

# UGaceta

## Universitaria

Nueva época

Año 1



No. 8

7 agosto 1995

### Resultados de

### exámenes

### de admisión (listas)

Los resultados del examen PIENSE II se publicarán en una edición especial de *Gaceta Universitaria* el

► 110 esquelas incorporadas a la UdeG ► Pág. 7

► Empresas universitarias ► Pág. 5

► Exposición de talleres de composición del CUAAD ► Pág. 8

## La literatura, prolongación de la vida: Nélida Piñon, Premio Juan Rulfo 1995

Arturo Jáuregui

"La literatura latinoamericana es muy fecunda, con gran atrevimiento creativo; no teme ingresar por las vías de imaginación del lenguaje, tiene un sentimiento del lenguaje muy original, una voz muy singular que ha sabido representar las exigencias y la manera de ser de sus pueblos, sus miserias, carencias, sueños, pasiones".

De esta manera se expresa de la creación literaria en América Latina la escritora brasileña Nélida Piñon, quien recibirá el Premio de Literatura Latinoamericana y del Caribe Juan Rulfo 1995, durante la IX Feria Internacional del Libro en Guadalajara (FIL '95) a realizarse del 25 de noviembre al tres de diciembre próximos.

En entrevista telefónica para Gaceta Universitaria, la escritora, periodista y primera mujer que recibe la distinción literaria -antes le fue otorgado a Nicanor Parra (1991), Juan José Arreola (1992), Eliseo Diego (1993) y Julio Ramón Ribeyro (1994)-, habló de sus inicios en la creación literaria, de la obra de Rulfo, su visión sobre Brasil y México, así como el reconocimiento que poco a poco alcanza la mujer en este campo de relevancia humana.

Se le escucha emocionada y sorprendida de su distinción, pero al recordar sus primeros pasos literarios, se muestra segura y vigorosa. "Desde niña, a los ocho años, me autoproclamaba escritora. Siempre tuve una pasión por la literatura. A mí me parecía que la literatura prolongaba la vida, legitimaba los hechos humanos y me permitía ingresar en el territorio de lo imaginario, de la aventura".

Nélida Piñon nació en Río de Janeiro (1937), de madre brasileña y padre español y proveniente de una familia de españoles, de gallegos emigrantes: "mi abuelo Daniel llegó a Brasil a inicios del siglo, por lo que acostumbro decir que soy una brasileña reciente". Incluso, al exponer su discurso de ingreso a la Academia Brasileña de Letras, dijo que su familia en Brasil "era más reciente y más nueva que los árboles y las palmeras imperiales del jardín botánico".

La obra literaria de Piñon abarca novela y cuento, y dentro de las nuevas corrientes brasileñas se le adscribe al movimiento de renovación formal de la prosa, principalmente por notas psicológicas y existencialistas. Entre sus libros se encuentran *La fuerza del destino*, *Fundador* (premio Walmap de Brasil 1969), *Salas de armas* (1973), *A casa da Paixao* (premio Mario de Andrade 1973), *Tebas de mi corazón* (1974), y *La república de los sueños*, por el que recibió el premio de la

Asociación de Críticos de Arte de Brasil 1985 al mejor libro de ficción y el Premio del Club Internacional.

Sus obras han sido traducidas al español, además de lenguas como el francés, italiano, inglés y alemán, entre otras, y tiene

"de una cristiana nueva puesto que no tiene pereza, una mirada de alguien perplejo que busca interpretar Brasil".

Nélida Piñon es la primera mujer que obtiene el galardón literario, que consiste en cien mil dólares avalados por 14 insti-



Primera mujer galardonada con el Premio Juan Rulfo

y quería mucho" -recuerda-, indica que imparte desde hace dos años una cátedra en Universidad de Miami, con intensos y prolongados seminarios sobre *Pedro Páramo*, "que es una obra absolutamente maestra y que tiene una dimensión mítica, casi griega, siendo naturalmente de América y un trabajo muy mexicano. Pero es mucho más: es uno de los textos clásicos que nuestro continente ha producido".

Sobre sus visitas a México, Nélida Piñon concluye que ha observado un país fascinante. "Entre 1981 y 82 visité Yucatán y de allí me trasladé a Palenque, lugar que me provocó la misma emoción que la Acrópolis de Atenas. Además, tengo muy buenos amigos en México, entre ellos Elena Poniatowska, Bárbara Jacobs, Carmen Boullosa, Elena Urrutia y 'Tito' Monterroso". Asimismo, admira a los intelectuales, artistas, escritores y poetas mexicanos, la obra de Carlos Fuentes y Octavio Paz, y reconoce las acciones de Homero Aridjis, "quien ha apostado en la defensa de la naturaleza".

El jurado del Premio Juan Rulfo 95, que sesionó en esta ciudad a finales de julio y cuyo fallo fue unánime para la escritora brasileña, estuvo conformado por los críticos literarios María Kodama (Argentina), Julio Ortega (Perú), Ciaran Cosgrove (Irlanda), Raymond L. Williams (E.U.), Amos Segala (Italia), Jorge Ruffinelli (Uruguay), Abelardo Oquendo (Perú) y Adolfo Castallón (Méjico).►

en puerta su último libro titulado *El pan de cada día*, "que es un libro de fragmentos, pensamientos, aforismos e ideas, yo soy alguien que siempre he servido a la literatura con fidelidad y pasión", afirma.

Con estudios de filosofía y periodismo, y convencida de un sentimiento "doble" por sus orígenes, externa su sensación de mirar a Brasil con una mirada igualmente dual,

tuciones mexicanas públicas y privadas y un homenaje que se le rendirá en FIL '95, organizada por la Universidad de Guadalajara. El premio "es una prueba de que cada vez más la sociedades identifican en la mujer un real talento, una real capacidad creativa incontable de condiciones", sostiene.

Sobre la obra de Rulfo, "a quien conocí

## En México subsiste la jerarquía del color: Tomás Calvo

Margarita Alegría

El complejo de sumisión ante los de la raza blanca, lo padecen cuatro de cada diez adolescentes mexicanos, quienes creen que ha sido la raza más desarrollada de la humanidad, expresó el antropólogo español Tomás Calvo Buezas, al dictar la conferencia *El mito de la comunidad iberoamericana frente a los nacionalismos exacerbados y al racismo*, organizada por el Departamento de Estudios del Hombre del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH).

Ante alumnos y maestros reunidos en el auditorio Silvano Barba de dicho campus, Tomás Calvo Buezas, quien es doctor en Ciencias Políticas y Sociología por la Universidad Complutense de Madrid, señaló que a esta conclusión llegó luego de coordinar,

en 1993, la encuesta escolar en España, Portugal y todos los países de América Latina, con excepción de Cuba.

Los 43 mil 816 encuestados, escolares entre los 14 y 19 años, la mayoría de ellos de clase media, manifestaron su opinión sobre otros pueblos y culturas, y sus valores sociales, datos que por primera vez presentó Calvo Buezas en nuestro país y que ya han sido publicados en periódicos de España, Argentina y Perú. Al hablar del caso de México en especial, Tomás Calvo explicó que la encuesta fue realizada en las ciudades de Guadalajara, Monterrey, Querétaro, Guanajuato, San Luis Potosí, Veracruz, Mérida, Nuevo Laredo y el Distrito Federal a 4 mil 12 escolares, quienes en un 39 por ciento creen que la raza blanca es la más desarrollada de la humanidad.

"Esta aseveración es muy grave -subraya-

yo-, porque confirma que en nuestra sociedad aún subsiste el complejo de castas y la jerarquía del color, lo que nos debilita la autoestima y no nos permite un alto desarrollo como nación". Explicó que al preguntarle a los jóvenes a quién sacarían de su país si pudieran hacerlo, en primer lugar señalaron a los gitanos, seguidos por los judíos y los asiáticos, dejando en último lugar a las personas blancas de cualquier nación.

Con respecto a la confianza en las instituciones, uno de cada cinco mexicanos dijeron no creer en ningún partido político ni en el gobierno, sin embargo al referirse a la Iglesia y a la familia un 70 por ciento de ellos concordaron en su permanencia, siempre y cuando sean cada día más tolerantes y flexibles.►

**NOSOTROS**

# Álvaro Cruz: investigación odontológica que trasciende a Europa



Coordinador de Endodoncia del Departamento de Odontología

Margarita Alegria

La experiencia profesional del doctor Álvaro Cruz en el campo de la investigación dental, ha trascendido las aulas del Departamento de Odontología de la Universidad de Guadalajara. Él llevó la representación de esta casa de estudios y de la Asociación Mexicana de Endodoncia al tercer Congreso Mundial de la especialidad, que se llevó a cabo en Roma, Italia el pasado 1 de junio siendo el único conferencista mexicano.

El doctor Álvaro Cruz González, actual coordinador de la especialidad de Endodoncia del Departamento de Clínicas Odontológicas Integrales, adscrito a la División de Disciplinas Clínicas del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), ha canalizado su trabajo de cerca de diez años a la cirugía endodóntica, que consiste en cortar la raíz de la pieza dental dañada y llenar la parte interna, sellando el conducto.

