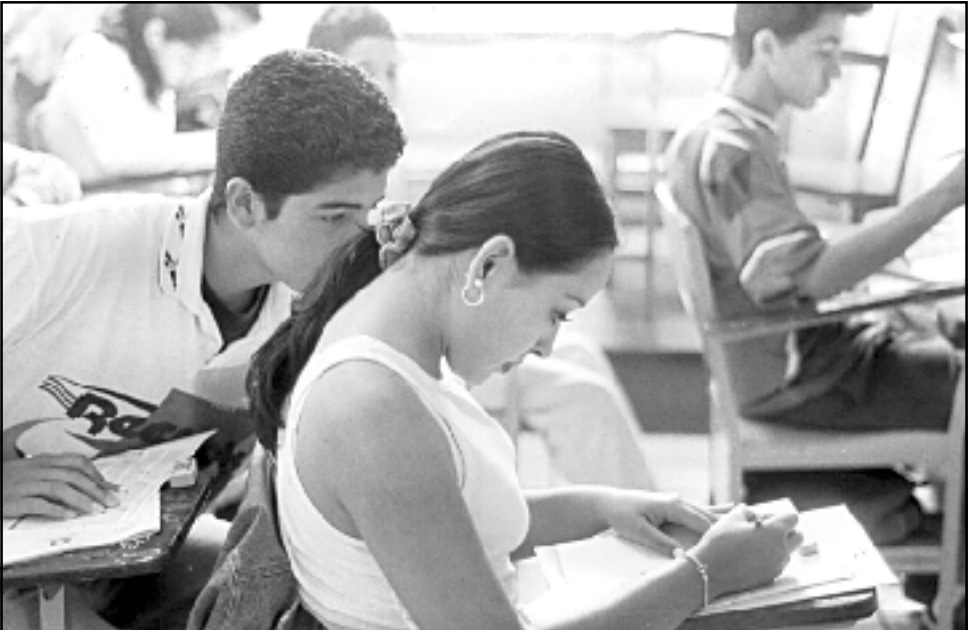
NUEVO CICLO ESCOLAR

Más de 71 mil estudiantes compiten por ingresar a la UdeG

Los dictámenes de "prepa" salen el 28 de julio y los de licenciatura el 2 de septiembre

Lucía López
De acuerdo con cifras de la Coordinación de Control Escolar, que encabeza el licenciado Jesús Espinosa Arias, 71 mil 059 alumnos in-

tentan ingresar al siguiente ciclo escolar de esta casa de estudios. Para preparatoria se recibieron 45 mil 414 solicitudes y para licenciatura existen 25 mil 645.



Las aspirantes a bachillerato presentaron el examen Piense II

Los aspirantes a preparatoria presentaron su examen Piense II el 21 de junio (20 mil 380 aspirantes de la Zona Metropolitana de Guadalajara) y el 28 de junio (11 mil 556 aspi-

rantes a escuelas metropolitanas y los 13 mil 478 de regionales). La documentación se recibe del 1 al 18 de julio. Los dictámenes se publicarán el 28 de ese mes.

SIMPOSIO

Firman convenio para crear centros regionales de documentación

Marco T. Flores
Por segunda ocasión el Centro Universitario de Los Altos (CUALTOS), de la Universidad de Guadalajara, con sede en Tepatitlán de Morelos, llevó a cabo el 19 y 20 de junio pasado, el simposio *Los Altos de Jalisco a fin de siglo*. Este encuentro reunió a 14 especialistas e investigadores de Estados Unidos, España y México, 54 maestros y alumnos de varias instituciones de educación superior del país (UNAM, Universidad Autónoma Metropolitana, entre otras), para analizar desde una perspectiva antropológica, histórica, económica, política, religiosa y social, la situación actual de Los Altos.
Lo más relevante del simposio fue la firma de un convenio de colaboración y de intercambio académico para crear centros regionales de documentación en cada entorno, entre los representantes de la UdeG, las autónomas de Zacatecas y Aguascalientes, la de Ciencias y Artes de Chiapas y el Colegio de León.
Con la firma de este convenio, el licenciado Rodolfo Gutiérrez Zermeño, rector del Cualtos, dijo que uno de los beneficios que tendrá, será el intercambio académico y estudiantil, así como la transferencia de estudios tecnológicos de investigación, particularmente sobre los aspectos culturales relevantes de cada institución. Agregó que es importante que exista una solidez por parte de las instituciones públicas y privadas para crear investigaciones y métodos nuevos de tra-

bajo, ya que quien no comprende una región, no puede entender su país.
Este centro universitario ya trabaja en la elaboración del centro de documentación. Iniciaron con la recopilación de información desde el siglo XVI, hasta la actualidad. Cuentan con alrededor de 70 trabajos profesionales, entre los que destaca un estudio sobre la emigración de esta región hacia Estados Unidos y Canadá.
Durante el segundo simposio *Los Altos de Jalisco a fin de siglo*, que tuvo lugar en la Casa de la Cultura de Tepatitlán, participó con la ponencia "Diferencias y similitudes en los procesos formativos del occidente mexicano y la frontera sur", uno de los pioneros en las investigaciones antropológicas en sociedades no indígenas, el doctor Andrés Fábregas Puig, quien es rector de la Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas.
Los especialistas en migración, Patricia Arias y Jorge Durand, de nuestra casa de estudios, expusieron el trabajo "De la ciudad al campo. La fabricación de esfera navideña de Los Altos de Jalisco". De la Universidad Autónoma de Aguascalientes, "Desenvolvimiento de un pueblo alteño en el siglo XIX. El caso de San Miguel el Alto" y "Oposición y complementariedad en las producciones agropecuarias: el consumismo en el sistema central español", del doctor Pedro Tomé Martín, entre otras ponencias de investigadores del CIESAS-Occidente, del INAH y del Colegio de la Frontera Norte.

LICENCIATURA		
PARA REALIZAR ESTUDIOS SUPERIORES LA SITUACIÓN ES LA SIGUIENTE :		
Solicitudes :		Cupo :
25,645		7, 830
SOLICITUDES:		
Centro universitario :	Solicitudes	Cupo
Arte, Arquitectura y Diseño	2,251	500*
Biológicas y Agropecuarias	442	360
Económico Administrativas	5, 466	1,280
Exactas e Ingenierías	4,525	1,405
De la Salud	5, 377	980
Sociales y Humanidades	3,997	905
Los Altos	839	700
La Ciénega	945	1,020
Costa	484	200
Costa Sur	446	240
Sur	873	240

*Los cupos contemplados en el CUAAD son con base en los cupos del calendario 96 «B», ya que hasta el cierre de la edición no se contaba con información actualizada del centro. Para licenciatura el examen se realizará el 5 de julio y los dictámenes se publicarán el 2 de septiembre.

Todos los martes en el diario
El Informador
encontrarás el suplemento
Presencia Universitaria,
una puerta al conocimiento científico y académico en áreas de investigación y desarrollo institucional de la
Universidad de Guadalajara

PROGRAMA

Espacio Universitario, un programa hecho por estudiantes de la Costa Sur

Astridh Franco

Para difundir las actividades docentes, de investigación y extensión del Centro Universitario de la Costa Sur (cucsur), así como temas de interés para la gente de la región, nació el programa "Espacio universitario", iniciativa de jóvenes emprendedores, hace más de un año.

"Espacio universitario" consistía en un noticiero breve que se transmitía por un canal local de telecable. Con los preparativos de la semana cultural de 1996 del cucsur, surgió la necesidad de producir pequeños promocionales en video, con la colaboración de estudiantes. El trabajo fue de tan buena calidad, que se decidió ampliar el programa a una hora, según informó el encargado, maestro Armando Martínez López.

El programa consta de cápsulas de aseso-

ría e información sobre temas de agricultura, turismo, ganadería, ecología y recursos naturales, entre otros. También cuenta con un resumen informativo, en el que se habla de las actividades más relevantes de la Universidad de Guadalajara y en particular del cucsur, así como de los servicios que ofrece el centro para el público en general.

Además cuenta con una sección de talentos artísticos, en la que el público tiene la oportunidad de mostrar alguna de sus habilidades creativas.

A través del video, jóvenes con un interés común, dan muestra de su creatividad y talento todos los lunes a las 20:00 horas por el canal local 7 de telecable.

A un año de haberse consolidado este programa, tanto entre la comunidad universitaria, como en la población de Autlán, el centro uni-

versitario es una muestra de la calidad educativa regional.

Gracias al interés de los estudiantes y al apoyo de los profesores Leticia Rujano, Armando Martínez López, César Amador, Eduardo Alducín y autoridades universitarias, se consiguió un espacio radiofónico de 15 minutos en XELD Radio Costa, que hizo su primera transmisión el 13 de junio a las 16:30 horas.

De igual forma, este programa radiofónico es producido y conducido por jóvenes universitarios, y cuenta con secciones de información académica, de investigación y de cultura, además de un bloque musical.

Buscar que se consolide también "Espacio universitario" en la radio, será un reto para los estudiantes y maestros del Centro Universitario de la Costa Sur. □

CUCSH

Los estudios en ciencia política y gobierno en Jalisco

Andrés Valdez Zepeda, Ph. D. y Mtra. Sonia Gutiérrez Luna*/ edición Gaceta Universitaria

La ciencia política, disciplina que estudia los fenómenos relacionados con el poder y el Estado, es relativamente nueva dentro del campo de las ciencias sociales y humanidades. Paul Janet fue quien acuñó el término "ciencia política", en 1872. Sin embargo, es hasta 1951 cuando el norteamericano Harold Lasswell le dio nombre propio y describió sistemáticamente el contenido temático de esta disciplina.

En México, la primer facultad de ciencia política se creó en 1952, con la fundación de la Escuela de Estudios Políticos y Sociales de la UNAM. En Jalisco, se abre este campo disciplinar en 1991, con la Facultad de Estudios Políticos, Internacionales y de Gobierno, de la Universidad de Guadalajara, bajo la dirección del destacado maestro Javier Hurtado González.

La Facultad de Estudios Políticos se creó dentro de un contexto de grandes transformaciones en el escenario económico-político estatal, nacional e internacional, como lo fueron el inicio de los procesos de transición política hacia la democracia, la globalización de los procesos productivos y las grandes reformas en las estructuras y carácter del Estado y sus relaciones con la sociedad en su conjunto. La creación de esta escuela vino a llenar el espacio vacío existente en el campo de la ciencia política y el gobierno en la entidad.

Hoy en Jalisco solo la Universidad de Guadalajara ofrece estudios en ciencia política y gobierno. En el occidente del país, la Universidad de Colima y la Universidad Autónoma de Aguascalientes, además de la UdeG, son las que incluyen en su currícula estudios en este campo disciplinar.

La orientación de los estudios en la Universidad de Guadalajara es más de carácter generalista, aunque en los últimos semestres se ofrecen opciones especializantes.

Desde su fundación, el actual Departamento de Estudios Políticos, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH), experimenta transformaciones y trata de adecuar su campo disciplinar y su estructura curricular al nuevo y dinámico contexto sociopolítico estatal y nacional.

La primera reforma al plan de estudios del departamento se dio en 1995, separando el área disciplinar de los estudios internacionales, para especializarse en la ciencia política y el gobierno. En agosto de 1996, como producto de las transformaciones generales de la Universidad de Guadalajara, se realizó la segunda gran reforma académico-administrativa del Departamento de Estudios Políticos, y se adoptó la estructura matricial organizada en base a

departamentos académicos.

Bajo la nueva y más flexible estructura departamental, el plan de estudios se organizó con base en cuatro áreas del conocimiento: formación básica común, formación básica particular, formación especializante y de formación optativa.

El departamento ofrece, además, una gran diversidad de cursos optativos, como el seminario sobre la reforma del Estado y el denominado marcos metodológicos para el estudio y análisis de los fenómenos políticos.

En materia de investigación, son loables los esfuerzos hechos por el departamento, a pesar de las carencias en apoyos presupuestales y en infraestructura que sufre en general la universidad. En particular, son cuatro las líneas de investigación cultivadas en el departamento: reforma del Estado, partidos políticos y procesos electorales; teoría política; élite y reclutamiento político.

Actualmente está en proceso de elaboración el proyecto de maestría en ciencia política, la cual se pretende iniciar con la primer promoción a partir del calendario escolar 1998-B.

El Departamento de Estudios Políticos de la Universidad de Guadalajara es el pionero en la formación de profesionales del campo de la ciencia política y el gobierno en el occidente de México. De él egresan profesionales con una formación académica adecuada para desempeñarse en las dependencias de la administración e investigación en el campo de las ciencias políticas, el gobierno y la administración pública. □

UNIVERSIDAD
DE GUADALAJARA
Oficialía Mayor

NUEVAS DESIGNACIONES DE PERSONAL DIRECTIVO EN LA RED UNIVERSITARIA

DEL 8 AL 19 DE JUNIO DE 1997

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS ECONOMICO ADMINISTRATIVAS

JEFE DE LA UNIDAD DE PERSONAL ACADEMICO, COORDINACION DE PERSONAL, SECRETARIA ADMINISTRATIVA Doris Lucía Castro Sánchez, a partir del 1 de junio de 1997

JEFE DE LA UNIDAD DE CONTROL, COORDINACION DE CONTROL ESCOLAR, SECRETARIA ADMINISTRATIVA Carlos Velés Mauricio, a partir del 1 de junio de 1997

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

COORDINADOR DE INVESTIGACION, SECRETARIA ACADEMICA Octavio Campollo Rivas, a partir del 1 de junio de 1997

COORDINADOR DE FINANZAS, SECRETARIA ADMINISTRATIVA José María Hernández Hernández, a partir del 1 de junio de 1997

JEFE DE LA UNIDAD DE PRESUPUESTO, COORDINACION DE FINANZAS, SECRETARIA ADMINISTRATIVA Francisco Jiménez Plascencia, a partir del 1 de junio de 1997

SECRETARIO ACADEMICO Arturo Cerda Panduro, a partir del 1 de junio de 1997

SECRETARIO PARTICULAR DEL RECTOR Irene M. de Jesús Rivera González, a partir del 1 de junio de 1997

CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO

JEFE DE LA UNIDAD DE COMPUTO, COORDINACION DE SERVICIOS ACADEMICOS, SECRETARIA ACADEMICA Sergio Roberto Dávalos García, a partir del 16 de mayo de 1997

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS

COORDINADOR DE INVESTIGACION, SECRETARIA ACADEMICA Alberto Taylor Preciado, a partir del 1 de junio de 1997

SISTEMA DE ENSEÑANZA MEDIA SUPERIOR

COORDINADOR DEL MODULO TECALITLAN DE LA ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE CD. GUZMAN Rosa Nely Sánchez, a partir del 1 de enero de 1997

OFICIALIA MAYOR (ADMN. GRAL) JEFE DE LA UNIDAD DE COMPUTO Rocío Carolina Zaragoza Morales, a partir del 16 de junio de 1997.

EECO
EN COMPUTACION A.C.
EECO
CURSOS DE VERANO
lunes a viernes una hora y media diaria

Niños
de 8 a 13 años
Windows
Creative Writer
Fine Artist

Jóvenes
Windows
Works
Procesador de textos
Hoja de cálculo
Base de datos

Inscripción \$120.00 Cuota semanal \$60.00
Del 14 de julio al 22 de agosto de 1997

Al presentar este anuncio 50% de descuento en la INSCRIPCION

8 de julio # 225 Núñez Morquecho # 81
entre Madero y entre Degollado y
Prisciliano Sánchez Cuauhtémoc
Guadalajara, Jal. Acatlán de Juárez, Jal.
Tels. 613-63-21, 613-63-28 Tel. 2-05-40

PUBLICACIONES

Gran actividad editorial tiene CUAltos

- Inicia la colección Cuadernos Regionales
- Y publica 7 libros más de la serie textos universitarios

Lucía López

El Centro Universitario de Los Altos (CUAltos), se ha convertido en el centro regional de la UdeG que tiene más actividad editorial. Para junio y julio tiene programado sacar a la luz pública siete publicaciones más de la colección Textos universitarios e iniciar, con dos libros, la serie Cuadernos regionales.

En entrevista, el secretario académico del centro, maestro Cándido González, señaló que las nueve publicaciones buscan contribuir a la formación de los alumnos, la actualización de maestros e investigadores, la preparación de productores, así como difundir a todo público el conocimiento histórico, político y cultural de Los Altos.

El año pasado publicaron 11 libros y para éste tienen programados 21. En total en el rectorado del licenciado Rodolfo Gutiérrez Zermeno se editarán 32 libros. Si bien la mayoría de los autores de las obras no pertenecen al centro, se publican sus trabajos ya que son buenos y ayudan a los habitantes de la región.

Cabe resaltar también que CUAltos trabaja

asimismo en la creación de un centro de documentación sobre la región alteña, hasta el momento tiene compilados 60 trabajos profesionales.

Cómo lo ha logrado

Este centro ha alcanzado este desarrollo editorial gracias a la publicación de trabajos útiles para la región, y al apoyo económico de otras instituciones.

En el caso de los libros próximos a publicarse se recibió la colaboración de universidades del país y del extranjero (Costa Rica, Ciencias y Artes de Chiapas, Autónoma de Zacatecas y Colegio de León), de instituciones federales (como el Instituto Nacional de Antropología e Historia) de los ayuntamientos de la región (Arandas, San Miguel El Alto y Acatic), de programas federales (como el Fondo para la Modernización de la Educación Superior de la SEP), de productores (Asociación de Avicultores de Tepatlán), de empresas (cervecería Cuauhtémoc), de particulares y de programas propios de la Universidad de Guadalajara (Peso

por Peso).

El maestro González señaló que conseguir recursos externos ha sido fundamental, puesto que el centro no cuenta con el dinero suficiente. También dijo que los ayuntamientos son los más difíciles de convencer debido a que sus recursos son magros y porque relegan a un segundo plano las cuestiones culturales, a pesar de que tienen buena respuesta: sólo a las presentaciones de los libros acuden más de 200 personas.

El costo de las nueve publicaciones programadas para estos meses será de 162 mil pesos, de los cuales 81 mil corresponden al presupuesto del centro para su programa editorial (para 1997 es de 30 mil pesos) y a los recursos externos obtenidos y 81 mil al programa Peso por Peso de la UdeG.

Las publicaciones de CUAltos, que se distribuyen gratuitamente, tienen buena respuesta pues la mayoría están agotadas; los tirajes oscilan entre quinientos a dos mil 500 volúmenes. Una parte o la totalidad de los libros se hace en los talleres gráficos del centro y en una imprenta de Guadalajara.

Notas académicas

Hablar sobre la reforma universitaria

El doctor Adolfo Espinoza de los Monteros Cárdenas, catedrático e investigador de la Universidad de Guadalajara, sostuvo en Durango una serie de conferencias con miras a la reforma universitaria que proyecta la Universidad Juárez, del estado de Durango.

Espinoza de los Monteros habló sobre la urgencia de la transformación: "recuperar la credibilidad de la sociedad es el gran reto de las universidades de México, pues desde hace años la gente perdió la confianza en estas casas de estudio".

El proceso de reforma universitaria en Durango fue emprendido en 1995.

La delincuencia en Guadalajara

En cuanto a robo de vehículos, las estadísticas de la Procuraduría General del Estado indican que en 1991 se registraron 6,815; 1996 contabilizó 17,337, y en lo que va de este año, la cifra es de 7,706. Si este ritmo continúa, se estima que al fin de año ascenderá a 18,495.

Estos datos se expusieron el pasado 20 de junio, en el panel "La delincuencia en Guadalajara", que organizó el Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, como parte del diplomado en psicología criminal y forense.

Restablecen a El centinela

Cada sábado, más del mil jóvenes, alumnos del taller de ecología de la preparatoria 7, se dedican a rescatar el bosque El centinela.

Hasta ahora se han restablecido 50 hectáreas y seis de las principales cuencas hidrológicas; se han plantado 30 mil árboles, realizado varias obras de conservación de suelos y zanjas para la retención de agua, entre otras acciones.

Estas acciones son resultado del trabajo conjunto de los estudiantes con las autoridades municipales de Zapopan.

En pro de la creatividad estudiantil

El Expo innovación 97 se llevó a cabo en la preparatoria número 5, el 27 y 28 de junio. Lo organizaron alumnos de esta preparatoria y participaron las preparatorias 6, 9 y 13, de la Universidad de Guadalajara.

El objetivo de esta exposición fue fomentar la capacidad creativa de los jóvenes de quinto y sexto semestre, para que fabriquen nuevos productos o modifiquen y mejoren los existentes en el mercado.

El costo de Expo innovación 97, no excedió de los dos mil 500 pesos, y fue totalmente autofinanciable, gracias al esfuerzo de los organizadores y el apoyo de diez firmas comerciales que patrocinan la actividad.

MARCHA

No es posible la incertidumbre de recursos

Viene de la página pág. 1

... Tonatiuh Bravo Padilla, quien manifestó: "no es posible que esta bicentennial institución, no tenga la certidumbre de contar con los recursos necesarios para su funcionamiento". Hizo énfasis en lo insólito de que el gobierno estatal se comprometa a ofrecer el total del monto requerido para la construcción de planteles y equipamiento de colegios de bachilleres y centros de educación científica y tecnológica, cuando no puede cumplir el compromiso pendiente con la educación superior.

Otra de las demandas planteadas durante la jornada, es la signatura de un convenio tripartita entre los Secretaría de Educación Pública, el gobierno estatal y la UdeG, que garantice a esta última, los recursos necesarios para continuar con su trabajo en forma adecuada.

Durante la sesión, fue leído por el secretario general de esta casa de estudios, licenciado José Trinidad Padilla López, el comunicado que el gobernador del estado envió a la comunidad universitaria, donde afirma que el gobierno estatal "ha cumplido cabalmente, tanto con los presupuestos autorizados, como con los convenios firmados con la Universidad de Guadalajara".

El comunicado manifiesta, con respecto al presupuesto correspondiente a 1997, que "existe la posibilidad de que sea complementado, en virtud de que el ingreso proyectado para este ejercicio fiscal, ha seguido con una tendencia positiva".

El doctor Víctor Manuel González Romero, Rector general de esta institución, presentó un análisis de la situación presupuestal entre las dos entidades, en el que destaca que la UdeG ocupa el trigésimo segundo lugar en la lista de las 34 universidades públicas del país, en lo referente a presupuesto por alumno. Mientras la Universidad Autónoma de Baja California invierte 29,144 pesos por alumno, la UdeG 6,332.

El doctor González Romero enfatizó que el presupuesto necesario para 1997, después del ajuste salarial, es de 672 millones 254 mil pesos, solamente para conservar ese nada honroso antepenúltimo lugar. Para ubicar a la UdeG, en la media nacional, se requiere un incremento presupuestal de 182 por ciento.

Los hechos hablan por sí mismos: la institución que recibe uno de los tres menores presupuestos a escala nacional, es la número uno en resultados.

La marcha

La marcha dio inicio alrededor de las 10 de la mañana del jueves 26, desde cuatro puntos de la ciudad; la Rectoría general, el tecnológico, la fuente olímpica y la Normal, lugares en los que se dieron cita las diferentes dependencias integrantes de la Red Universitaria, aunque no todos los que quisieron estuvieron presentes, debido a problemas de transporte.

Aproximadamente a las 11 horas, comenzaron a arribar los contingentes a las plazas de la

Liberación, de los Laureles, de Armas y de la Rotonda de los Jaliscienses Ilustres, que se vieron abarrotadas por los manifestantes universitarios y simpatizantes de la Jornada por un presupuesto justo para la UdeG.

En su intervención, el doctor González Romero, Rector General aseveró: "Estamos aquí los que creemos que es más barata la educación que la ignorancia", y advirtió que si el gobierno estatal no va a cumplir con sus compromisos; "...que vaya ampliando las plazas del centro, porque no cabremos. No entiendo por qué hoy en un desplegado nos dicen que el plan es un diagnóstico, ¿a quien le quieren ver la cara?, somos muchos para que nos la vean a todos".

En entrevista de prensa, puntualizó que se trataba de evitar otra marcha antes de las elecciones. Confía en que las autoridades federales ayuden a resolver este gran rezago en la Universidad. Por lo pronto, comentó que el diálogo con el gobierno sigue abierto y el H. Consejo General Universitario continuará en sesión permanente hasta encontrar los mecanismos idóneos para seguir exigiendo un presupuesto justo para la UdeG.

Cabe destacar que entre los oradores se presentó el señor Carlos Galindo, del sindicato de trabajadores de la UNAM, quien afirmó: "...nos uniremos todas las fuerzas del sindicalismo universitario nacional en defensa de la educación para el pueblo. No más burgueses en la universidad pública, pues esta lucha es en defensa de la universidad pública".

PRODUCTIVIDAD

Es necesario certificar y avalar el desempeño laboral del empleado en el mercado del trabajo

Astridh Franco

Certificar la capacidad laboral de 50 mil trabajadores, para mejorar la productividad, avalar el desempeño del empleado en el mercado de trabajo, e intercambiar métodos que vinculen la educación y empleo utilizados en México y en otros países como Francia, fueron los temas tratados en el "Seminario sobre metodologías de prospectiva de necesidades de formación", celebrado del 9 al 12 de junio, en el hotel Villa Primavera. La actividad la organizó la Universidad de Guadalajara, junto con el Consejo de Normalización y Certificación de Competencia Laboral (Conocer) y la Unidad de Apoyo Admi-

nistrativo del Proyecto de Modernización de la Educación Técnica y la Capacitación.

El Conocer surgió en 1995, y reúne a empresarios, trabajadores, instituciones educativas y representantes de gobierno. (A través del cual fue posible que se desarrollara el seminario).

El propósito fundamental del seminario fue lograr un acercamiento institucional que permita sentar las bases de correspondencia sobre los métodos de vinculación educación-empleo, para definir una metodología única que se enriquezca de objetivos, procesos y productos, que eliminen duplicidades de trabajo, ahoren recursos e integren las diferentes perspectivas de las relaciones entre la oferta y la de-

manda de educación y empleo.

Durante el seminario se dictaron varias conferencias, en las que se resaltó la necesidad de que las instituciones educativas trabajen en la prospectiva de necesidades en el sector productivo, fortalezcan sus herramientas, cuenten con la asesoría de expertos e impulsen los vínculos interinstitucionales, lo que les permitirá avanzar en la elaboración de instrumentos que permitan detectar las necesidades de recursos humanos en las empresas, revisar lo que se tiene y la forma de incorporar otras herramientas.