Con modestia, el doctor Cruz González apuntó que en la investigación odontológica que se realiza en nuestro país, no existe rezago e incluso en algunas áreas, como el tratamiento endodóntico que él practica, vamos adelante de naciones desarrolladas como son Canadá, Suecia y Estados Unidos. Aclaró que su tema "La cirugía apical: tratamiento endodóntico vía retrógrada" fue seleccionado por la comunidad científica mexicana por presentar tecnología de punta, y gozó de gran reconocimiento por parte de

investigadores de renombre internacional y en general por los representantes de los 60 países asistentes al congreso.

Sin dejar de manifestar su entusiasmo por su experiencia reciente en el congreso europeo, el doctor Álvaro Cruz dijo que la cirugía apical o cómo manejar el tratamiento endodóntico sólo se realiza actualmente en México, Suecia y Brasil. Dijo que por este motivo, una empresa de Suiza se interesó y adquirió la patente del instrumental quirúrgico propiedad del doctor Cruz y de su equipo de trabajo, a cambio de surtir material a la Universidad de Guadalajara, de manera gratuita y constante.

Al finalizar su participación en el tercer Congreso Mundial de Endodoncia, como conferencista principal, moderador de panel y coordinador de las mesas clínicas de trabajo de dicho congreso, el doctor Cruz recuerda que fue invitado para dar una conferencia en la Universidad de París, antes de su regreso a México, misma que también tuvo mucho éxito.

Cabe señalar que el doctor Álvaro Cruz, cirujano dentista con la especialidad en endodoncia y maestría en ciencias médicas con orientación en odontología, se distinguió en el tercer congreso mundial de la especialidad, no sólo por ser de los pocos latinoamericanos participantes, sino también de los más jóvenes.♦

**OPINIÓN**

## La crisis financiera en México

Dr. Javier Orozco Alvarado \*

La actual crisis económica y financiera por la que atraviesa México no es más que el resultado de dos fenómenos estrechamente vinculados entre sí; por una parte, el inadecuado manejo de la política monetaria en el país, y por otra, la enorme volatilidad que presentan actualmente los mercados financieros a nivel mundial.

Aunque la persistencia de la crisis financiera de México tiene que ver fundamentalmente con las expectativas de los inversionistas sobre el riesgo político y la nula recuperación de nuestro país; lo cierto es que, hasta ahora, ha sido la evolución de la política monetaria estadounidense la que ha provocado la inestabilidad de la mayoría de los mercados financieros en el mundo.

El creciente liderazgo financiero norteamericano ha rebasado no sólo la capacidad de gestión de los propios organismos internacionales, sino que ha desarrollado también un poder limitado en el control de la gestión macroeconómica de países como el nuestro, imponiendo, paralelamente al FMI, su propia condicionalidad a países con problemas financieros. Este liderazgo ha provocado la reciente inestabilidad financiera no sólo en países de menor desarrollo, sino también en economías tan fuertes como la alemana y japonesa.

Las relativas altas tasas de interés que prevalecen actualmente en Estados Unidos han generado un fuerte desplazamiento de capitales de los denominados países emergentes hacia Estados Unidos, lo que ha agudizado en estos problemas de insolvencia.

Tanto las altas tasas de interés en Estados Unidos, como el reciente debilitamiento del dólar frente al yen y el marco alemán, han generado un importante flujo de capitales foráneos hacia el mercado bursátil de los Estados Unidos, el cual además se ha visto robustecido no sólo por el retorno de capitales que habían estado invertidos en México, sino también por la fuga de capitales que han enfrentado recientemente países como Argentina y Brasil.

Aunque se ha insistido mucho en el "Efecto tequila", como causa de la desestabilización financiera internacional y latinoamericana, lo cierto es que ésta ha tenido que ver más con la gestión de la política monetaria de Estados Unidos; en especial porque en menos de un año aumentó unas cuatro veces sus tasas de interés (acompañadas altas tasas reales), lo cual ha generado un importante reflujo de capitales hacia ese país.

Lo paradójico del reciente plan de rescate financiero de México encabezado por los norteamericanos es que, por un lado, pretenden "reactivar" la afluencia de capitales a México, y por otra, agudizan la fuga de capitales hacia su propio país mediante políticas de altas tasas de interés.

Hasta ahora, el control de nuestra política monetaria por los Estados Unidos tiene su base no sólo en los acuerdos previamente establecidos en el TLC, sino también en las estrictas condiciones impuestas por Clinton bajo el Plan de ayuda, como son: 1) el uso de las ventas futuras de petróleos mexicanos como aval; 2) continuar el proceso de apertura; e 3) intensificar la privatización de otros sectores como el financiero, los transportes, los puertos y otras infraestructuras estratégicas.

En suma, es importante destacar que el rescate financiero ha significado para México una doble condicionalidad, en la que no sólo tendrá que mantener informado al FMI sobre la rigurosa aplicación de las medidas de ajuste, sino también al Congreso norteamericano con quien contrajo el compromiso de cum-

plir estrictamente con las medidas económicas propuestas en el Acuerdo para Superar la Emergencia Económica y en la Carta de la Intención enviada por el gobierno mexicano a ese organismo. Dichas medidas incluyen el control de la inflación mediante la contracción de la demanda interna (empleando como instrumento la política salarial), la reducción del crédito, el gasto público y el endurecimiento de la política fiscal.

Lo anterior significará, indiscutiblemente, un mayor estancamiento de la economía, lo cual traerá como consecuencia un fuerte impacto recesivo; pues la contracción del ingreso, del crédito disponible y la reducción del gasto, tendrán como resultado una significativa contracción de la demanda interna, del crecimiento, del empleo y, por consecuencia, un mayor decrecimiento del PIB y una baja afluencia de capitales para el próximo año.♦

\* Investigador del Instituto de Estudios Económicos y Regionales (INESER). Secretario académico del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA).

**O B S E R V A T O R I O**

Futuros profesionistas

RAFAEL DEL RÍO



## INVESTIGACIÓN

## La utilización de la alfalfa para el consumo humano

Dr. Noé Alfaro Alfaro \*

La utilización del concentrado de alfalfa para el consumo humano no es nueva. Aunque el proyecto actual nació de la inquietud de un grupo de investigadores y de jubilados norteamericanos a través de una asociación no lucrativa denominada "Leaf Nutrient Inc.". En la cual intervienen varios consultores de distintas universidades de Estados Unidos y de la Universidad de Guadalajara.

La Universidad de Wisconsin intervino diseñando una máquina trituradora y una prensadora para obtener jugo de alfalfa y finalmente el concentrado de esta planta, con la que se pueden elaborar una serie de platillos nutritivos por su

alto contenido en proteínas vegetales.

El proyecto en México inició en Saltillo, Coahuila, hace cerca de diez años en la Universidad Agrónoma Antonio Narro, en donde aproximadamente 30 comunidades trabajan las máquinas procesadoras de alfalfa. En esta universidad se instalará un centro para brindar capacitación en aspectos nutricionales para todo el país y la UdeG será la sede para desarrollar proyectos relacionados con fuentes alternas de nutrición humana.

En 1990 el presidente de Leaf Nutrient Inc., en coordinación con el Instituto Regional de Investigación en Salud Pública (IRISP), adscrito al Centro Universitario de

Ciencias de la Salud de la UdeG, acordaron establecer este programa en Jalisco. Este trabajo dio origen a la firma de un convenio inicial entre ambas instituciones para financiar algunos proyectos relacionados con el problema nutricional en la comunidad de Toluquilla, Jalisco.

En dicha población se realizó un estudio epidemiológico para conocer el estado nutricional de los niños menores de cinco años. Se encontró que el 25 por ciento de los 774 niños estudiados tenía una talla (estatura) baja para su edad y el 44% sufría de algún grado de desnutrición. Por ello se estableció contacto con las madres de estos niños a través de visitas domiciliarias para dar orientación

nutricional; al mismo tiempo se celebró una serie de reuniones con autoridades y líderes de esta población, para explicar el problema de desnutrición existente y la posibilidad de obtener alfalfa de la comunidad para la utilización de un par de máquinas procesadoras de la planta, que fueron financiadas por "Leaf Nutrient Inc.", armadas en la UdeG y donadas a dicha población.

Se llevaron a cabo una serie de reuniones con las personas interesadas en asistir a un taller sobre Hojas nutritivas al DIF local, con el propósito de aprender el manejo de las máquinas y elaboración de platillos utilizando concentrado de alfalfa. La participación de un grupo -pequeño pero entusiasta- de señoras ha permitido elaborar un recetario con ideas propias de ellas, las cuales muy próximamente serán impresos por dicho organismo asistencia para su distribución.

La administración actual del DIF Tlaquepaque, presidida por la Sra. Martha Meza de Rosas, ha incrementado el apoyo a dicha agrupación femenil, y solicitó que este programa se extienda a algunas de las comunidades cercanas.

CEL: 9036 76 6000  
\*Aplicar condiciones.  
Distribuidor Autorizado  
JUSACELL

Lo anterior ha requerido la participación de personal de los Centros Universitarios de Ciencias de la Salud, a través del IRISP; de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), por medio de su Laboratorio de Tecnología Industrial, y de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), a través de la División de Ciencias Agronómicas, así como del DIF Tlaquepaque y el Club de Rotarios, para trabajar inicialmente en dicho municipio y posteriormente en otras regiones del estado de Jalisco.

\* Director del Instituto Regional de Investigación en Salud Pública. Centro Universitario de Ciencias de la Salud.

## PUBLICACIÓN

## El transporte urbano en Guadalajara es un problema social y político

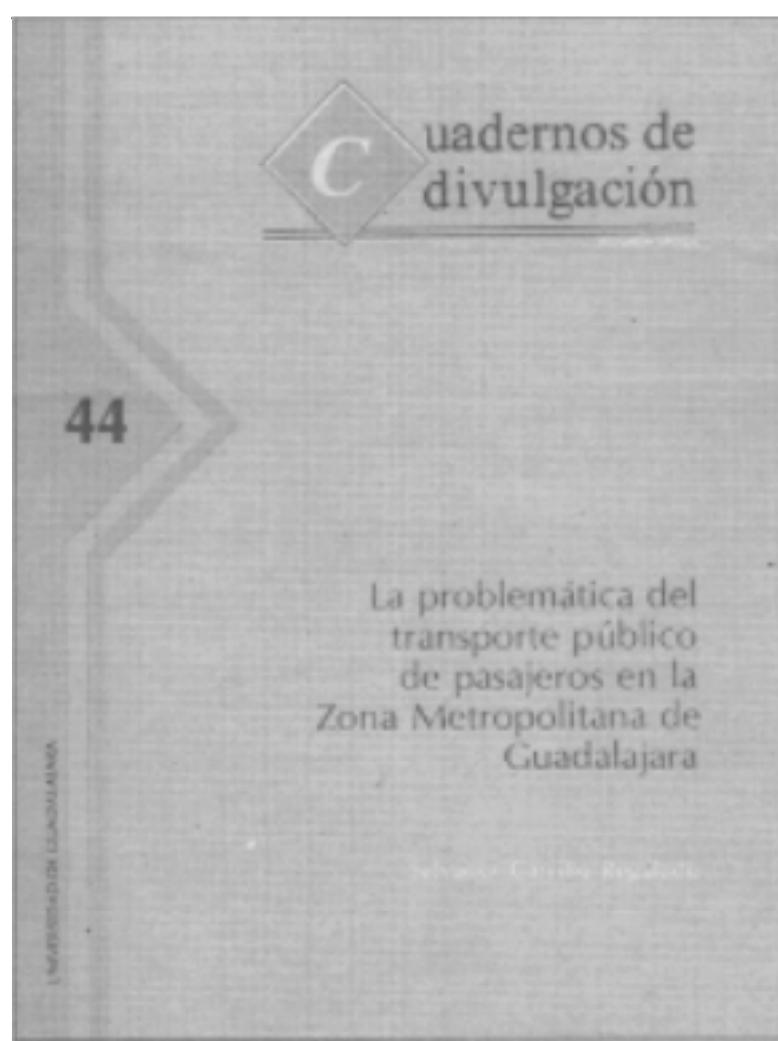
Silvia León

El transporte urbano en Guadalajara más que un problema de rentabilidad es social y político, determinado por los procesos de urbanización que han conformado grandes metrópolis en unas cuantas décadas, señala el maestro Salvador Carrillo Regalado en su libro *La problemática del transporte público de pasajeros en la zona metropolitana de Guadalajara*, presentado en el auditorio del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEI).

El académico señala que para solucionar las deficiencias del transporte público, se deben considerar diversos factores de oferta y demanda, que en la práctica han resultado muy difíciles de manejar por parte del gobierno o poder público local, y por los empresarios transportistas.

Durante su presentación, los comentaristas destacaron la importancia de este libro, tanto por su profundidad como por el detalle con que el autor se enfocó en la búsqueda de elementos y características socioeconómicas, políticas, técnicas y urbanísticas del transporte público, lo cual condiciona soluciones necesariamente integrales que conjuguen las variadas implicaciones de un servicio público.

En el mismo sentido, este trabajo de investigación lo consideran de gran utilidad para las dependencias estatales relacionadas con la planeación y urbanización,



Salvador Carrillo Regalado, brinda en su libro un aporte a la investigación del transporte en Guadalajara

vialidad y transporte, así como para las empresas paraestatales Servicios y Transportes y Sistecozome y para la agrupación transportistas de Alianza de Camioneros, por el establecimiento de un «programa integral» que enfrente los problemas del transporte urbano, no sólo de carácter urbanístico, económico y tecnológico, sino también político.

Cabe mencionar que el libro se compone de tres capítulos titulados: los antecedentes teóricos sobre el transporte urbano; la demanda del transporte público en la zona metropolitana de Guadalajara y la oferta del transporte público en esta área conurbada, respectivamente, además de las conclusiones generales, recomendaciones y apéndices metodológico y estadístico.

## RECONOCIMIENTO

## Juan Luis Cifuentes condecorado por la Universidad de La Habana

Ileana Landeros

El pasado mes de junio el doctor Juan Luis Cifuentes Lemus, profesor de carrera y coordinador de Investigación y Posgrado del Centro Universitario de la Costa de la UdeG, fue condecorado por la Universidad de La Habana, Cuba, como Profesor invitado emérito.

Al doctor se le distinguió con el máximo grado que otorga esa universidad, en reconocimiento a su amplia y desinteresada colaboración científica, así como por el trabajo realizado con dicha institución en el área de ciencias del mar desde 1960, además de haber promovido de manera singular el intercambio académico entre Cuba y México.

De manos del doctor Juan Vela Valdés, rector de la Universidad de La Habana, el homenajeado recibió una medalla y el reconocimiento alusivo a la mención, así como las felicitaciones del doctor José M. Miyar, ministro de Educación y Cultura del gobierno de Cuba.

Cabe señalar, que también se le otorgó el reconocimiento que lo acredita como Miembro de honor de la Sociedad Cubana de Zoología.

Finalmente aprovechando su estancia en Cuba, se planteó la posibilidad de ofrecer cursos en Puerto Vallarta relacionados con la biotecnología marina genética y nutrición del camarón, con la colaboración de la Universidad de La Habana y la Universidad de Guadalajara.

RED

## Sistema de créditos y flexibilidad curricular

M.C. Sergio Limones Pimentel \*/  
primera de dos partes

El Consejo de Rectores de nuestra universidad tomó una determinación trascendente para la vida universitaria. Con el tiempo justo para el diseño tanto curricular como de los mecanismos administrativos que se requieren para su operación, a partir del ciclo de otoño del próximo año se uniformarán los calendarios de los ciclos escolares y se pondrá en operación el sistema de créditos para nivel licenciatura y posgrado, adoptando de manera simultánea ciclos escolares que se han llamado semestres ampliados.

El sistema de créditos significará una flexibilidad curricular real para el estudiante, en tanto tendrá opciones para decidir la carga académica que es capaz de llevar en un determinado ciclo escolar. Esto podrá decidir (evidentemente bajo ciertas reglas) cuántas y cuáles asignaturas desea cursar en un periodo escolar. Es decir, si un alumno por determinadas causas tiene problemas para ser estudiante de tiempo completo, podrá tomar sólo tres asignaturas en vez de cinco que tomaría el estudiante promedio, o incluso si tiene facultades sobresalientes se inscribirá en seis o siete, con lo cual podrá finalizar su carrera en menos tiempo que sus compañeros.

Los estudiantes e incluso la comunidad que aún no se acostumbran a la transformación de las antiguas facultades en departamentos y divisiones, ahora deberán incorporar nuevos códigos en su lenguaje, nuevos significados.

Pero no sólo cambiará el lenguaje de los estudiantes, también deberán replantearse las preguntas que la universidad se hace sobre los estudiantes: índices de titulación, permanencia de los estudiantes o índices de reprobación por periodo escolar serán conceptos necesarios de reestructurar, y por ende las estadísticas correspondientes.

Uno de los puntos que interesan especialmente se refiere a los cambios que se presentarán en la estructura del plan de estudios, en el diseño curricular; en el tradicional (definido a partir de ciclos o períodos escolares), la pregunta básica es cuáles son las asignaturas que se cursarán en primero, segundo tercero, etc., ya sean cuatrimestres, semestres o el ciclo que sea, donde por supuesto la duración de los mismos se encuentra definida previamente.

En el diseño curricular tradicional, la uniformidad se impone sobre la flexibilidad. Cuando se trabaja en currículum necesariamente se hacen una serie de supuestos sobre los estudiantes. Al asumir que todos o la mayoría tienen capacidades e intereses similares, y se toman decisiones en virtud de esa mayoría imaginaria se impone una uniformidad y no se aprecia el esfuerzo individual. La flexibilidad es entonces prácticamente nula.