La participación francesa en el seminario fue en materia de prospectiva de necesidades de for-



Eventos Sociales

CENA BAILE DE GRADUACION

ARRENDADORA DE SALONES Y EQUIPO PARA BANQUETES PONE A TUS ORDENES TODO LO NECESARIO PARA TU GRADUACION

- SALONES DE PRIMERA
- CENA A ELECCION
- MISA DE ACCION DE GRACIAS
- INVITACIONES Y BOLETOS
- PLANO ILUSTRADO DEL SALON
- PARA MAS INFORMACION LLAMAMOS

Tel. 615-88-00
Tel./Fax 615-69-61

Vidrio No. 2114
Col. Obrera
Guadalajara, Jal.

- MUSICA
- ORGANIZACION
- DECORACION
- TESTIMONIOS
- CENTROS DE MESA
- NUESTRO SERVICIO DE 200 A 2000 PERSONAS
- SERVICIOS ADICIONALES
- RENTA DE LIMUSINA
- CHAMARRAS Y PLAYERAS UNIVERSITARIAS



DISTINCION

La UdeG ha ganado el mayor número de premios en el concurso de tesis universitarias de la Canaco

Margarita Alegría

Ya es una tradición que la Universidad de Guadalajara sea la institución de educación superior que reciba el mayor número de premios que entrega anualmente la Cámara Nacional de Comercio de Guadalajara, porque así ha sucedido en las 21 ediciones que tiene este concurso.

El objetivo del comercio organizado tapatío al premiar las mejores tesis universitarias, es propiciar la cultura y la superación de la sociedad, a través de motivar al estudiantado, para que aporte soluciones a los problemas que la comunidad afronta día con día.

Este año, que coincidió con los festejos por el 109 aniversario del organismo empresarial, se tuvo una participación sin precedente, al registrarse 116 trabajos. De éstos, 48 fueron galardonados, entre primeros lugares y menciones honoríficas, siendo la UdeG la institución que logró más premios, con once reconocimientos.

Los premios que se otorgan son en 14 categorías, en igual número de profesiones, aunque en esta ocasión el jurado calificador declaró desiertos los primeros lugares en seis de éstas, dando solo mención honorífica, por la falta de participación o la pobre calidad en los trabajos presentados. En el caso de mercadotecnia y trabajo social, no contaron con ninguno de los dos reconocimientos.

La ceremonia de premiación estuvo presidida por el secretario de Educación del estado, licenciado Efraín González Luna Morfín, en representación del ejecutivo estatal, así como del titular de la cámara, arquitecto Javier Orendáin Martínez Gallardo.



En las 21 ediciones de este concurso la UdeG siempre se ha destacado

MIGUEL SANCHEZ

LOS GALARDONADOS

Nombre del premio	Especialidad	Nombre del ganador	Tipo
"Miguel Angel Miranda"	contaduría	Gabriela Rojas	mención honorífica
"Tadeo Ortiz"	comercio internacional	M. Guadalupe Jiménez Hernández	mención honorífica
"Juan I. Matute"	ingeniería	Javier Alcázar, Carlos Barba, Ulises Camacho, Jorge Castellanos, Guillermo Muñoz, César Núñez y Leopoldo Valdez	mención honorífica
"Alarife Martín Casillas"	arquitectura	Diego Delfín Alvarez del Castillo	mención honorífica
"Alarife Martín Casillas"	arquitectura	Patricia Lasso Rodríguez	mención honorífica
"Mariano Otero"	derecho	Claudia Sepúlveda	mención honorífica
"Pbro. Agustín Rivera"	historia	Patricia Núñez	primer lugar
"Pbro. Agustín Rivera"	historia	María Aguayo	mención honorífica
"Pbro. Agustín Rivera"	sociología	Gustavo Gómez Domínguez	primer lugar
"Fernando Aránguren"	administración de empresas	Marta Avelar y José Cuenca	primer lugar
"José María Vigil"	letras	Víctor Ortiz Partida	mención honorífica

PARTICIPACION

Con diversos programas asistenciales, la preparatoria regional de La Barca apoya a su comunidad

Marco Tulio Flores

Una de las acciones principales de la preparatoria regional de La Barca, es servir a su entorno, a través de diversos programas asistenciales en los que participan estudiantes, maestros y organismos gubernamentales de la zona, en beneficio de los sectores más desprotegidos. Una forma de poner en práctica sus conocimientos es llevando a su comunidad constantemente su experiencia.

Integrados por ocho grupos de trabajo y coordinados por catedráticos de la misma preparatoria, cerca de 100 alumnos colaboran cada semestre en el refuerzo de los proyectos ya existentes del INEA, Dif municipal, Secretaría de Salud, Cruz Roja, por mencionar algunos.

En cuanto a educación, alfabetizan a jóvenes y adultos de las rancherías cercanas a La Barca, con la asesoría y apoyo del Instituto Nacional para la Educación de los Adultos, además de regularizar a niños de primaria, secundaria, telesecundaria y de enseñanza especial.

Otro aspecto que cubren los estudiantes, es ofrecer ayuda psicológica a presos, así como visitar al asilo de ancianos, tres veces por semana, a quienes les llevan actividades culturales, como son obras de teatro y de ballet.

También participan en campañas de planificación familiar, lactancia materna, diarrea, tos, catarro, diabetes, tuberculosis, en las semanas de vacunación, aplicación de flúor de sodio en primarias, entre otras actividades. Intervienen en las colectas del día nacional del hambre, Cruz Roja; fomentan la prevención de desastres, con simulacros de evacuación y participan en los concursos de olimpiadas académicas.

Con estas campañas también se ven beneficiados los ranchos, como Portezuelo, Condido, Abrevadero, Guamúchil, Tarengo nuevo y viejo, y Santa Lucía, entre otros.

Los apoyos asistenciales son parte del programa de extensión y difusión cultural que maneja la propia preparatoria, que actualmente cuenta con 1,187 alumnos.

Todos los sábados
a las 21:00 horas,
escuche en
Radio Metrópoli,
el programa:

Temas de la Universidad de Guadalajara,

conducido por José Manuel Barceló, en el 1150 de AM XEAD

Retransmisión: los domingos a las 10:00 a.m.

Todos los sábados la **Universidad de Guadalajara** presenta su programa radiofónico

La universidad en la radio,

un espacio dedicado a la investigación, la cultura y el entretenimiento.

Escúchalo en el 880 de AM, Triple A, a las 15:00 horas.

SIAUMEX

Presentarán un proyecto para mejorar la administración de las universidades del país

Lucía López

Con el objeto de brindar a las universidades del país estrategias para mejorar sus procesos administrativos a través de tecnología de punta, de bajo costo, la Universidad de Guadalajara, la Benemérita de Puebla y las autónomas de Ciudad Juárez y de Tamaulipas, propondrán a las instituciones de educación superior y a la Secretaría de Educación Pública, el establecimiento de un Sistema Integral de Información y Administración para las Universidades Mexicanas (Siaumex).

• ¿Para qué servirá? El sistema permitiría administrar, de forma ágil y confiable, recursos humanos, académicos, estudiantiles y financieros, a través de operaciones desconcentradas, bases de datos confiables y respuestas automatizadas e inmediatas. Si bien en un momento serviría para el funcionamiento de cada institución, en un futuro también contará con información nacional que orientará las políticas educativas, informó en entrevista el secretario técnico de esta casa de estudios, maestro en ciencias Ricardo Gutiérrez Padilla.

• El inicio de un proyecto. La idea surgió de los logros alcanzados por la UdeG, líder en la aplicación de tecnología y reconversión de su administración, y los avances de las otras tres instituciones, que son las que cuentan en el país con experiencia en la aplicación o desarrollo de software especializado para la administración universitaria.

Las instancias involucradas se han reunido en Orlando, Florida, Chapala y Aguascalientes, para diseñar la estrategia de operación y de lanzamiento del Siaumex.

El maestro Gutiérrez indicó que para el arranque del proyecto se busca conseguir tanto el apoyo de las universidades, para que destinen recursos a este sistema, como de la SEP, para que garantice durante tres años el mantenimiento de su programa especial de fondos para el mejoramiento de las administraciones universitarias, mientras se consolida el Siaumex. El proyecto se presentará en unos

días al subsecretario de Educación Superior e Investigación Científica, doctor Daniel Reséndiz Núñez.

• ¿Cómo se pondría en marcha el proyecto? De recibir el apoyo de las universidades y la SEP, se crearía un centro de desarrollo tecnológico para que éste elabore el Siaumex, capacite para su uso y actualice el programa. El software especializado para las universidades mexicanas se elaboraría con base en uno internacional -Banner o Datatel- o bien en uno de los que se han creado en el país.

Posteriormente, cada seis meses, las universidades recibirían un módulo de herramientas administrativas (el primero sería para el registro contable financiero), y en dos años contarían con un sistema integral.

El costo para establecer el sistema (tres años), sería de 5 millones de dólares; sin embargo, es viable ya que las universidades cuentan con recursos para la normalización administrativa que les destina la SEP y sus costos son más bajos que si se buscan softwares y actualizaciones en el mercado internacional. A partir de la consolidación del Siaumex los costos ya sólo serían de operación y los cubrirían las cuotas de membresía y de actualización tecnológica que pagarían las universidades.

El proyecto es viable: soluciona las necesidades administrativas de las casas de estudio del país; el costo es accesible y garantiza un respaldo tecnológico permanente.

PROXLEX
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

PROXIMOS INICIOS

▼ **INGLES INTENSIVO**
24 de Julio

▼ **FRANCES INTENSIVO**
24 de Julio

▼ **INGLES SABATINO**
24 de Julio

▼ **FRANCES SABATINO**
24 de Julio

▼ **CORPORATIVO**
Tel. 616 84 34

▼ **CUCEA**
Tels. 633 40 69 / 633 43 18

▼ **MEDICINA**
Tels. 618 29 73 / 618 29 19

▼ **MEDICINA**
Tels. 618 29 73 / 618 29 19

▼ **SOCIALIS**
Tels. 853 39 39 / 853 39 38

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

▼ **VALLARTA**
Tel. 615 76 02

▼ **AUTLAN**
Tel. 1 02 50

▼ **LAS AGUJAS**
Tels. 682 03 84 / 616 84 34

▼ **PUERTO VALLARTA**
Tel. 328 81 / 328 82

▼ **ZAPOTLAN**
Tel. 238 84 / 238 85

1987
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

En Jalisco es prácticamente inexistente el proceso electoral del 6 de julio

La función legislativa, irrelevante para la ciudadanía

Texto: Cristina Félix / Fotos: Rafael del Río

A una semana de los comicios federales del 6 de julio en el país, para renovar el total de la Cámara de Diputados, así como una cuarta parte del Senado de la República y la elección a gobernador en varios estados del país, en donde destaca la del Distrito Federal, investigadores y politólogos de la Universidad de Guadalajara, expresan por separado su visión acerca de un proceso electoral que algunos expertos en la materia han calificado de crucial en la historia política de México.

La mayoría de los entrevistados advierten que a pesar de ser una elección intermedia a escala nacional, estos comicios son importantes, porque podría darse un cambio en la conformación del Congreso de la Unión, donde es posible que el PRI pierda la mayoría absoluta, por las inconformidades de los ciudadanos en el proyecto económico y social. Asimismo, todos hablan de la cláusula de gobernabilidad, que podría ser utilizada por el PRI ante un resultado desfavorable. Impera la propaganda del miedo y la poca cobertura que los medios de comunicación han dedicado al proceso electoral en Jalisco, a pesar de su importancia.

A la gente no le preocupa votar por legisladores

La investigadora María Marván Laborde, coordinadora de la maestría en ciencias sociales de la UdeG, señala que si bien es cierto que

la gente no sabe el nombre completo del candidato por el que votará, yo creo que sí sabe que es importante sufragar. Luego reflexionó: "en la conciencia de la gente, los legisladores no sirven para nada, porque nunca los ve, no los entiende y no sabe lo que hacen, porque a los partidos no les preocupa decir vota por "Juan Pérez", que es tu vecino y que lo conoces; lo único que buscan es consolidar fuerzas de partidos en el congreso. Además porque la función legislativa en este país de 1934 a la fecha la ha ejercido fundamentalmente el Presidente de la república y nadie ha podido decirle nada. Entonces la gente no es idiota, se da cuenta de que a quien importa elegir es al presidente porque es el único que tiene un proyecto de país", afirmó.

Marván Laborde agregó que en un presidencialismo como el nuestro, a los ciudadanos no les preocupa votar por los legisladores, porque hasta hoy han sido irrelevantes "con toda la vergüenza que nos pueda dar decirlo".

Consideró que esto debe cambiar y el próximo 6 de julio, a lo mejor, por primera vez tendremos la oportunidad de que el congreso empiece a ser importante.

En su opinión, existe la posibilidad de que el PRI no tenga la mayoría absoluta en el congreso, pues hay muchos factores que así lo advierten. Aunque existe una cláusula de gobernabilidad, que en realidad dijo debería llamarse de tergiversación de la voluntad popular, porque garantiza que un partido con 42 por ciento del voto ciudadano controle la cámara, cuando la voluntad de la gente dice que no.

Subrayó que si el PRI logra 41.9 por ciento, se verá obligado a negociar con los partidos. Aquí lo importante no es que el PRI pierda, sino que no se controle a la oposición con medidas que tergiversen la voluntad popular. Esto es lo crucial en estas elecciones.