En un sistema de créditos, el estudiante elige antes de iniciar el ciclo escolar cuáles serán las materias en las que se inscribirá. Para tomar una decisión de esa naturaleza deberá tener una serie de elementos mínimos como son: la gama de materias que se

ofrecerán, una información precisa sobre la seriación de las asignaturas, de sus contenidos, de los profesores que las impartirán, etc. Todo lo cual deberá ser preparado con anticipación por la universidad.

En un sistema como este, evidentemente nociones como "generación" o "grupo" entendidas como el conjunto de estudiantes que toman las mismas materias con los mismos profesores, sufrirán cambios importantes. Además de que el diseño de un plan de estudios para operarse con sistema de créditos tiene puntos de partida diferentes y metodologías específicas, habrá que agregar que la ampliación de los ciclos escolares de hecho obliga una a restructuración de los programas de las materias y más de los planes de estudio.

Si consideramos el número de carreras que tiene cada centro universitario y la vinculación como Red Universitaria, deben empezar a establecerse los mecanismos para que la llegada del sistema de créditos sea una experiencia pedagógica estimulante tanto para profesores como alumnos, y no una aventura azarosa de la cual se desconoce su final.♦

\* Coordinador de Servicios Académicos del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías

### VINCULACIÓN

## No hay divorcio entre UdeG y empresarios

Cristina Félix

Entre la Universidad de Guadalajara y los grupos empresariales no hay separación, advirtió el rector general de esta casa de estudios, doctor Víctor Manuel González Romero, durante una reunión que sostuvo con miembros de la Comisión de Educación del Sector Empresarial de Jalisco (CESEJAL), donde acordaron aterrizar la vinculación entre la UdeG y empresarios para preparar a los jóvenes de acuerdo a las necesidades que se tienen hoy en día en nuestro país.

El doctor González Romero destacó que "la vinculación hasta el momento ha tenido esfuerzos aislados". Se habla de un divorcio entre universidad y empresa, y yo he dicho que no hay tal situación porque nunca nos hemos casado, por lo que tenemos que empezar apenas un romance, ya que en realidad no se ha dado una relación estrecha", agregó.

Durante una reunión de la CESEJAL con autoridades de la UdeG, en las instalaciones del Centro Empresarial de Jalisco, ambas partes destacaron la importancia de lograr la vinculación ante el panorama económico que se vive en México, donde el desempleo es crítico y las expectativas en las empresas no son muy alentadoras por la escasez de recursos y falta de personal capacitado.

A petición del presidente del Centro Empresarial de Jalisco (CEJ), Luis de la Peña Stettner y el presidente del CESEJAL, Guillermo Martínez Mora, se acordó la formación de una comisión de trabajo integrada por miembros de la UdeG y organismos empresariales, para analizar los planes de estudio tanto de los niveles técnico y bachillerato, como de las licenciaturas y

### ACUERDO

## Se firmó el nuevo Reglamento de los hospitales civiles

Mario Montañez

Se firmó el nuevo reglamento del Consejo Técnico Administrativo del Hospital Civil de Guadalajara, en Casa Jalisco. En el acto, el rector general de la UdeG, doctor Víctor Manuel González Romero, comentó sobre el fortalecimiento que da el nuevo reglamento al funcionamiento de los hospitales civiles. Asimismo, el gobernador del estado, ingeniero Alberto Cárdenas Jiménez, dijo que "el esfuerzo común lleva a mejorar lo que se está haciendo bien, y la UdeG seguirá fortaleciendo a sus profesionistas, ya que es una institución de orgullo para Jalisco y para el país".

Se decidió elaborar un solo ordenamiento que regule a los hospitales civiles, que contemple la estructura orgánica fundamental para su funcionamiento, al que se denominó Reglamento del Consejo Técnico Administrativo del Hospital Civil de Guadalajara. Dicho Reglamento consta de 47 artículos permanentes y cuatro transitorios, distribuidos en ocho capítulos; entre los que destacan el de Disposiciones generales, que conservó el modelo administrativo vigente en los hospitales civiles. Trata de un organismo descentrado del Ejecutivo del estado que presta

servicios médicos a la población, y funciona como centro de enseñanza de la UdeG. Además se ratificó el papel de la Secretaría de Salud del estado, como institución encargada de coordinar el Sistema Estatal de Salud, proponer normas y programas de coordinación con las autoridades federales, estatales y municipales en materia de salud.

En cuanto al Consejo Técnico Administrativo, se respetó el número de integrantes, con una modificación; la sustitución del representante de la Secretaría de Salud del gobierno federal, por el Coordinador de Hospitales de la Secretaría de Salud del gobierno del estado. En disposiciones complementarias, se establece que las adquisiciones y enajenaciones que realice el Hospital Civil, deberán regularse con lo establecido en la ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado. Asimismo, los alumnos de pre y posgrado se regirán por los convenios celebrados con la Secretaría de Salud y la Ley Orgánica de la UdeG.

Finalmente, se acordó que en un lapso de quince días, a partir de la vigencia de este reglamento, se convocará al Consejo Técnico para la elección de las ternas correspondientes.♦

diferentes niveles educativos de la UdeG.

Recalcó que para las empresas existe una universidad en Jalisco que tiene un gran potencial para apoyarlas, y al mismo tiempo la UdeG puede nutrirse mucho de lo que las empresas necesitan, como sería la investigación tecnológica.

El Rector general de la Universidad de Guadalajara, reconoció que "hemos tenido de alguna manera una visión parcial de la vinculación empresa-universidad, en donde muchas veces la institución siempre busca apoyos financieros y las empresas, prestadores de servicio social". Esto sin excluirlo, "debiera ser nada más parte de algo o de más trascendencia que pudiera apoyar al sector empresarial y a la universidad para desarrollarse", agregó.♦



Se acordó la formación de una comisión de trabajo integrada por miembros de la UdeG y organismos empresariales

## SERVICIOS

## Las empresas universitarias son una fuente alternativa de financiamiento

Silvia León

Por la complejidad que viven las universidades públicas en el aspecto financiero, el gobierno de la república ha planteado la necesidad de crear y estimular fuentes alternativas y complementarias de financiamiento, que permitan a las instituciones de educación superior obtener mayores recursos para ser aplicados en programas prioritarios y estratégicos para su desarrollo a corto y mediano plazo.

Por tal razón, la Universidad de Guadalajara se ha dado a la tarea de formar, paulatinamente desde hace más de quince años, infraestructura para empresas universitarias. Actualmente cuenta con doce que representan un factor importante en términos de la generación de ingresos complementarios, agrupados en las siguientes empresas de servicios educativos y culturales: sistema corporativo Proulex-Comlex, Centro de Educación Continua (Ceduca), Centro de Estudios para Extranjeros (Cepe) y la Feria Internacional del Libro (FIL); en las empresas de servicios están los Hoteles Villa Primavera y Montecarlo, el Club

Deportivo UdeG, Agencia de Viajes, el Centro de Estudios de Opinión (CEO), la recién creada Servicios para Universitarios y por último en las de producción están Doble Luna Editores e Impresores, Posta Zootécnica Rancho Cofradía y la Comercializadora de Materiales para Reciclar, señaló el ingeniero José Miguel Bolívar Zapata, titular de la Coordinación de Empresas Universitarias de la Universidad de Guadalajara.

Por lo que el funcionario universitario destacó que aunque el manejo de estas empresas no ha sido fácil, a los universitarios les ha costado entender el significado de empresa universitaria, además del desconocimiento del enorme potencial con que cuenta esta Casa de estudios.

Bolívar Zapata destacó las dos facetas que comprende cada una de las empresas universitarias: apoyo académico, social y cultural y autosuficiencia para después generar recursos para la universidad. Se está trabajando para crear, en corto plazo, un grupo empresarial en la universidad, con un manejo financiero de alto nivel y un adecuado sistema de comercialización.

En cuanto a acciones concretas encaminadas a lo anterior, se lleva a cabo un estudio financiero y de administración general de cada una de las empresas que buscan despegar proyectos como del Sistema Corporativo Proulex-Comlex, señala el titular.

Para la promoción de estas empresas, Bolívar Zapata mencionó que ya se está elaborando un folleto corporativo que se ofrecerá a las empresas de Jalisco, en donde se mostrará al empresario una visión clara de lo que es actualmente la universidad, que no es sólo una entidad académica, sino que también cuenta con empresas.

Además, se pretende hacer publicaciones y difusión con una presentación mercantil al interior de esta casa de estudios, a través de la Oficina de Comunicación Social y de Radio Universidad, para dar a conocer los beneficios que ofrecen cada una de estas empresas, destacando promociones.