Una abstención relativamente mediana en Jalisco

El politólogo Jaime Sánchez Susarrey, investigador de la UdeG y colaborador de la revista *Vuelta*, opina que en ninguna democracia la gente está muy al corriente del trabajo de los legisladores, mucho menos de los programas de partido. Sin embargo, consideró que el ciudadano vota para premiar o san-

cionar a los partidos entre los que puede elegir, y si un proyecto económico se resquebrajó como sucedió con el gobierno de Zedillo y de Salinas al final con las crisis de diciembre, "yo no veo por qué los ciudadanos tendrían que votar en sentido contrario. Al igual que en Jalisco, en 1995, hoy en el Distrito Federal está pasando lo mismo". Aunque consideró que el PRI obtendrá la mayoría en la cámara de diputados. "La pregunta sería si la va a ganar con más o menos de 42 por ciento. Eso haría una diferencia entre mayoría absoluta y mayoría relativa por la cláusula de gobernabilidad.

Dijo que en Jalisco "es probable que el PAN gane en la mayoría de los distritos, porque a pesar de que hay una especie de desencanto entre algunos sectores de la población, estamos ante unas elecciones federales y no locales".

Consideró que el bombardeo de la información en el DF está muy asociado con la elección federal, pero en Jalisco es probable que haya una abstención relativamente mediana.

Se refirió luego al caso del Distrito Federal y afirmó que por supuesto la ganará Cuauhtémoc Cárdenas del PRD, lo que tendrá un efecto fundamental para el resto de la vida del país y para lo que resta del sexenio, pues lanzará a Cárdenas como precandidato a la presidencia de la república y abrirá un juego importante por la presidencia al día siguiente de las elecciones.

El voto del miedo... ya hay experiencias

En tanto, el investigador Jaime Preciado Coronado, director de la División de Estudios del Estado y Sociedad, dijo que esta elección es diferente, por lo que sucede en el Distrito Federal y porque por primera ocasión es posible conformar el Congreso de la Unión con una mayoría distinta a la del partido del Presidente.

Mencionó que los procesos electorales para



elegir gobernador en varias entidades del país, vienen a darle más interés a las elecciones federales, aunque en el caso de Jalisco se siente algo de desencanto. "Realmente no sabemos, en términos generales, qué hicieron los diputados federales que ganaron los comicios pasados. No se sabe nada, no se tienen informes como para que el elector se entusiasme y vea la utilidad de su voto".

Para Preciado Coronado hay otros factores, como el voto del miedo, que pueden influir en la participación ciudadana en los comicios, ya que es obvio que se están cometiendo abusos que pretenden desmovilizar para que haya ausentismo en las elecciones o para que el electorado no vote por la oposición, pues le advierten que de hacerlo habría una crisis económica peor a las que se han dado.

Al respecto, la directora del Centro de Estudios sobre las Revoluciones en México de la UdeG, maestra Laura Patricia Romero Miranda dijo que a pesar de las campañas de miedo organizadas por los banqueros y el gobierno y a las provocaciones por parte del autoritarismo estatal, reflejadas en una militarización del país, sobre todo en Chiapas y Guerrero, la ciudadanía, según las encuestas electorales, ha



En Jalisco es prácticamente inexistente el proceso electoral del 6 de julio

La función legislativa, irrelevante para la ciudadanía

elegido el cambio pacífico a través del voto para cambiar el próximo 6 de julio, no sólo de representantes políticos sino también de política económica.

Rafael Sandoval, investigador del mismo centro, considera que ahora la ciudadanía está más politizada que hace tres años, como para ser influida por la propaganda del miedo.

Un fraude más sofisticado

Aunque algunos investigadores como Sánchez Susarrey advierten que el tema de fraude electoral está fuera de agenda, otros como Rafael Sandoval y Jaime Preciado dicen que lo más preocupante son las operaciones sofisticadas que pudieran organizarse durante el proceso electoral, y la incapacidad de los consejeros distritales para cumplir la función de controlar, dirigir y conducir los comicios.

Sandoval dice que si el Instituto Federal Electoral no garantiza una conformación adecuada de las más de cinco mil casillas que habrá en Jalisco, y se tiene que recurrir a los electores para cubrir a los que no vayan, habrá un problema, porque no sabemos quién estará preparado para ejecutar alguna irregularidad siendo funcionario de casilla. Otra preocupación es que en 20 por ciento de estas casillas se puedan cometer irregularidades menores que impacten en general el proceso. Preciado Coronado teme que se escojan distritos clave por su volumen demográfico y su importancia estratégica, para efectuar operaciones sofisticadas, «tipo hormiga», en la que la coacción al voto no sea tan evidente.

En Jalisco, la información electoral en los medios de comunicación es bajísima

Un estudio del Departamento de Estudios sobre la Comunicación Social (DECS) de la UdeG, en conjunto con el IFE en Jalisco, en una primera etapa, del 20 de abril al primero de junio, reveló que el proceso electoral en Jalisco era prácticamente inexistente, así lo informó la maestra Cecilia Cervantes, directora del DECS, quien advierte que se analiza la cobertura de 13 medios locales: cuatro de prensa, tres de televisión y seis de radio.

En una segunda etapa, en dicho lapso, el estudio señala una información electoral baja en los medios de comunicación, con más información sobre la elección en el Distrito Federal. Y en una tercera etapa, se encontró un poco más de cobertura, pero seguía siendo baja.

Sobre el tiempo manejado para este proceso electoral, por los medios, el estudio revela que del primero al 14 de junio, la radio fue la que tuvo mayor cobertura en los noticiarios con

3.3 por ciento de la información. Luego le siguió la televisión con 1.7 por ciento y al final la prensa, con 1.1 por ciento.

Cecilia Cervantes dijo que estos porcentajes demostraron que a 22 días de la elección, la cobertura fue bajísima. Ahora bien, en prensa el mayor espacio fue otorgado al proceso electoral en general y al IFE. Sobre los partidos, la mayor información la encabezó el PAN, le siguió el PRI, PPS, PVEM y PRD. En Radio, la mayor cobertura fue para el PRI, luego el IFE, el proceso electoral, UdeG, Iglesia, iniciativa privada, PAN, PVEM y al final el PRD. En Televisión, primero el PAN, proceso electoral, PRD, PRI y PVEM.

La investigadora del DECS añadió que se encontró menos editorialización en la informa-

ción proporcionada por los reporteros y una mayor cobertura para todos los partidos políticos.

También agregó que en México hace falta mucha investigación aun para demostrar cuál es el impacto que tienen los medios de comunicación en los procesos electorales. De hecho comentó que sí influyen pero no son determinantes, pues hay algunos ejemplos que así lo demuestran como el estudio realizado en 1995, en el que a pesar de un fuerte bombardeo de información a favor del PRI, el resultado favoreció al PAN.

En ese contexto, la investigadora María Marván comenta: "Los partidos hacen propaganda con todo el berrinche de Zedillo, igualito que papitas, es mercadotecnia política. El

problema es que aquí se junta información política con opción política, ideología y mercadotecnia. En la sociedad de masas en la que vivimos, y no solamente en México, sino en todo el mundo lo que prevalece y continuará en las elecciones es mercadotecnia política".

Las encuestas del proceso federal en el país y en Jalisco

Según las encuestas preelectorales, la mayoría de la población en el país tiene credencial con fotografía para votar. Asimismo, se destaca que en la elección para diputados federales todas las encuestas de este año han otorgado al PRI alrededor de 41 y 42 por ciento de los votos. Sin embargo para la del Distrito Federal, la última encuesta del Centro de Estudios de Opinión (CEO), de la UdeG, arroja el triunfo del candidato del PRD, Cuauhtémoc Cárdenas, con 40 por ciento de los votos. En la zona metropolitana de Guadalajara, la última encuesta preelectoral del CEO, arrojaba 41.0 por ciento de votos para el PAN, 26.1 para el PRI, 8.3 para el PRD y 12.1 por ciento de la población no había decidido.

Las Jornadas Universitarias por la Democracia

Del 2 al 23 de junio, la UdeG en coordinación con el Instituto Federal Electoral en Jalisco y los partidos PAN, PRI y PRD realizó la Jornada Universitaria por la Democracia, para estimular el debate razonado de los asuntos públicos y motivar a los electores universitarios a ejercer el voto para elegir a los diputados federales, así como a los senadores este 6 de julio.

En los 19 distritos electorales de Jalisco, los candidatos tuvieron la oportunidad de debatir sus programas ante la ciudadanía. En términos generales hubo una marcada tendencia a subrayar los planteamientos de la educación superior. Todos los candidatos se pronunciaron por elevar el presupuesto de la educación en alrededor de 8 por ciento. Tanto el PRI como el PRD marcaron que el PAN busca acabar con el carácter gratuito y laico de la educación. Acción Nacional reiteró la corrupción del Revolucionario Institucional y éste la ineficacia de las acciones panistas.

La Jornada Universitaria por la Democracia tuvo una gran aceptación entre los ciudadanos, que debatieron junto con los candidatos temas como el de seguridad pública, narcotráfico y servicios públicos, entre otros.



Agenda Académica

3 de julio

Comienza el curso propedéutico a la maestría en ciencias de la salud ambiental. Horario: sesiones vespertinas de 16 a 20 horas , en la Unidad de Educación Continua, Abierta y a Distancia del CUCBA (Km. 15.5 carretera a Nogales, Zapopan, Jal.), tel. 682-0384

Se realizará la 3a. exposición de trabajos comunitarios, en las instalaciones de la carrera de enfermería del CUCS (Sierra Mojada 950, puerta 3, Col. Independencia).
Informes: tels. 618-5930, 618-1931 y 617-3194

Inicia el curso Nuevos enfoques epistemológicos VI. Impartirá el Dr. Hugo Zemelman Merino, en el CUCSH (Maestros y Alcalde).
Informes: tel. 823-7395, de 9 a 15 horas.

4 de julio

Se realizará la conferencia magistral Planeación prospectiva y estratégica de la Red Universitaria, a cargo de Tomás Miklas, en la sala Dolores Alvarez Bravo, salón anexo al paraninfo Enrique Díaz de León, en el edificio de Rectoría (Juárez 975).

Jornada Universitaria: Política, mujer y sociedad. Se realizará en el restaurante bar La Escalera (Donato Guerra, esq. Morelos).
Costo: \$50.00 al público y \$20.00 a estudiantes con credencial. Incluye constancia, refrigerio y comida.
Organiza la UdeG y la sociedad de alumnos del Departamento de Estudios Políticos del CUCSH.
Informes: teléfonos 823-9284, 823-9673

Termina la recepción de solicitudes a la maestría en planeación de la educación superior, que convoca el CUCEA.
Informes: Mtra. Rosalba Castro, tel. 633-3954

7 de julio

Inicia el curso de verano Elección social y bienestar, en el CUCEA (Los Belenes, Zapopan, Jal., módulo L nivel 2). Lo impartirá Leobardo Plata.
Informes: Departamento de Métodos Cuantitativos, tel. 636-9769

10 de julio

Comienza la XX Reunión nacional de extensión de la cultura y los servicios, en el hotel Villa Primavera.
Informes: Coordinación General de Extensión (Vallarta 1668), tels. 615-4922, 615-4930 y 615-5018

12 de julio

Comienza el curso Cuidado y atención de mascotas, en la Unidad de Educación Continua, Abierta y a Distancia del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (Km. 15.5, carretera a Nogales, Zapopan, Jal.), tel. 682-0384

Inician los diplomados en diseño de muebles y en diseño textil, en el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño.
Informes: Departamento de Proyectos de Diseño (extremo norte de la Calz. Independencia), tels. 674-7155, 674-7185

14 de julio

Inician las IV Jornadas de biología, JOBIS'97, en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (Las Agujas, Nextipac, Zapopan, Jal.).
Informes: teléfono 682-0230

15 de julio

Empieza el curso Manejo de riesgos en el laboratorio, en la Unidad de Educación Continua, Abierta y a Distancia del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (Km. 15.5, carretera a Nogales, Zapopan, Jal.).
Informes: tel. 682-0384

16 de julio

Inicia el curso Introducción al conocimiento de las plantas, en la Unidad de Educación Continua, Abierta y a Distancia del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (Km. 15.5, carretera a Nogales, Zapopan, Jal.).
Informes: tel. 682-0384

COORDINACION DE EXTENSION

A pesar de las limitaciones económicas, se ha avanzado en el ámbito cultural

Logros y retos

Lucía López

La Universidad de Guadalajara es una institución que, a pesar de las limitaciones económicas, avanza en la promoción y difusión de la cultura, ya que la considera una prioridad humana y por lo tanto, universitaria.

Según lo externado por el Rector general, doctor Víctor Manuel González Romero, esta casa de estudios trabaja intensamente y son múltiples las metas que se propone alcanzar en el ámbito cultural.

- **Ser una embajada de la cultura universal.** Por ser una institución universitaria, tiene la responsabilidad de traer los valores y el arte de otros pueblos, así como de difundir los nuestros y nuestra cultura en otros estados y países.

- **Conservar actividades trascendentes.** Además de fortalecer las pequeñas expresiones artísticas, la UdeG también continúa impulsando

manifestaciones culturales ya consagradas, como el Ballet Folclórico, la Muestra de Cine Mexicano, la Feria Internacional del Libro y la Cátedra Julio Cortázar.

- **Regionalizar.** Esta institución pretende impulsar la actividad cultural fuera de la zona metropolitana de Guadalajara. Dentro de sus logros está la creación de casas de arte en Ciudad Guzmán y Autlán, exposiciones permanentes de pintura en La Ciénega, y festivales culturales en diversos centros universitarios.

- **Impulsar las actividades artísticas entre alumnos y profesores.** La UdeG también trabaja para que su comunidad se forme más en la apreciación estética. En este sentido se ha logrado que muchas escuelas cuenten con grupos folclóricos y musicales.

- **Que nuestros propios artistas participen en la institución.** En este aspecto es en el que menos se ha avanzado, evalúa el Rector general.