Por último, agregó que se piensa poner en marcha un proyecto de Telemarketing, que se llevará a cabo primeramente en siete empresas: Ceduca, FIL, Hoteles UdeG, Agencia de Viajes, Doble Luna, CEO y Proulex-Comlex, respectivamente.►

## Notas académicas

### Consejo técnico de investigación y posgrado

A finales de julio pasado quedó instalado el Consejo Técnico de Investigación y Posgrado de la Coordinación General Académica de la UdeG, en reunión presidida por el coordinador general académico, maestro Salvador Acosta Romero, quien hizo énfasis en la importancia de que el Consejo Técnico funcione como instancia de comunicación -no imposición- entre los centros y de éstos con la administración general. La política relacionada con la investigación y el posgrado "no debe ser restrictiva de la capacidad de decisión de los centros, pero sí debe establecer cierta racionalidad para obtener los mejores resultados de la combinación entre excelentes académicos y escasos recursos financieros", señaló.►

### Centro de cómputo para posgrados del CUCEA

Con una inversión de aproximadamente 50 mil dólares, fue inaugurado el Centro de Cómputo para el posgrado del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA), financiado en partes iguales por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), así como por el Fondo para la Modernización de la Educación Superior (FOMES) y por alumnos de las diferentes maestrías que se tienen en dicho campus metropolitano. El rector del CUCEA, doctor Jesús Arroyo Alejandro, informó que el equipo se conectará a la red UdeG y a la red mundial INTERNET, y explicó que las 22 computadoras que conforman el centro serán utilizadas principalmente por los alumnos de posgrado, aunque también podrán accesar a ellas investigadores y maestros.►

### Curso para el control de patrimonio

La Unidad de Control Patrimonial de la Coordinación General de Patrimonio llevó a cabo cursos de actualización para el control de patrimonio, entre el 17 y el 25 de julio pasado. En las sesiones se capacitó a personal responsable de los inventarios de cada dependencia universitaria, para un uso más racional, eficaz y homogeneizar los criterios y lineamientos para el llenado de formas a utilizar en movimientos almacenarios. Los expositores fueron el C.P. y L.A.E. Gustavo Cárdenas Cutiño, coordinador general de Patrimonio, el Ing. Alberto Rodríguez Romero y el L.A.E. Alberto Cruz Huerta, quienes impartieron el curso a 144 trabajadores de la institución.►

### Primer doctorado en Antropología Social UdeG-CIESAS

El doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Antropología Social, que organiza el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social de Occidente, (CIESAS) y la Universidad de Guadalajara, realizó el primer examen doctoral que aprobó el maestro Sergio Sánchez Díaz, quien tituló su tesis: «Obreras, funcionarias y sindicatos. El poder en las maquiladoras de la ciudad de Chihuahua»; en ella aborda la problemática actual del sindicalismo de

## CONVOCATORIAS

### Taller internacional Mujeres en el umbral del siglo XXI

El resultado del quehacer científico de especialistas en diferentes disciplinas que estudian cuestiones de interés para la mujer, aunado a la experiencia de la Universidad de La Habana en la investigación, docencia y extensión universitaria avalan la convocatoria al taller científico internacional Mujeres en el umbral del siglo XXI, que se efectuará del 22 al 25 de noviembre de 1995, con el propósito de propiciar intercambio, actualización y proyección del quehacer académico, y sobre la temática y proyección de trabajo para los próximos años.

Podrán participar hombres y mujeres profesionistas, especialistas o interesados en estas áreas.

Para mayores informes y solicitudes dirigirse a: Dra. Norma Vasallo Barrueta, Cátedra de la mujer, Universidad de La Habana. San Rafael No. 1168 esq. Mazón. La Habana, zona 4, C.P. 10400, Cuba. Por fax o E-mail a: Lic. Elsa Alonso Hidalgo: Centro Universitario de Organización y Promoción de Eventos. Fax (53) (7) 33-57-74, 33-41-63 y 33-19-08. E-mail: eventos%comuh@cenai.cu

### I Congreso interamericano de profesores del área contable

La Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración (ANFECA) tiene el honor de invitarle al I Congreso interamericano de profesores del área contable, los días 15 y 16 de septiembre del año en curso en la ciudad de Cancún, Quintana Roo, México, en el que conferencistas de diferentes países de Latinoamérica tratarán temas como:

#### Objetivos:

- \* Crear un espacio de reflexión teórica científica en torno a la dimensión de género y a los asuntos más importantes que conciernen a la mujer.
- \* Promover el diálogo y el intercambio de experiencias entre especialistas del tema, desde diferentes disciplinas.
- \* Dar a conocer los resultados de investigaciones y trabajos científico prácticos sobre la mujer, así como estimular la continuidad y el intercambio del trabajo científico en el mismo.

- Proceso educativo del contador público frente a la globalización del entorno económico.
- Nuevas técnicas de enseñanza.
- Métodos aplicados a la enseñanza.
- Evaluación en el aula.

Mayores informes: C.P. y L.A. José Antonio Echenique García, director general, Asociación Nacional de Facultades y Escuelas de Contaduría y Administración.

Tels: (5) 616-22-09, 616-19-19 y 622-83-71. Fax: (5) 616-19-19

### El mundo en movimiento, y la educación superior en transición

La Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE) y la Administración Institucional sobre la Educación Superior (IMHE), en colaboración con la Universidad Central Europea y el Centro de Estudios sobre la Educación Superior en Praga, invitan a esta conferencia que se llevará a cabo del 23 al 25 de agosto de 1995, en Praga, República Checa. Los temas de las mesas de trabajo serán:

Para el envío de ponencias y mayores informes dirigirse a: World on the Move Center for Higher Education Studies. U lužického semináře 13 180 00 Praga, República Checa. Tel: (42) (2) 54-35-73 Fax: (42) (2) 55-19-45

1. Los cambios sociales y la idea de la universidad en transición.
2. Los cambios económicos y sus implicaciones para la educación superior.
3. Legislación y libertad académica.
4. La educación superior: un participante activo.

\*Información proporcionada por Carolina Acosta Blacio, subcoordinadora de Cooperación Internacional Francia, Canadá e Iberoamérica. Coordinación de Cooperación Académica.

CUCBA

## El conejo, alternativa alimenticia desaprovechada

Arturo Jáuregui

Mamífero roedor pequeño, con orejas largas, patas traseras grandes y musculosas y sus delanteras más pequeñas, por lo que camina a pequeños saltos. El conejo podría significar un recurso importante para la alimentación, desarrollo económico y social de productores y ejidatarios, aseguran académicos de la División de Ciencias Veterinarias.

La mencionada división, adscrita al Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA) finalizó recientemente los cursos de la materia de cunicultura, que tiene por objetivo formar recursos humanos capaces de generar sistemas alternativos de producción en la especie cúnica. El M.V.Z. Javier Gómez Ordóñez, profesor de dicha materia a cursar

de manera optativa en el octavo semestre de Medicina Veterinaria y Zootecnia, resalta la importancia de fomentar la explotación y consumo del conejo, debido a su alto valor nutritivo y por representar una alternativa de alimentación para las familias mexicanas.

De muy bajo califica el académico el consumo de la carne de conejo en México en comparación con países europeos: en nuestro país se consumen aproximadamente 62 gramos por persona al año. "La carne de conejo no se consume en México, inclusive hay personas que no la han probado en su vida", recalcó.

Al cerrar el curso, los estudiantes de cunicultura montaron una exposición de animales vivos y venta tanto de éstos como en canal, y se presentaron platillos hechos a base de carne de conejo. ▶



RAFAEL DEL RÍO

En México se consume anualmente un promedio de 62 gramos de carne de conejo por persona

	PROTEÍNA %	GRASA %	COLESTEROL mgs/100	grs.
CONEJO	19 - 25	3 - 6	25 - 50	
RES	19 - 21	10 - 19	90 - 100	
CERDO	12 - 16	12 - 16	70 - 105	
POLLO	24 - 26	3 - 6	56 - 65	
PESCADO	13 - 17	3 - 8	15 - 78	

FUENTE: DIVISIÓN DE CIENCIAS VETERINARIAS - CUCBA

CUCEI

## Premian 23 proyectos de electrónica y computación en Expodiel'95

Cristina Félix

El pasado 22 de julio fue clausurada la XI Exposición de diseños electrónicos (Expodiel'95), que dos veces al año organiza el Departamento de Electrónica de la Universidad de Guadalajara, con la participación de estudiantes de décimo semestre de la División de Electrónica y Computación del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), y egresados de la carrera de Comunicaciones y Electrónica de esta casa de estudios.

Del 19 al 22 de julio se presentaron 70 prototipos electrónicos en las instalaciones de la Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones de este campus universitario. Los diseños de tipo práctico y en beneficio de la sociedad tienen que ver con las áreas de la salud, educación, ecología, seguridad pública y servicios para aplicaciones industriales.

En la clausura que corrió a cargo del director de la División de Ingenierías del CUCEI, Miguel Jasso Gastinel, se entregaron menciones honoríficas a 19 proyectos y se otorgaron los tres primeros lugares a diseños prácticos, y de gran innovación que servirán para la creación de nuevas empresas y generación de empleo.

El Jefe del Departamento de Electrónica y organizador de Expodiel'95, Heriberto Vargas, explicó que los dos proyectos *Hardware* para termografía y *Software* para termografía, primera y segunda parte, respectivamente que obtuvieron el primer lugar, es un sistema de auxilio en el diagnóstico de algunos tipos de tumores del ser humano, dado que se utiliza una cámara termográfica para reflejar los

diferentes puntos de calentamiento.

Los ganadores del proyecto *Hardware* para termografía son: Manuel Bravo Aldere-te, Ricardo López García y Erick Valemar Cuevas Jiménez. En *Software* para termografía los premiados son: Marco Antonio Pérez Cisneros, César Jardón Villalobos y Daniel Zaldivar Navarro. Ambos grupos se hicieron acreedores a 2 mil 500 nuevos pesos.

El segundo lugar fue para Control por voz de una silla de ruedas eléctrica y dispositivos periféricos remotos, está pensado para discapacitados que no pueden maniobrar una silla de control manual. Los premiados que obtuvieron la cantidad de 2 mil nuevos pesos son: Erick Daniel Jeronne García y Jesús Reyes Torres.

Finalmente, el tercer lugar correspondió para el diseño *SICOPTV*, que es un sistema de transmisión inalámbrica de televisión privada, en donde se emite una señal de un emisor a un receptor y no requiere cableado. Los premiados son: Norma Angélica Becerra Jiménez, Beatriz Mondragón Terrazas, Juan Rodrigo Pérez González y Eugenio Durán Pineda. El grupo se hizo acreedor a mil 500 nuevos pesos.

Cabe destacar que por su parte, el director de la División de Electrónica y Computación, maestro en ciencias Francisco Sahagún, dijo a los asistentes: "estamos muy satisfechos de esta exposición que ha sido la más importante de todas las que se han celebrado, tanto en cantidad como en calidad".

Agregó que por decisión del jurado calificador, todos los proyectos que se presentaron tendrán la autorización para presentarse como tema de tesis y el pase automático a las maestrías como otro estímulo más. ▶



### ¿Quieres ser edecán?

Realiza tu servicio social universitario durante un año y participa en las actividades organizadas por la Rectoría General.

Para mayores informes, comunícate con: Irene Rivera González Secretaría Particular de la Rectoría General, Av. Juárez No. 975, Tel: 825-10-05 (directo), 826-18-80, 826-61-14 y 826-72-86 Ext. 28

### A la comunidad de investigadores de la Universidad de Guadalajara

El Sistema de Investigación José María Morelos, SIMORELOS, es un instrumento que busca vincular los sectores público, social y privado con las instituciones de investigación.

SIMORELOS otorga apoyos económicos a proyectos de investigación de alta calidad, que propicien la consolidación de las capacidades científicas y tecnológicas de la región comprendida por Jalisco, Colima y Michoacán.

De acuerdo a las prioridades de la región, se han establecido las líneas de investigación que deberán abordar los proyectos en cada una de las siguientes áreas:

- 01 Alimentos
- 02 Salud
- 03 Desarrollo social y humanístico
- 04 Desarrollo urbano y vivienda
- 05 Modernización tecnológica
- 06 Recursos naturales y medio ambiente

La entrega de proyectos será a través del coordinador de investigación y posgrado de cada centro universitario en la primera quincena de septiembre.

Para mayor información dirigirse a la Unidad para el Desarrollo de la Investigación y el Posgrado, tel. 825-88-88, Ext. 258 o 128, así como al propio Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT).

EDUCACION MEDIA SUPERIOR

## La UdeG tiene presencia en 104 municipios del estado

Remar

La cobertura en los servicios de enseñanza media superior de la Universidad de Guadalajara es cada día mayor. Hasta el mes de julio, la presencia de esta casa de estudios tanto en escuelas oficiales como incorporadas era cercana al 85 por ciento de los 124 municipios de Jalisco y se pretende que en la actual administración las necesidades en la materia estén cubiertas en su totalidad.

De acuerdo la Dirección de Enseñanza Incorporada en el Sistema de Educación Media Superior (SEMS) que dirige desde 1972 el maestro Agustín Romo Martínez, se tienen en la entidad 41 escuelas preparatorias (trece en la zona metropolitana de Guadalajara) y 37 módulos dependientes de las mismas, sobre todo estos últimos en el interior del estado.

Sobre las escuelas incorporadas a la Universidad de Guadalajara, existen 110 establecimientos en Jalisco, 56 residen en la zona metropolitana y 54 más en la mayoría de los municipios del estado. Las preparatorias incorporadas -donde estudian alrededor de trece mil alumnos- generan recursos propios para esta casa de estudios.

Las solicitudes de incorporación son constantes, dado que las preparatorias oficiales son insuficientes para atender la creciente demanda de estudios en el nivel medio superior. Romo Martínez cuenta que en los últimos tres años se han rechazado más de 40 solicitudes, porque no cumplen con las condiciones legales, académicas y de infraestructura.

Revela que en lo que va del año, se han admitido en la universidad doce nuevas escuelas de enseñanza incorporada, y el ideal de esta institución educativa durante la presente administración, que termina en el año 2001, es que en los 124 municipios se brinden estos servicios, ya sean de escuelas oficiales o incorporadas.

La historia de las incorporaciones data de casi 50 años. Agustín Romo Martínez



Los bachilleratos incorporados, otra opción para los estudiantes

damos y les conseguimos recursos para que se establezcan y brinden este servicio a su comunidad", explica Romo Martínez.

### El negocio

Añade que a las prepas incorporadas de la metrópoli se les tiene una cuota de 15 por ciento con base en el número de alumnos que tengan sus planteles y la cuota mensual por estudiante; a las foráneas sólo se les exige un 5 por ciento, porque ellos no harán negocio con la educación.

Al respecto, apunta que en los bachilleratos privados las colegiaturas por mes van desde los 200 hasta los 700 nuevos pesos y en las que son por cooperación, las cuotas no son mayores de 100 nuevos pesos. Por esta razón, los primeros han resentido fuertemente la crisis.

Si se tienen más de trece mil alumnos en esta modalidad educativa y que paguen alrededor de 200 nuevos pesos mensuales, las 110 escuelas incorporadas recibirían 2.6 millones de pesos cada 30 días. De éstos, la Universidad de Guadalajara podría recibir en promedio 10 por ciento, es decir, 260 mil nuevos pesos cada 30 días, aunque no se tienen datos oficiales sobre el tema.

"Muchos bachilleratos están en peligro de cerrar, porque los últimos ingresos al primer semestre son muy pobres y no les permiten sostener sus planteles", precisa el entrevistado. La razón estriba en las altas cuotas que no pueden pagar los alumnos, quienes prefieren en el mejor de los casos encontrarse con escuelas más económicas, o en el peor, dejar de estudiar.

Por lo general, la Dirección de Enseñanza Incorporada apoya a estudiantes con una beca en las preparatorias foráneas, donde se tienen mayores necesidades económicas que en la capital del estado. "Sin embargo, quien estudie en un bachillerato incorporado y demuestre que necesita de un apoyo, nosotros se lo brindamos", aclara Romo Martínez.

La demanda de estudios en el nivel medio superior es cada día mayor, y la UdeG se ve en la necesidad de rechazar a miles de alumnos al año por carecer de instalaciones suficientes. De ahí surgen los bachilleratos incorporados, cuyas cuotas en muchos casos están lejos del alcance de los estudiantes.

La solución para dar cabida a los aspirantes en este nivel educativo, estaría, en parte, en la creación de nuevas preparatorias oficiales a cargo de la UdeG. Por eso la urgencia de mayores recursos encaminados a este sentido, que sin duda contribuyen al desarrollo de las regiones en la entidad.►



Una de las 56 preparatorias incorporadas, residentes en la Zona Metropolitana de Guadalajara

**La Secretaría de Educación Pública  
a través de la Subsecretaría de Educación Superior  
e Investigación Científica y la Dirección General  
de Investigación Científica y Superación Académica**

**CONVOCAN**

A todos los profesores de nacionalidad mexicana o extranjeros nacionalizados que laboran en la Universidad de Guadalajara con categoría de medio tiempo y tiempo completo y cuenten con un mínimo de 2 años de antigüedad, que deseen obtener una beca para realizar estudios de posgrado dentro de algunos de los siguientes programas de becas.

**I. Programa de Becas Nacionales**

Para realizar estudios de:

- a) Prerrequisitos de Posgrado
- b) Especialidad
- c) Maestría
- d) Doctorado
- e) Beca Tesis para obtención de grados académicos de maestría y doctorado

**II. Programa de Becas al Extranjero**

Sólo se otorgarán para realizar estudios de doctorado y posdoctorado que no puedan realizarse en el país.

La fecha límite para entregar documentos en la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico es el 16 de agosto de 1995.

**Bases**

1. Ser profesor en servicio con un mínimo de dos años de antigüedad.
2. Presentar solicitud en la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico, de la Coordinación General Académica, ubicada en el tercer piso del Edificio Cultural y Administrativo, Juárez 976, teléfono 825-88-88 extensiones 318, 320, 321 y 322.