En este contexto, los logros de Casa Vallarta son muy importantes, especialmente porque desde su creación se ha trabajado a pesar de muchas limitaciones económicas. A su año de vida, ya se destaca su presencia con las cerca de 40 exposiciones organizadas.

Para hacer más impactante la actividad cultural y abatir costos, la UdeG ha realizado un gran esfuerzo de coordinación, junto con varias universidades que conforman la región centro occidente de la Asociación Nacional de Instituciones de Educación Superior (ANUIES). Los trabajos conjuntos que realizan universidades de Aguascalientes, Colima, Guanajuato, Jalisco, Michoacán y Nayarit, han llamado la atención a escala nacional.

A pesar de los importantes avances alcanzados en la actividad remota y presente de esta institución, quedan todavía muchos retos, afirma el Rector general.

Retos

- Abrir más espacios de difusión en donde los artistas puedan dar a conocer su obra.
- Impulsar más, junto con las universidades de la ANUIES, los corredores culturales, para que la misma actividad se promueva en varias instituciones.
- Consolidar las diversas actividades vigentes.
- Tener acceso a más fondos para promover la cultura, tanto oficiales como de la iniciativa privada. En este sentido, gestionar ante el gobierno federal la creación de un fondo específico para el apoyo de la difusión cultural.

Convocatoria al

"Premio ANUIES por la contribución a la educación superior, 1997"

De conformidad con la resolución del consejo nacional de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior, en su sesión 1-95, sobre el otorgamiento de "Premios ANUIES", se convoca a los rectores y directores de las instituciones pertenecientes a la asociación, para que presenten candidatos para obtener el "Premio ANUIES por la contribución a la educación superior", para el año 1997.

El objetivo del premio es hacer un reconocimiento a los más sobresalientes especialistas dedicados al estudio sistemático de los problemas de la educación superior, que hayan realizado aportaciones significativas al conocimiento y superación de tales problemas.

El candidato al premio deberá haberse destacado por su profundo interés y dedicación como investigador, para contribuir al desarrollo de la educación superior. En este sentido, se tomará en consideración su trayectoria y su obra publicada.

La candidatura deberá ser presentada por el rector o director de la institución, a nombre de la misma, con anuencia del candidato. Cada institución podrá presentar un solo candidato perteneciente o no a la institución.

La candidatura deberá ser respaldada por una biografía detallada y deberá adjuntarse la obra publicada concerniente a la problemática de la educación superior: libros, artículos en revistas y periódicos nacionales y extranjeros, y constancias sobre su participación activa en congresos, simposios, mesas redondas, coloquios. La candidatura deberá presentarse con la documentación respectiva que la fundamente.

Esta documentación tendrá que remitirse a nombre del secretario general ejecutivo de la ANUIES, Tenayuca 200, Col. Santa Cruz Atoyac, México, D.F. Código postal 03310, hasta el 30 de junio de 1997. (Se prorroga hasta el 30 de septiembre del año en curso).

De conformidad con los requisitos establecidos por el consejo nacional, no podrá otorgarse este premio a funcionarios públicos o a rectores o directores de instituciones de educación superior, actualmente en funciones.

El consejo nacional de la ANUIES, seleccionará al merecedor del premio entre las candidaturas presentadas por las instituciones.

En acto especial y solemne, en sesión de la asamblea general de la ANUIES, se entregará el "Premio ANUIES por la contribución a la educación superior 1997", al especialista ganador del mismo. El premio consistirá en un diploma, medalla de oro y \$80,000.00

Carlos Pallán Figueroa
Secretario general ejecutivo

Convocatoria para el

"Premio al mejor ensayo, 1997", sobre temas relevantes de la educación superior

De conformidad con la resolución del consejo nacional de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), sobre el otorgamiento de los "Premios ANUIES", se convoca a todos aquellos profesionales interesados en el estudio de los problemas de la educación superior y que trabajan en las instituciones afiliadas a la ANUIES, que presenten su candidatura, con objeto de recibir el "Premio al mejor ensayo sobre temas relevantes de la educación superior".

El objetivo del premio es hacer un reconocimiento público a los profesionales dedicados a estudiar los problemas de la educación superior. Los ensayos presentados para obtener el premio deberán estar orientados a hacer una reflexión significativa sobre los complejos problemas que enfrenta este nivel educativo, así como a aportar posibles soluciones.

Los ensayos versarán sobre los siguientes temas:

- El papel de la educación superior en el contexto del desarrollo social actual y futuro
- Financiamiento de la educación superior
- Nuevos enfoques de planeación en educación superior
- Estrategias para mejorar la calidad de la educación superior, en el contexto actual
- Oferta y demanda a educación media superior y superior.

El ensayo o ensayos tendrán que ser inéditos, expresamente elaborados para este concurso y no deberán exceder de 40 cuartillas, de 30 renglones, a 11/2 espacios cada uno.

Las candidaturas del trabajo para obtener el premio referido, deberá presentarse en la oficina de la Secretaría Técnica de la Región Centro Occidente de la ANUIES, Juárez 976 (piso -1), S.J. Código postal 44100. Tels. (013) 825-8888, extensiones 234 a la 237 y 825-8945, Guadalajara, Jalisco, México. Con la siguiente documentación, de la cual se requieren cinco copias:

1. Currículo del interesado
2. Presentación del ensayo respectivo
3. Resumen del ensayo o ensayos, en tres cuartillas como máximo, abarcando los siguientes puntos:
 - Título del trabajo o trabajos
 - Planteamiento del problema o problemas analizados
 - Principales conclusiones y aportaciones al estudio o estudios de la problemática analizada.

De acuerdo con los requisitos establecidos por el consejo nacional de la ANUIES, este premio no podrá ser otorgado al personal de la Secretaría General Ejecutiva de la ANUIES.

El dictamen de los trabajos lo hará un jurado que será designado por el secretario general ejecutivo de la ANUIES. El mejor trabajo será premiado con un diploma y con la suma de \$8,000.00.

El resultado del concurso se dará a conocer el 31 de octubre de 1997. (Ampliado hasta el 12 de diciembre del año en curso).

La ANUIES publicará el ensayo o ensayos premiados en un volumen especial de la Revista de la Educación Superior de la ANUIES y se reserva los derechos sobre los mismos.

Fecha límite de entrega: viernes 15 de agosto de 1997.

Carlos Pallán Figueroa
Secretario general ejecutivo

ARTES ESCENICAS

Piedra de sol: el teatro clásico de hoy

Miguel Hernández

El compromiso de convertir al teatro clásico en un género accesible para todo público, parece tarea fácil cuando uno se prepara para presenciar una representación como *El mercader y su amante*, de Tito Maccio Plauto, en la adaptación libre del grupo de teatro Piedra de sol, que dirige Víctor Castillo y que forma parte de la Compañía de Teatro de la Universidad de Guadalajara. Afirmamos lo anterior, porque la obra parece durar tan solo un momento y con base en aquello de que lo más agradable es siempre efímero, creemos que la representación cumple con su cometido.

En un escenario neutro, diseñado por Antonio Ortiz y el propio Víctor Castillo, que ofrece el balance adecuado para crear contraste con el colorido vestuario, de la diseñadora Laurence Michaud, transcurre la obra en la que cinco actores se multiplican y nos presentan a diez personajes creados por el clásico latino, que con ligereza nos lleva por diferentes situaciones y estados de ánimo, que reflejan las costumbres de la vida romana de la época, burlándose de sus vicios y defectos, adaptados con indudable precisión al momento actual de nuestra ciudad.

El mercader y su amante es el tercer trabajo que la Universidad de Guadalajara, por conducto de la Coordinación General de Extensión, produce en conjunto con el grupo Piedra de sol.

La primera puesta en escena de este grupo integrado a la Com-

pañía de Teatro de la UdeG, fue *Las mujeres sabias*, de Moliere; la segunda, *Castigo sin venganza*, de Lope de Vega, de la cual realizaron 15 presentaciones en el interior del país y el extranjero, y que por su calidad, está invitada a participar en el Festival de Almagro, en España, el próximo año.

El mercader y su amante, es resultado de dos meses y medio de trabajo por parte de los integrantes del equipo teatral, que tiene como expectativa ser invitado a participar en la Muestra Nacional de Monterrey.

Esta obra estará en cartelera los martes a las 20:30 horas, hasta el 15 de julio, en el Teatro Experimental de Jalisco.



Escena de *El mercader y su amante* con el grupo Piedra de Sol

TALLER

Literatura para niños en la Casa de la Palabra y las Imágenes

Gaceta Universitaria

Talento infantil literario hay mucho. Ya lo hemos visto en algunas publicaciones en que la creatividad de los niños no tiene límite. Quizá lo que faltan son más espacios, donde estos chiquitines se puedan explayar a sus anchas.

Con el objetivo de orientar ese talento, el Departamento de Estudios Literarios (DEL) de la Universidad de Guadalajara, organizó el primer taller infantil de literatura, para despertar en el menor el gusto por la lectura en general, así como el disfrute de obras literarias en particular, darle a conocer los elementos básicos de la gramática y la redacción, para que se exprese con mayor claridad. El taller constará de dos partes: una práctica y una teórica. La primera incluye ejercicios de observación, apreciación, expresión

y dramatización, principalmente. En la segunda se le proporcionará al infante las herramientas teóricas necesarias para que redacte mejor.

El curso será impartido por Jorge Souza, maestro en filosofía e investigador del Departamento de Estudios Literarios de la Universidad de Guadalajara y ganador de varios certámenes literarios nacionales. A la fecha, Jorge Souza ha publicado tres poemarios y también participó como coordinador de un taller de literatura infantil en el Departamento de Bellas Artes de Jalisco.

El taller de literatura infantil para niños de 7 a 12 años de edad, se llevará a cabo del 7 de julio al 15 de agosto, en la Casa de la Palabra y las Imágenes. Se formarán dos grupos con horarios diferentes: lunes, miércoles y viernes, de 9:30 a 11:00 horas y martes y jueves, de 9:30 a 11:30. La inscripción es de 220 pesos.

CUAAD

El patrimonio territorial de un país no solo es su espacio físico, sino también el virtual

Margarita Alegría

Hay un territorio cuantificable y tangible: el espacio natural. Inmerso en éste, existe un mundo intelectual no palpable, que comprende, entre otras cosas, la literatura o la religión. Estos espacios virtuales, en términos actuales, también son parte del territorio de un país o de un continente, de su patrimonio que hay que salvaguardar.

Este nuevo concepto sobre territorio y patrimonio, será el que exponga el doctor en arquitectura, Daniel González Romero, director de la División de Diseño y Proyectos, del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD), en su discurso que como invitado de honor dará en el marco de la IX Conferencia internacional sobre conservación de centros históricos y del patrimonio edificado, a celebrarse del 7 al 11 de julio en Valladolid, España.

Como presidente del Consejo Académico Iberoamericano, organizador de la conferencia, el doctor González Romero disertará sobre el tema "El patrimonio territorial en América Latina". Ahí, mencionará esos otros espacios, los virtuales, que no se toman en cuenta, pero que diversifican el territorio natural del continente geográfico, y entre los que también destacan los que ocupan los niños de la calle, o los grupos de mujeres que no se incorporan al desarrollo de una nación.

El territorio, asegura el profesor universitario, es un patrimonio natural construido en el marco del desarrollo urbano y que corresponde a la cultura, lo que puede explicar quiénes somos, de dónde venimos históricamente, y hacia dónde nos dirigimos, con cara al nuevo milenio: "cuando se habla del territorio y de su patrimonio, hay que referirse a muchas cosas, no solamente a los edificios, las ciudades o sus centros históricos el patrimonio va más allá. Este término es mucho más amplio y polémico", apuntó González Romero.

Concurso internacional de proyectos, con la participación de la UdeG

En el marco de la mencionada novena reunión de arquitectos y urbanistas de todo el mundo, se llevará a cabo el Concurso de proyectos de estudiantes de arquitectura, patrocinado por el ayuntamiento de Segovia y la Universidad de Valladolid, para restaurar un área histórica de

esta ciudad española.

Se recibieron 216 inscripciones, de 18 países; participan ocho instituciones mexicanas. Entre ellas destacan los siete trabajos presentados por alumnos de la Universidad de Guadalajara.

En opinión del doctor Daniel González Romero, son muchas las probabilidades de que algún proyecto del CUAAD reciba uno de los premios, cuyo valor económico no se compara con el prestigio curricular internacional que adquiere el concursante. Explicó que el comité científico para la selección de trabajos, lo formaron representantes de la Universidad de Venezuela, de la Autónoma Metropolitana de México, de Valladolid y de Madrid, España y de la Escuela de Arquitectura de Toulouse, Francia.

Reuniones y convenios con universidades extranjeras

Como adelanto, el director de la División de Diseño y Proyectos del CUAAD, informó que el 28 de julio el rector de la universidad española de Las Palmas, doctor Francisco Rubio Royo, visitará la UdeG, para firmar convenios de colaboración académica, específicamente con este centro y con el de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, en áreas de arquitectura, urbanismo y ciencias del mar.

Para aprovechar su presencia, y la necesidad de realizar una reunión para analizar el trabajo de la red IDEAL, a la que pertenece el CUAAD y que está adscrita al programa Alfa, de la Comunidad Europea, la reunión se programó para los últimos días de julio, junto con un coloquio sobre el futuro de la arquitectura, el planeamiento urbano de las ciudades, su relación con la educación superior y la investigación, ambas a efectuarse en las instalaciones del centro universitario.

Participarán académicos de las instituciones integrantes de la red, que son: las universidades Nacional de Rosario, Argentina; Central de Venezuela; Camagüey, de Bolivia; la Nacional, de Colombia, y de Chile. Por parte de Europa, participan la Universidad Tecnológica de Andobe, Holanda; el Instituto La Cambre, de Bruselas, Bélgica; la Escuela de Arquitectura, de Grenove; las universidades de Valladolid, Politécnica de Valencia, España; y la de Oxford, en Inglaterra.

A través de Internet

consulta la edición electrónica de *Gaceta Universitaria*, órgano informativo de la Universidad de Guadalajara. La dirección es:

<http://dali.dca.udg.mx/gaceta/Noticias.html>

La dirección de la carpeta informativa de la Oficina de Comunicación Social es:

<http://www.comsoc.udg.mx/>

FOTOGRAFIA

El séptimo giro de la *Espiral sin retorno*

Marco Tulio Flores □

Espiral sin retorno es el séptimo giro de la espiral que asciende y no del círculo que termina en el mismo punto de partida. Es el ascenso cada vez más alto del club Imagen viva, del Centro de Educación Continua y Abierta, de la UdeG, que celebró siete años de vida con la exposición fotográfica denominada *Espiral sin*

retorno, inaugurada el 13 de junio pasado, en el Centro Cultural Casa Vallarta

En la sala Manuel Alvarez Bravo de dicho centro cultural, 18 egresados del Ceduca muestran lo más reciente de su trabajo, representado en 40 piezas, que abordan diversos temas y diferentes situaciones que se viven en México, en color y blanco y negro, en formato de 11 por 14 pulgadas.



El Ceduca celebró siete años de vida con la exposición fotográfica *Espiral sin retorno*

En entrevista, el maestro de fotografía del Ceduca, Ricardo Magaña y Esparza señaló que la existencia da vueltas, pero no regresa al mismo punto. Si miramos a nuestros orígenes, veremos que ya no somos iguales. Nunca podremos girar en un círculo. Siempre tendremos que hacerlo, pasando a niveles diferentes al que cruzamos algunas vez.

Expresó que damos vueltas sin volver al mismo punto, porque siempre hay experiencias nuevas que nos hacen diferentes. Respecto a la colectiva, dijo que se exhiben trabajos de paisaje, no como un calendario de carnicería, sino el paisaje humano en los desnudos, el cual abordan sin arrepentimiento. Un ejemplo de lo anterior son las piezas de Alvaro Seimandi "Desnudo en amarillo" y "Tiempos de Eros I, II y III", de Ricardo Magaña

Los egresados comparten sus imágenes con algunos cuadros, como: "Restos de huelga I, II y III", de Antonio Varela; "Doña Eréndira" y "Callejón de los milagros", de Mónica Aldaco. "Los compadres", de Bertha González; "Espirale" y "La pianola", de Roberto González.

El club Imagen viva surge en 1990 con el curso de fotografía que imparte el maestro Ricardo Magaña en el Ceduca. La exposición permanecerá abierta hasta el 12 de julio en Vallarta 1668. □

MIGUEL SANCHEZ

Notas culturales

Becas de posgrado en Estados Unidos

Los programas son: A) Programa para investigadores: para académicos que deseen realizar investigación en periodos de 3 a 9 meses; B) Tesis doctorales: para académicos y estudiantes que deseen hacer investigación sobre su tesis; C) Profesores visitantes: para profesores que deseen impartir clases en E.U. por periodos de 3 a 9 meses; D) Intercambio de maestros de inglés: para maestros de secundaria y preparatoria en intercambio simultáneo; E) Hubert H. Humphrey: para realizar estudios y prácticas que enriquezcan la vida profesional del interesado.

La fecha límite de tramitación es, respectivamente: A y B, 24 de octubre; C, 17 de octubre; D, 8 de octubre.

Mayores informes en la unidades de becas e intercambio académico de cada centro universitario, o en la Coordinación General de Servicios a Universitarios, tels. 826-6142 y 826-3642. □

Expo venta de arte

A beneficio de la galería Jorge Martínez.

La exposición la organiza el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño.

Inicia el 10 de julio, a las 20:00 horas, y estarán a la venta más de 60 obras originales, entre grabados, litografías, óleos y esculturas.

El horario de la galería es de 10:00 a 19:00 horas, de lunes a viernes. □

¿Cómo ves?!

Del 27 de junio al 8 de julio se realizará el festival Fiesta del teatro ¿Cómo ves?!, Guadalajara 97.

Habrán presentaciones de grupos locales e invitados de renombre nacional, además de conferencias, exposiciones, taller de dramaturgia, conciertos, etc.

Mayor información en la Coordinación de Promoción y Difusión Cultural de la Universidad de Guadalajara, tel. 615-4980. □

Interés cívico estudiantil

Estudiantes del primero "C" del turno matutino de la División de Estudios Jurídicos, a través del comité de la sociedad de alumnos, invitó a la comunidad escolar del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, a participar en el debate con los presidentes de los principales partidos políticos en Guadalajara, el pasado 2 de junio.

A este debate asistieron Javier Contreras Gutiérrez, presidente del CM del PRI Guadalajara y Armando Tavera Carranza, presidente del C.M. del PRD Guadalajara.

En el debate, uno y otro partido coincidieron en que la educación debe continuar siendo laica y gratuita, un logro obtenido gracias a la Revolución mexicana. □

VICTIMARIO

POR LORENA ORTIZ

Víctima de la quincena: **EL "INFELIZ" ALIAS GILBERTO ORTEGA. (ESCULTOR)**

¿Quién es El "Infeliz"?: Gilberto Ortega. Pintor, escultor y artista autodidacto.

Fecha y lugar de nacimiento: 4 de febrero de 1962 en El carrizo, municipio de San Felipe, Guanajuato.

Exposiciones: desde 1978 en colectivas e individuales. Los lugares han sido varios: galería Magritte, ex convento del Carmen, galería Valentín Gómez Farías, Escuela de Artes Plásticas, Hospital Civil, Centro Cultural Torres Bodet, galería Clave, Edificio administrativo de la UdeG y Feria Internacional del Libro.

Colaboraciones: como caricaturista en *El Diario de Guadalajara*, *El Jalisciense*, *Uno más Uno*, *Semanario diez*. También como codirector de la revista *La metada*, *Galimatías* y de algunas ediciones de la Universidad de Guadalajara.

Exposición actual: *El infeliz*, una muestra integrada por 28 esculturas en bronce, tres dibujos a tinta y cuatro óleos de gran formato de la producción más reciente. En el Museo de las Artes durante dos meses, con obra a la venta y de colección.

Estudios: la escuela de la vida, soy autodidacto.

¿Por qué El "Infeliz"?: es un apodo de la secundaria. Además creo que es un adjetivo-insulto que a todo el mundo le queda. Me lo pusieron y yo lo adopté. Así les decían a los abonos, "ahí viene este infeliz".

Relación del nombre con la obra: sí corresponden, hay pobreza y miseria, es una crítica.

Inicios: como dice Carmen Bordes, desde morros empezamos a hacer monitos. A los 18 años fue cuando me llegó la fiebre por hacer algo más en serio.

Tópicos en su obra: la violencia urbana, el sexo, y principalmente la política. El fondo es político y crítico. La obra es un reflejo de la casa, la calle y la colonia donde vivo; es un reflejo de lo que pasa en el país y en otras partes del mundo.

¿Denuncia o panfleto?: creo que se vale la denuncia aunque también se puede tachar de que sea panfleto. El panfleto no me parece que sea tan barato da posibilidades y creo que bien explotado puede funcionar. Mi obra no está cargada ni a la izquierda ni a la derecha, habría también que explorar ese lado.

¿Mensaje?: el que cada quien interprete. Yo paso de hacerla de profeta.

¿Se puede calificar a la obra como expresionista?: por ahí anda. Pero también está entre lo caricaturesco y lo satánico.

Exponer en un museo: es tentador, pero lo ideal sería exponer en Júpiter a lo mejor ahí sí siento un orgasmo. Exponer en un museo es importante en términos de economía o publicidad, te hace un "paro", pero el trabajo no cambia sigue siendo igual aquí y en China. Lo importante son los monos no el lugar. **Público:** muy reducido, es el mismo de siempre. Mucha gente ya me conoce desde que andaba en la

onda subterránea.

Influencias: echo mano del medio en que me desenvuelvo, de la política, de la filosofía y del rock.

El arte para vivir: tengo dos o tres colegas que viven de esto muy bien y otros que no. Yo no he vivido hasta ahora del arte, tengo otros "jales", quizá por indisciplina, por la falta de visión y la "hueva".

Otras actividades: realizo modelos industriales. Pasé mucho tiempo perdiendo el tiempo, haciendo rótulos y anuncios y dos, tres años también ayudando a otros "changos", a otros artistas con el modelado y la fundición. Perdí mucha energía en esto. Me hizo falta planear mi vida, pero nunca es tarde. Echámosle la culpa al ambiente y a que no caí parado.

¿Con cuáles artistas trabajaste?: con puro aragán peor que yo, mejor ni mencionarlos.

Lo que dicen de él: es un artista muy congruente. En sus personajes encontramos una deformación que refleja dolor. El "Infeliz" retrata la vida urbana y la vida en los suburbios, es fiel espejo de esta situación. Como escultor no sólo trabaja el modelado, sino que también se involucra en todo el proceso de fundación de la técnica del bronce a la cera perdida, es un proceso que pocos hacen, generalmente los artistas hacen el modelado y mandan fundir, en este caso no. □

DEPORTES

Se desconoce dónde jugarán los bachilleres

Continuación **pág. 1**

Hay que recordar que en otras épocas hubo hasta cinco equipos de primera división en Guadalajara, cuando había menos población. Se trata además de un club universitario que proviene del semillero de deportistas que tiene la institución educativa en sus más de ciento ochenta mil estudiantes. Además, la Universidad de Guadalajara tiene una tradición en el fútbol nacional tanto *amateur* como profesional. Desde 1977, el equipo de Bachilleres participa en la segunda división profesional, incluso antes de que existiera el equipo de los Leones Negros de la UdeG, cuya franquicia fue vendida.

Pocos clubes deportivos a escala nacional tienen en sociedad un estadio de la magnitud del Jalisco y difícilmente alguno tiene la infraestructura deportiva de la UdeG, entre la que se cuenta un club deportivo en medio del bosque —a donde por cierto viene a entrenar la selección nacional y otros equipos de primera división como el Guadalajara, Cruz Azul o Veracruz—, un estadio olímpico con capacidad para 18 mil espectadores y toda una red de competencia deportiva en el estado, a través de los torneos que la Coordinación de Cultura Física organiza

en todas las divisiones y departamentos de los 11 centros universitarios, así como en las más de cuarenta preparatorias del Sistema de Educación Media Superior en el estado. Sería ilógico que la Universidad de Guadalajara, no pueda jugar en Guadalajara.

La Federación Mexicana de Fútbol mejor debería de felicitar al campeón por el espectáculo que el equipo está brindando. Prueba de ello es que a la final asistieron al estadio Jalisco más de veinticinco mil espectadores (más de los que caben en muchos estadios de primera división y evidentemente más de los que van a ver al Atlas, Necaxa o Toluca), lo que denota el arraigo que tiene el equipo de la UdeG en Jalisco aún estando en la segunda división.

Se lo merecen

El campeonato que el equipo de Bachilleres de la UdeG obtuvo el 12 de junio pasado en el estadio Jalisco, fue el premio a la magnífica temporada que jugó donde quedó como líder general con sólo tres derrotas en 44 partidos. Tuvo además la mejor defensa del torneo, y fue el equipo que aprovechó mejor los tiros penales marcados a su favor. Los jugadores son en su mayoría (95 por ciento) estudiantes de la UdeG y no participó ningún extranjero. Estos aspectos hablan de que Bachilleres tiene con qué disputar un lugar en los primeros planos del fútbol nacional. Ojalá que los trámites burocráticos de la FMF no le impidan jugar en su ciudad.

A menos de dos meses de que inicie la próxima temporada, sigue la incertidumbre sobre dónde jugará el equipo. La

promotora Leones Negros necesita saberlo antes de concretar alguna contratación para iniciar los trabajos de pretemporada.

La decisión final la tiene el Consejo Nacio-

nal de la FMF, máximo órgano del balompié nacional, en donde se toman las determinaciones con base en las solicitudes que hacen los clubes.



Pie de foto

MIGUEL SANCHEZ

PROMOCION DEPORTIVA

Las ligas deportivas amigos universitarios, una oportunidad de practicar tu deporte

Rodolfo Castillo

La Coordinación de Cultura Física de la Universidad de Guadalajara organiza a principios de mayo, la primera Liga amigos universitarios del fútbol, en la que pueden participar no sólo las selecciones de las preparatorias, sino también cualquier estudiante de las escuelas del nivel medio superior, de esta casa de estudios.

Esta liga, que se ampliará a las disciplinas de basketbol y voleibol, tiene la finalidad de promover el deporte entre los preparatorios y dar a todos los jóvenes un espacio para que practiquen su deporte.

La liga está compuesta por cuatro grupos, que se distribuyen en tres zonas: Belenes, integrada por las escuelas preparatorias 7, 8, 10 y Politécnico Belenes; la zona Tecnológico, que se subdivide en dos grupos, en la que juegan

las preparatorias de Jalisco (uno), 2, 3, 11, vocacional, 12, preparatoria de Tonalá, y la 4; la zona poniente está integrada por la 5, 6, 9 y 13, según informó el licenciado en cultura física, Jorge Maciel, encargado de difusión, de la Coordinación de Cultura Física.