**Universidad de Guadalajara  
Unidad para el Desarrollo del Personal Académico**

**Becas del Consejo Británico**

1. Nivel de estudios:	Posgrado
2. Áreas de estudio:	Ciencias aplicadas y tecnologías, y ciencias sociales
3. País:	Gran Bretaña
4. Idioma:	Inglés
5. Duración:	De 3 meses a 1 año
6. Fecha límite para la presentación de documentos en la UDPA	31 de agosto de 1995

Para obtener mayor información, dirigirse a la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico en Av. Juárez 976, S.J. en Guadalajara, Jalisco, teléfono: 825-88-88, extensiones 318, 320, 321, 322 y 324.

**Becas de la Organización de los Estados Americanos**

Programa Regular de Adiestramiento 1996-1997

1. Nivel de estudios:	Posgrado e Investigación
2. Áreas de estudio:	Todas con excepción de Medicina, Odontología e Idiomas
3. Países:	Todos los miembros de la OEA, excepto México
4. Idioma:	El del país en que se realicen los estudios o investigación
5. Duración:	De 3 meses a 2 años, a partir de septiembre de 1996
6. Edad:	Menos de 35 años
7. Fecha límite para la presentación de documentos en la UDPA	10 de octubre de 1995
8. Beneficios:	<ul style="list-style-type: none"> <li>a) Pago de matrícula y colegiatura</li> <li>b) Asignación mensual como ayuda para manutención</li> <li>c) Transporte aéreo de ida y vuelta</li> </ul>

Para obtener mayor información, dirigirse a la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico situada en Av. Juárez 976, S.J., en Guadalajara, Jalisco. Teléfono: 825-88-88, extensiones 318, 320, 321, 322 y 324.

**Becas del Instituto Nacional de Administración Pública (INAP)  
de Alcalá de Henares, Madrid, España  
Año académico 1995-1996**

**Cursos:**

1. Curso práctico sobre métodos de intervención urbanística <i>Fecha límite de presentación de documentos en la UPDA</i>	16 de enero al 12 de abril 1996
2. Curso de informática para directivos <i>Fecha límite de presentación de documentos en la UPDA</i>	18 de septiembre de 1995 2 de febrero al 26 de mayo de 1996
3. Curso de función general de las administraciones locales <i>Fecha límite de presentación de documentos en la UPDA</i>	13 de octubre de 1995 marzo a noviembre de 1996
Lugar: Idioma: Beneficios: <b>Duración:</b>	17 de noviembre de 1995 INAP Madrid, España Español a) Matrícula b) Asignación mensual para manutención

Para obtener mayor información, dirigirse a la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico situada en Av. Juárez 976, S.J., Guadalajara, Jalisco, Tel: 825-88-88, extensiones 318, 320, 321, 322 y 324.

**LITERATURA**

## Nuevo libro de poesía en Texas, de tres poetas tapatíos

Jorge Orendáin

Parte de la obra de tres poetas tapatíos acaba de ser publicada en edición bilingüe (español-inglés) por la Texas Wesleyan University. Ellos son Raúl Aceves, Raúl Bañuelos y Ernesto Flores, los tres poetas e investigadores que trabajan en el Departamento de Estudios Literarios de la Universidad de Guadalajara. El libro se intitula *Aceves, Bañuelos y Flores: poesía colibrí/Aceves, Bañuelos and Flores: hummingbird poetry*.

El encargado de esta edición fue el Dr. Juan Hernández-Senter, quien ya anteriormente había hecho la traducción del tra-

jo de poetas de Jalisco, en el libro *21 voces de humo ráfaga/21 voices of smoke & windgust*, publicado por Long Beach University, en 1994. Y además, el libro editado por la Universidad de Guadalajara, *Poesía de Los Angeles*.

El trabajo de traducción de este libro lo realizaron los alumnos de Juan Hernández-Senter, y él mismo.

Los poemas publicados en esta edición bilingüe pertenecen, en su mayoría, a libros ya publicados por los autores.►

*Aceves, Bañuelos y Flores: poesía colibrí/Aceves, Bañuelos and Flores: hummingbird poetry*, New Century Press, Texas Wesleyan University, U.S.A., 1995



Raúl Bañuelos y Raúl Aceves, dos de los tres poetas

RAFAEL DEL RÍO

**CUAAD**

## Proyectos arquitectónicos de autogestión

Margarita Alegría

Devolverle el toque mágico que la avenida Chapultepec tenía en la década de los setenta, o construir un conjunto habitacional en el poblado de Ahuizulco, son algunos de los proyectos realizados por los alumnos de la carrera de Arquitectura presentados en la Expo'95 de los talleres de Composición arquitectónica, realizada en julio pasado en el auditorio Ignacio Díaz Morales, del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD).

Para María Luisa García, estudiante del octavo semestre del grupo B matutino, participar con todo su salón en el proyecto de revitalización de la avenida Chapultepec representó enfrentarse a varios problemas, como el de vialidad por la proliferación de edificios de oficinas y al deterioro de la imagen urbana de esa zona. Su compañero Gabriel Pérez explicó con entusiasmo, que la finalidad era volver a hacer esta avenida la más bonita de Guadalajara, integrar galerías de arte, museos, discotecas y restaurantes, así como la restauración de sus monumentos y camellones.

En cambio, para Alberto Fuentes, alumno del tercer semestre del grupo C, realizar el proyecto de un conjunto habitacional en

el poblado de Ahuizulco, municipio de Tala. Como resultado de su trabajo, fue la creación del plano catastral del poblado, mismo que no existía y que se donará a las autoridades municipales.

En el marco de la inauguración de Expo'95 de los talleres de Composición arquitectónica, el arquitecto Agustín Parodi Ureña, director de la División de Diseño, Experimentación y Medio Ambiente, señaló que la exposición es el resultado de un cambio de actitud en la enseñanza, con una nueva modalidad que tiene que ver con la autogestión, es decir, los alumnos y sus profesores viven en las diferentes comunidades seleccionadas, a fin de conocer la problemática y su entorno, y así dar una respuesta concreta y real.

Por su parte, el rector del CUAD, arquitecto Sergio Zepeda Castañeda, dio a conocer que los trabajos de exhibición se le presentaron a la Dirección de Obras Públicas de Gobierno del Estado y a las autoridades municipales involucradas, a fin de que puedan incorporarlos en sus planes y programas de urbanización. Además, informó que el 20 de septiembre próximo se expondrán los mejores trabajos en el Foro de Arte y Cultura, en exposición abierta al público en general.►

SALUD

## La música y su función dentro de la psicoterapia

Silvia León

El alemán Arthur Shopenhauer fue uno de los primeros pensadores que estudió el papel de la música en la psicología humana y que destacó la relación del sentimiento y el lenguaje musical. Le continuó el británico Edmund Gurney, quien describió la música como la acumulación de efectos simbólicos, formales, expresionistas y psicológicos.

Por el ritmo acelerado que vive nuestra sociedad, se sabe que la música estimula ciertas áreas cognitivas y modifica el comportamiento del individuo ante sí mismo y ante los demás, por lo que la musicoterapia surgió recientemente como una técnica que es utilizada para tratar problemas de conducta y afectivos, además de que tiene la finalidad de facilitar la expresión de sentimientos, de emociones, y de esta manera ayuda un poco a la introspección en el paciente, expresó en entrevista el psicólogo Francisco Gutiérrez Rodríguez, coordinador del Centro de Evaluación Psicológica del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS).

La música como instrumento terapéutico por sí solo sería incompleto, casi siempre debe acompañarse de otras disciplinas psicoterapéuticas, con lo cual se permite cerrar o darle continuidad a toda la gama

de emociones que la propia música puede proporcionar.

En pacientes esquizofrénicos y catatónicos, que tienen muchas dificultades para expresar sus emociones abiertamente y que por su misma condición es casi imposible que utilicen el lenguaje verbal, recurren al lenguaje corporal a través de la música y el movimiento. Al respecto se han hecho experimentos muy interesantes en el área de la psicología con música y movimiento, lo que dio pie al surgimiento de una técnica cubana llamada *psicoballet*.

El también director del Centro de Intervención en Crisis hace énfasis en que para este tipo de terapia se requiere un nivel de pensamiento abstracto, ya que muchas veces no funciona con personas que tienen un tipo de pensamiento concreto, que no pueden aprovechar la experiencia de otras personas; pese a estas limitaciones, los resultados positivos que se han obtenido son la razón para que se siga utilizando.