Apuntó que los directivos de la promotora Leones Negros, que maneja al club recién ascendido a la segunda división del máximo circuito del fútbol nacional, el equipo Bachilleres de la Universidad de Guadalajara, han presenciando algunos partidos y externado que el desempeño de estos equipos es muy bueno y que se muestran interesados por algunos de los jugadores.

Los juegos se realizan por la mañana y por la tarde y no interrumpen las clases, ya que son en un horario diferente. Los alumnos que acuden a la escuela por la mañana, juegan sus

partidos por la tarde, y viceversa.

Para septiembre de este año, se tiene contemplado iniciar la liga de basketbol y voleibol, cada una con tres distintas categorías: 1: primeros y segundos semestres; la 2 comprende los terceros y cuartos semestres y en la categoría 3 estarán los quintos y sextos de cada escuela. Al igual que en la liga de fútbol, podrán participar todos los equipos interesados, tanto femeniles como varoniles.

Si te interesa inscribir a tu equipo en estas ligas deportivas, debes dirigirte a la Coordinación de Cultura Física de la Universidad de Guadalajara, ubicada en la puerta 14 del estadio olímpico (calzada Olímpica y bulevar Marcelino García Barragán o bien llamar a los teléfonos 6 19-8106, 619-8681.

ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACION Y CONTADURIA, A.C. E.P.A.C.



Incorporado a la DGETI-SEP
CLAVE MSP 1439 50

SEP

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 TITULO 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

BECAS DE POSGRADO EN LA GRAN BRETAÑA

PARA EL CICLO 98/99
PERIODO DE TRAMITES:
JULIO A NOVIEMBRE 1997



EL CONSEJO BRITANICO

THE BRITISH COUNCIL

Eulogio Parra 2353-A
Col. Ladrón de Guevara
Tel. 616-2154 Fax. 616-2159

Horario al público: lunes, miércoles y
viernes de 9:30 am a 1:30 pm,
martes y jueves de 2:30 a 6:30pm



Migrantes y transformación económica sectorial

Cuatro ciudades del occidente de México
Luis Arturo Velázquez / Jean Papail
Centro Universitario de Ciencias Económico
Administrativas (CUCEA)
Universidad de Guadalajara
.....

Luis Arturo Velázquez (Tuxpan, Nayarit 1945-) y Jean Papail (Madagascar, 1952-) continúan con esta obra los estudios demográficos y sobre migración iniciados en la década de los setenta en la Universidad de Guadalajara.

Con el objetivo de analizar cómo se incorporan los migrantes a las economías urbanas, contrastar la urbanización en países subdesarrollados y medir los efectos de la crisis de los años ochenta en los hogares, efectúan una encuesta sobre migración en empleo en tres ciudades medias regionales de Jalisco: Lagos de Moreno, Ciudad Guzmán, Puerto Vallarta y Manzanillo, Colima.

Los hallazgos, análisis y estadísticas que

contiene el libro resultan interesantes para demógrafos y estudiosos de los procesos migratorios en el occidente de México. □

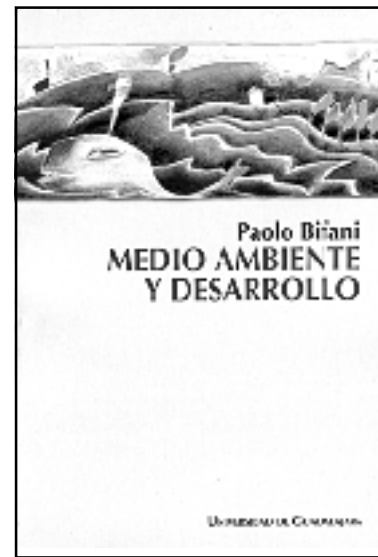


Alternativas para la economía mexicana

José Luis Calva, coordinador general
Formación de recursos humanos, desarrollo tecnológico y productividad, situación y alternativas.

Prudenciano Moreno, coordinador modular
Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH)
Universidad de Guadalajara
.....

El Seminario Nacional sobre Alternativas para la Economía Mexicana desarrolla un análisis integral de la situación y perspectivas de la economía mexicana en el actual entorno mundial, con el propósito de determinar las alternativas viables de política económica que permitan a México lograr un crecimiento económico sostenido con menor vulnerabilidad externa, y mejor distribución del ingreso en el marco de un desarrollo ambientalmente sustentable. □



Medio ambiente y desarrollo

Paolo Bifani
Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA)
Universidad de Guadalajara
.....

El libro está estructurado en tres partes: en la primera se examina el tratamiento dado por el pensamiento económico al tema ambiental y de recursos naturales y su relación con el desarrollo, desde los clásicos hasta el debate contemporáneo sobre el desarrollo sustentable. La segunda es una reflexión en torno a la interrelación sociedad-naturaleza, desde la simple ocupación del sistema natural por el hombre hasta la transformación antrópica de la misma y las implicaciones del proceso de industrialización. La tercera parte, la más larga, inicia con un análisis de la controversia población-recursos desde el planteamiento malthusiano hasta el neomalthusianismo contemporáneo del Club de Roma y su confrontación con los hechos empíricos. Sigue esta sección con algunas disquisiciones teóricas sobre los conceptos de escasez, renovabilidad y economía de los recursos naturales. □

gaseta fugaz

por arduo suaves



- feliz año niño
- no es lo mismo papá gobierno que PAPAUDG
- leopoldo zea diploperennis
- a la maestría con cariño
- CUCAM: centro universitario de cambridge
- investigación sobre el futbol y el comportamiento del solipsista
- encargado del despacho
- megaproyectos para la microempresa
- los rechazados de hoy serán los dirigentes del mañana
- CUCBRA: centro universitario de la costa brava
- reflexiones sobre cultura física
- FOMES y fortunas
- red de cómputo "yo os haré pescadores de datos"
- PROCALDES II: programa promotor de la calidad calificada y el desarrollo desarrollado
- faltan recursos humanos en las relaciones sentimentales
- ¿con qué metodología te olvidó?
- la inteligencia se financia sola



SERVICIOS A LA COMUNIDAD

Método moderno y eficaz para la enseñanza de idiomas: PROULEX

Mario Montañez
.....

Proulex es un programa creado por la Universidad de Guadalajara, que se utiliza un método moderno y eficaz para la enseñanza de idiomas; cuenta con maestros altamente capacitados y grupos pequeños para un mejor aprovechamiento.

Su estructura, organizada en niveles, permite que el alumno desde el primer instante entre en contacto directo con el idioma, para ejercitar gradualmente cuatro habilidades básicas: hablar, comprender, leer y escribir. De esta manera podrá el estudiante desenvolverse en cualquier situación que se le presente.

En 1997, Proulex cumple diez años de trabajo y éxito en la enseñanza de idiomas, que lo consolida como la mejor alternativa al precio más accesible.

Las sedes para ingresar a estudiar inglés o francés en Proulex, son Corporativo, CUCEA, Medicina, Sociales, Tecnológico, Vallarta, Autlán, Las Aguilas, Puerto Vallarta y Zapotlán.

Los cursos que ofrece Proulex se dividen en intensivos, semiintensivos y sabatinos. En los primeros las clases se imparten dos horas diarias; en los sabatinos, cinco horas cada sábado y en los semiintensivos (divididos en A y B), se imparten dos horas por día, tres veces por semana, lunes, miércoles y viernes (A) y martes y jueves (B).

Hay cursos desde las 7 de la mañana a 22 horas. Las sedes Proulex Corporativo y Vallarta, sólo ofrecen el horario vespertino, mientras que los sábados las clases son de 8 a 13 horas y de 14 a 19.

Proulex ofrece cursos especializados, como lo son: básicos para maestros, preparación para examen TOEFL, posavanzados y preparación para examen DELF y DALF. Para los pequeños, hay cursos como preescolar (de 4 a 7 años), niños (7 a 11 años) y juniors (11 a 15 años), los cuales se imparten lunes, miércoles y viernes y martes y jueves, dos horas por día en diversos horarios; y sabatino, de cinco horas.

También ofrece el diplomado docencia del inglés y una licenciatura en docencia del inglés

o francés en modalidad semiescolarizada. Además, tiene servicio para empresas, con cursos de acuerdo a sus necesidades, con flexibilidad en horarios y espacio.

Para las escuelas existen los cursos básicos y especiales, aplicables desde preescolar a profesional.

Otro de sus servicios a la comunidad es la traducción simultánea, con o sin equipo, traducción de textos, certificación por peritos traductores e intérpretes especializados por área.

Para mayores informes, comunicarse al teléfono 616-8434, a Proulex corporativo. □

El orgullo de ser universitario

Doctor Horacio Padilla Muñoz

Mario Alberto B.□

Estudió la carrera de medicina en la Universidad de Guadalajara de 1946 a 1952 y su internado lo hizo en el Hospital Civil de Guadalajara, en el área de pediatría.

Más tarde viajó a Tucson, Arizona, donde volvió a hacer otro internado en pediatría y después pasó cuatro años y medio en la Universidad de Washington en el hospital del niño de San Luis Missouri, donde fue jefe de residentes en pediatría y recibió una beca para estudiar cardiología pediátrica.

El doctor Padilla Muñoz es una de las pocas personas reconocidas por la Academia Americana de Pediatría, y es el primer pediatra cardiólogo que existió en Guadalajara.

En 1957 inició labores de tipo asistencial y académico en el hospital civil y en la entonces Facultad de Medicina de la UdeG, donde atendió fundamentalmente los servicios de medicina pediátrica, durante los siguientes 25 años. En 1981 fue nombrado jefe de la división de pediatría del antiguo nosocomio, puesto que sigue desempeñando en la actualidad. Su interés por la medicina infantil nació probablemente por ser parte de una familia de diez hermanos, algunos de los cuales tuvieron entre 14 y 16 hijos, y a que sus padres fueron personas muy cariñosas.

Padilla Muñoz ahora se dedica más al entendimiento de la cultura en el campo de la medicina. Él afirma que en la actualidad el trabajo científico y tecnológico está impregnado de materialismo, y por ello el médico está perdiendo la esencia de servir, de entregarse al prójimo como a uno mismo, sobre todo a la comunidad más desprotegida, en parte por errores de enseñanza y porque las condiciones que les están tocando vivir a las nuevas generaciones son diferentes.

A través del patronato de fomento al acervo cultural del Hospital Civil de Belén, el doctor Horacio Padilla pretende promover los conocimientos humanísticos por considerarlos importantes para la formación de los estudiantes y trabajadores del hospital y también para los universitarios en general, y rescatar la esencia de los grandes maestros que ha tenido la UdeG a través de estudios biográficos.



RAFAEL DEL RIO

Su sueño es crear el museo de la medicina de Guadalajara, con áreas de investigación histórica de personajes y épocas de la vida del hospital, así como de herbolaria, arqueología, y antropología moderna en relación con la salud y el desarrollo tecnológico de la ciencia médica. Existen algunas salas ya terminadas, y la idea es que este museo sea la médula de un proyecto interinstitucional que llevará el nombre de Centro Histórico de la Medicina de Guadalajara, que incluye al antiguo Hospital Civil, el templo y el panteón de Belén, la vieja Facultad de Medicina y el jardín botánico.

El doctor Padilla Muñoz ha obtenido muchas preseas de la Universidad por su trayectoria académica, pero la que más le enorgullece es su nombramiento de maestro emérito de la UdeG.

La filosofía del doctor Horacio Padilla ha sido siempre la de enseñar con el ejemplo. El próximo 28 de septiembre cumplirá 40 años ininterrumpidos de impartir clases en la UdeG, a la que considera su segunda casa y quiere seguir como maestro hasta el último día de su vida. El mensaje que transmite a sus alumnos es que estudien y conozcan la historia de la medicina, y que entiendan que la ética profesional nació hace dos mil quinientos años y no ahora, y que todo en la vida cuesta trabajo, pero vale la pena.□

OPINION

Con la muerte de Fidel Velázquez, llega a su fin el corporativismo subordinado al gobierno

Margarita Alegría□

La muerte de don Fidel Velázquez significa el fin del corporativismo subordinado al gobierno, y la desaparición de una figura que siempre estuvo en la contención salarial de los trabajadores. El surgimiento de otro tipo de corrientes sindicales a escala nacional, dependerá de las fuerzas al interior de la Confederación de Trabajadores de México CTM, pero también del poder de convocatoria de los sindicatos independientes, señaló el maestro en ciencias sociales, Ignacio Medina Núñez, jefe del Departamento de Estudios Ibéricos y Latinoamericanos (Deila), del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH).

El profesor investigador puntualizó categórico que la influencia que puede tener la muerte del nonagenario jefe del movimiento obrero mexicano, será al interior de la CTM y del Congreso del Trabajo, pero no modificará la tendencia de los sindicatos independientes de ganar más espacios en la política nacional, acción que iniciaron en la década de los ochenta. Sin embargo, dijo lo que muchos aventuran, que siendo Fidel Velázquez símbolo del corporativismo, con su muerte se debilitarán los lazos de control sobre los obreros y podrán existir más perspectivas de autonomía para los trabajadores.

Destacó que el periodo más delicado será a partir de ahora y hasta febrero, cuando se elija al nuevo dirigente de la CTM, pero al interior de este organismo cúpula y no tanto al Congreso del Trabajo, que ya registra su propio proceso de debilitamiento, que nadie podrá detener.

Medina Núñez recordó que el sector

obrero desde que se adhirió institucionalmente al Partido Revolucionario Institucional, en 1938, fungió como un factor importante de apoyo a las políticas gubernamentales, a través de la llamada cuota tradicional de votos que aportaba el movimiento obrero a este partido en cada elección. Esto cambió radicalmente a principios de los ochenta, lo que derivó en que varias posiciones de poder del movimiento obrero oficial disminuyeran. Por ejemplo, todavía en 1982 en el Congreso de la Unión, los diputados obreros tenían cerca de 200 posiciones, y en la actualidad no llegan ni a 40, situación que se repite entre senadores y gobernadores.

Para el proceso electoral de julio próximo, apuntó el jefe del Deila, la CTM se había comprometido a lograr seis millones de votos para el PRI, promesa difícil de cumplir porque muchos obreros ya no sienten el compromiso de votar por su líder, de quien sienten muchas veces desconfianza y porque el gobierno, en su alianza con el corporativismo sindical, no ha garantizado ni mejores salarios ni más empleos.

Ante el hecho de que Fidel Velázquez, extinto secretario general de la Confederación de Trabajadores de México, fuera símbolo durante tantas décadas de la política gubernamental de contención salarial, lo que se muere no solo es el líder obrero, sino la representación de esa sujeción de los trabajadores al gobierno.

Su muerte, a los 97 años de edad y más de 60 como dirigente, abre la posibilidad de otro tipo de sindicalismo para México.□

Hoy con el Rector general



MIGUEL SANCHEZ

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

Cartelera Cultural

Del 30 de junio al 14 de julio de 1997

CINE FORO

Juárez 976 piso -1.

Admisión gral., \$15.00;

estudiantes UdeG, \$8.00

TESIS

Dir. Alejandro Amenábar

hasta el 3 de julio/ 15:50, 18:00 y 20:10 hrs.

Ciclo de cine noruego

¿QUE ME CORTEN EL CUELLO SI NO ES VERDAD!

Dir. Marius Holst

Corto: DESCARRILAMIENTO

Dir. Unni Straume

viernes 4/ 16:00, 18:00 y 20:00 hrs.

KRISTIN LAVRANSDATTER

Dir. Liv Ullman

sábado 5/ 16:00, 18:30 y 21:15 hrs.

EGGS

Dir. Bent Hamer

Corto: AL NORTE Y AL FONDO

Dir. Espen Vidar

domingo 6/ 16:00, 18:00 y 20:00 hrs.

UN SUEÑO

Dir. Unni Straume

Corto: APLAUSOS

Dir. Bent Hamer

lunes 7/ 16:00, 18:00 y 20:00 hrs.

CERO GRADOS KELVIN

Dir. Hans Petter Moland

Corto: LA SOLEDAD DEL FONDO

Dir. Joachim Solum, Thomas Lien

martes 8/ 16:00, 18:00 y 20:00 hrs.

¿QUE VIENE LA CIGUEÑA!

Dir. Eva Isaksen

Corto: COMIENDO FUERA

Dir. Pal Sletaune

miércoles 9/ 16:00, 18:00 y 20:00 hrs.

LA MUERTE ES UNA CARICIA

Dir. Edith Carlmar

Corto: VIAJE HACIA LA LUZ

Dir. Runi Langum

jueves 10/ 16:00, 18:00 y 20:00 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 festi-

vos, 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

TALLER INFANTIL DE LITERATURA

Dirigido a niños de 7 a 12 años de edad

impartido por Jorge Souza

a partir del 7 de julio

informes al tel. 616-3894 y 616-4357

MAROMEANDO EN LA CIUDAD DE

JACOBO RAMIREZ

exposición pictórica

hasta el 11 de julio.

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

ESPIRAL SIN RETORNO

exposición de fotografía

grupo Club imagen viva

hasta el 12 de julio.

Sala de video

Ciclo: Historia del arte

SIGLO XX

jueves 3/ 12:00 a 13:00 hrs.

SIGLO XIX

jueves 3/ 18:00 a 19:00 hrs.

Ciclo: Museos de México y música popular

MUSEOS: TEOTIHUACAN

MUSICA: OFRECIMIENTO DE LA CALLE

jueves 10/ 12:00 a 13:00 hrs.

SIGLO XX

jueves 10/ 18:00 a 19:00 hrs.

BALLET FOLCLORICO DE LA UdeG

Dir. Carlos Ochoa

Teatro Degollado

todos los domingos/ 10:00 hrs.

reservaciones al tel: 614-4373

tianguis

Vendo departamentos 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

Grupo Jóvenes Guadalajara, 24 horas de Alcoholicos Anónimos.

Morelos 882, tels. 91(3) 825-4900 y 825-0542. Paseo de las Orquídeas 1. Granjas de la Calera, tel. 91(376) 1-61-82

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.

¿Te urgen tus tareas?

Transcribimos y encuadernamos tus trabajos, tareas, tesis, con tablas, gráficas, dibujos, logotipos. Trabajamos a máquina (IBM) o, en computadora con impresión láser. Pedro Moreno 687, tels. 614-8290 y 613-3433, con Saraí.

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 Lic. Hayde, a los tels.121-5010 y 122-4838

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

Vendo o traspaso departamento, 3er nivel, 2 recámaras, cocina integral, teléfono. Col. Mezquitán Country, citas al 823-4563

Grupo Amanecer, Drogadictos Anónimos 24 horas A.C. Calle 8 1772. Colonia Ferrocarril. Informes al 810-2126

Transcripción de tesis y trabajos en computadora, a bajo costo y poco tiempo. Comunícate con Lilia al 634-1539

Viaje al Sureste
\$2,883 adulto
\$1,414 niño
16 al 31 de agosto
Puebla, Oaxaca, Tuxtla Gutiérrez, Palenque, Chetumal, Cancún, Mérida, Villahermosa, Veracruz y Querétaro.
Incluye: Transportación terrestre y aérea, alojamiento, alimentación, seguros, etc.
Cálculo de precios por persona.



El Ministerio de Educación Superior de Cuba y la Universidad de Guadalajara

organizan cursos dentro del programa

"Universidad de Verano de La Habana"

del 11 al 19 de julio de 1997.

El costo es de 550.00 dólares americanos (4,400.00 pesos aprox.)

Incluye:

transportación aérea viaje redondo Guadalajara-La Habana-Guadalajara, transporte aeropuerto-hotel-aeropuerto, hospedaje, alimentación y curso.

Dirigirse a la Coordinación de Cooperación Académica en Juárez 976, 7mo. piso o comunicarse con Carolina Acosta, al 8264048, 826 78 80, ext. 399. E-mail: cblacio@redudg.udg.mx.

La Universidad Nacional Autónoma de México, a través de la Dirección General de Intercambio Académico

convoca al

concurso de becas de posgrado de intercambio nacional

Condiciones generales:

- ser postulado por el Rector general
- promedio mínimo de 8.5
- formar parte del personal académico de la UdeG, y que su elección de formación sea compatible con las necesidades y estrategias de desarrollo universitario respectivo.

Mayor información en las unidades de becas e intercambio de cada centro universitario de la Universidad de Guadalajara.

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

Te ofrecemos la carrera de:

50 Aniversario **ENFERMERA (O) GENERAL**

Inscripciones abiertas

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

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*.

Tráe 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.

Las campañas electorales

Héctor de la Torre *
.....□

Últimamente, las elecciones se ha convertido en el tema principal de conversación, debido a su cercanía y gracias a la apertura mostrada por los medios de comunicación hacia los partidos opositores (un ejemplo claro es el tiempo que se les brinda en los espacios noticiosos). Pero las expectativas del 6 de julio se concentran de modo abrumador en la ciudad de México, por lo que los tres principales partidos políticos del país han desatado una serie de acusaciones con el pro-pósito de infundir miedo al electorado, para prevenir—según ellos—situaciones catastróficas que ocurrirán si se otorga el voto a un determinado partido, mostrando que les preocupa más resaltar las deficiencias de los otros candidatos, que presentar un proyecto para mejorar las condiciones de vida de la ciudad más grande del mundo.

Pero si hay algo en que coinciden los tres candidatos es en lanzarse a conquistar un grupo mayoritario y las estadísticas lo confirman, ese grupo es el de los jóvenes universitarios que aparentan ser los más indecisos y vulnerables a las propuestas ofrecidas, pero en sus visitas a universidades los candidatos han podido comprobar varias cosas:

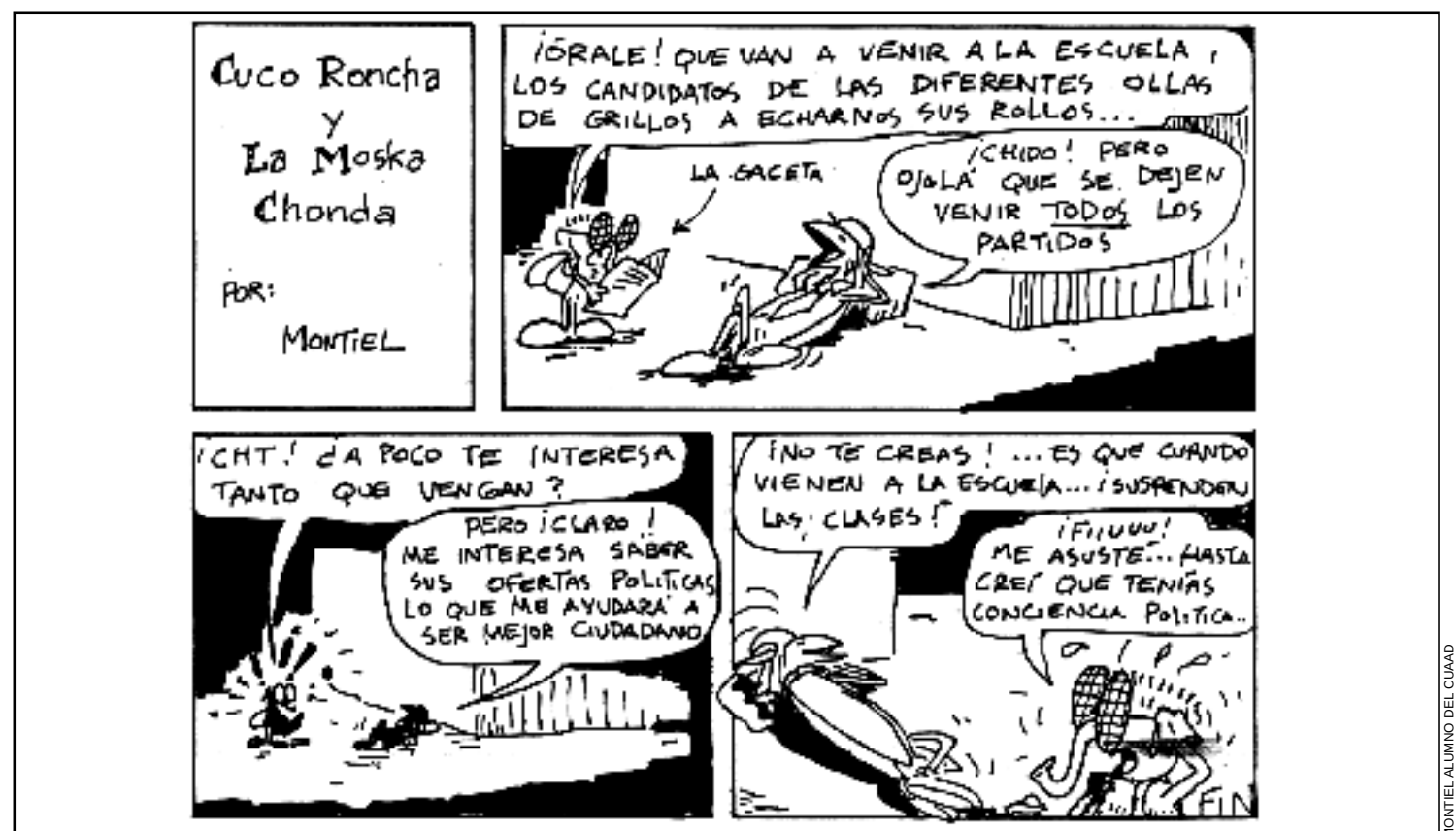
- Los jóvenes están realmente informados de la situación política que priva en el país.
- No se dejan impresionar por la imagen del candidato, se fijan más en las ideas.
- Poseen una memoria mejor a la de generaciones anteriores.

Esos tres factores son sólo algunos de los tantos que han hecho pasar momentos serios y difí-

ciles a los candidatos, poniendo en duda su capacidad para gobernar una ciudad tan conflictiva como lo es la ciudad de México.□

*Alumno de octavo cuatrimestre de ingeniería industrial

LA TIRA



Nombre: Mónica Correa Medina

Código: 396226209

Actualmente: cursa el segundo semestre en la escuela Preparatoria No. 7 y pertenece al taller de teatro de la misma.

¿Qué rollo? Desde los 12 años entrena atletismo. Ha participado en competencias internas en el CODE Jalisco. A los 14 años ganó el octavo lugar en las competencias prenacionales en Ciudad Victoria, Tamaulipas en 200 metros planos y tercer lugar en relevos 4x100. Se retiró un año y en noviembre de 1996 regresó a la vida deportiva para participar en diferentes categorías como 100 metros planos, 300 con vallas, relevo 4x100 y en relevo 4x400, en este último obtuvo el primer lugar.

En la "prepa" 7 ha ganado diversas competencias de atletismo, y a la fecha cuenta con más de diez medallas, prueba de todas las competencias en las que ha participado.

Meta: Terminar sus estudios y llegar a competir en las Olimpiadas.□