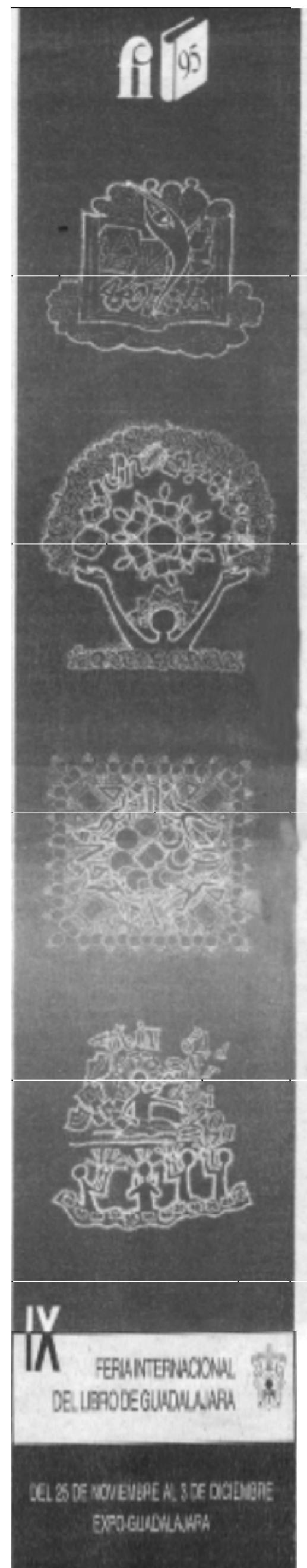
En musicoterapia se debe seleccionar la música acorde al tipo de problema. En trabajos llamados de biorretroalimentación, se utiliza música orgánica o autorreguladora. En ellos se mezclan elementos de la naturaleza, llámense viento, mar, sonidos del bosque, y de elementos vitales, como el sonido del corazón, respi-

ración y ritmos corporales pasados a un sintetizador cuyo objetivo es disminuir la frecuencia cardíaca y la presión arterial, para así alcanzar un estado de nivel alfa, es decir, que las ondas cerebrales disminuyan y se logre un estado de relajación que permita quitar, entre otras cosas, el stress que es causante de una infinidad de enfermedades psicosomáticas.

Francisco Gutiérrez señaló que la enseñanza de la musicoterapia solamente ha radicado en entrenamiento en diferentes talleres vivenciales, en donde se da el intercambio de experiencias, de ideas y de música, sobre todo en eventos que son organizados por esta escuela, ya que la carrera de Psicología no lo tiene en su currícula.

Por medio de esta terapia se pretende crear conciencia de la importancia de la música en ámbitos educativos y cotidianos. Está dirigido a todas aquellas personas que deseen descubrir el abanico de posibilidades que la música ofrece en el desarrollo personal.

Quienes han tenido oportunidad de asistir a estos talleres, comentan que adquieren sintonía, afinación con ellos mismos, toman conciencia de la importancia de la vida de los seres humanos, aprenden a escuchar música y se fortalece su parte interna como seres humanos.



### MUSEO DE LAS ARTES

## Una videosala y una tienda especializadas en arte

Martha González

Con el nombre de Lola Alvarez Bravo, la fotógrafa jalisciense de grata memoria, funciona en la planta baja del Museo de las Artes una videosala con cupo para centenar y medio de personas, en la que cada jueves a las cinco y media de la tarde se proyectan videos de hora y media de duración de buena factura, además los temas son siempre los grandes artistas de la danza, teatro, música, pintura, escultura y literatura.

### Tienda de arte

Para completar las instalaciones correspondientes a un buen museo, el que nos ocupa que se encuentra instalado en la planta baja del edificio de Rectoría general, tiene también una tienda de arte que lleva el nombre de María Izquierdo. En ella se venden catálogos, libros, revistas, casi todas de la prestigiada colección *Artes de México*, además de camisetas con el logotipo del museo, otras elaboradas por la artista indígena zapoteca Domí y algunas piezas de arte elaboradas con materiales de nuestra región.

## PUEBLA-MÉXICO

5 días

Del 16 al 21 de agosto  
Salida del Edificio Cultural y Administrativo (Juárez y Enrique Díaz de León) a las 22 horas.  
Transporte de primera (WC, aire acondicionado y café)

Hospedaje 5 días y 4 noches en hoteles 5 y 4 estrellas. (Base ocupación doble)

### 1er. día Puebla

\* Africam Safari (30% de descuento)  
\* Cholula y \*Centro Histórico

### 2do. día México

\* Reino Aventura (no incluye costo ingreso)

### 3er. día

\* Ruinas arqueológicas, \*Chiconcuac, \* La Villa

### 4to. día

\* Museo de Antropología e Historia, \* La Feria (parque de diversión, no incluye costo ingreso), \* Papalote Museo del Niño (no incluye costo de ingreso).

### 5to. día

Libre

Regreso a la ciudad de Guadalajara

Costo adulto N\$ 638.00

Costo Niño N\$ 300.00

(hasta 11 años de edad)

Atención:

Coordinación de Servicios

Estudiantiles, Escorza 145 (Esq. López Cotilla)

Tel. 826-61-42, 826-36-42 y 825-88-88 (155 y 159)

Lunes a viernes de 9 a 20 horas, sábados de 9 a 15 horas, A.P. 39-166

**COORDINACIÓN GENERAL DE SERVICIOS A UNIVERSITARIOS**

**No se quede sin lugar, reserve antes del 12 de agosto**

Otros teléfonos para atenderle:  
827-03-57, 827-04-85, 827-06-13,  
827-16-37, 826-72-86 (26-49-56)

**OPTICA**  
**PREMIUM**

servicio de  
**OPTOMETRISTA**  
**Y CONTACTOLOGIA**

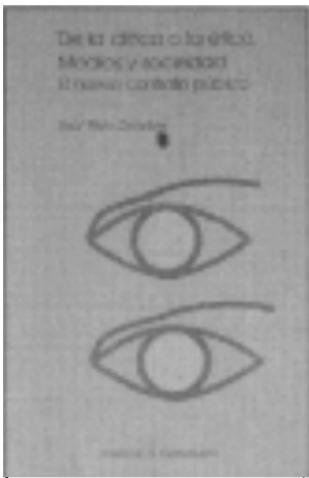
**¡Gratis! su examen de la vista**

Galeana 198  
Guadalajara, Jal.  
Tel. 613-42-33

Centro Comercial  
(AUTORRENTA)  
Independencia 100, Pta.



## Bibloscopio



**De la crítica a la ética.  
Medios y sociedad:  
el nuevo contrato público**

Raúl Trejo Delarbre  
Textos de Comunicación y Sociedad. Serie Cuadernos

En las páginas de este libro se ofrece un recuento, no exhaustivo, en torno a experiencias de distintos países en la búsqueda de marcos normativos del comportamiento profesional de los informadores. Se destaca el establecimiento de códigos de ética como una de las modalidades que mejor propician la responsabilidad mutua entre propietarios, trabajadores y públicos de los medios, así como entre éstos y las autoridades e instituciones estatales. Por último, se mencionan brevemente algunas experien-

cias mexicanas en el intento de arribar a formar regulación y sobre todo precisión de las obligaciones profesionales de los informadores.

Entre los capítulos que destacan en este libro del también director del semanario *Etcétera*, encontramos "La moralidad entendida como sentido común y el código de la ONU de 1952", "La privacidad y las desventuras de la familia real británica", "Masiva producción de realidad sin reglas", "Cuando la información utiliza a la ética. Casos y excesos", "Derechos de los lectores. Hacia un contrato público".



**Carlo Ginzburg,  
el historiador como teórico**

Javier Villa Flores  
Cuadernos de difusión científica, 39

Este cuaderno es un ensayo que

pretende presentar algunas preguntas fundamentales que el historiador italiano Carlo Ginzburg se ha hecho en relación con la historiografía. Los temas que se abordan son los juegos de paciencia, el paradigma indicario, historia y ficción, morfología y estilística.

Entre las preguntas que Ginzburg se planteaba, encontramos las siguientes: ¿cómo realiza el historiador sus investigaciones en la práctica?, ¿por qué privilegia un tipo de documentos, los escritos, sobre otros?, ¿por qué elige un modelo estilístico determinado para exponer sus resultados?, ¿por qué se establecen ciertos criterios de verificación en lugar de otros?, ¿cuál es el origen de nuestra idea de evidencia?

Entre las consideraciones que presenta Villa Flores sobre la práctica historiográfica, luego de analizar los trabajos de Ginzburg, subraya que la objetividad que se demanda al historiador tiene una relación estrecha con las "reglas del juego" que debe respetar y que le obligan a exponer los resultados de su investigación haciendo gala de una absoluta racionalidad.

Algunos de los libros que ha publicado Carlo Ginzburg son *Pesquisa sobre Piero*, *El queso y los gusanos* e *Historia nocturna*.

**Identidades,**



**nacionalismos y regiones**

Ricardo Ávila Palafox, Tomás Calvo Buezas (compiladores)  
Colección Fundamentos. Laboratorio de Antropología

Este libro, que fue coeditado con la Universidad Complutense de Madrid, contiene ensayos que examinan, desde una perspectiva plural y comparada, rasgos sobresalientes de algunos cambios que se están operando en las regiones e identidades de España, México y otras partes del mundo, e intentan escudriñar hacia dónde apuntan los cambios que viven nuestras sociedades.

Dichos ensayos forman parte del Coloquio internacional sobre Regiones e Identidades, celebrado en Guadalajara en junio de 1992, organizado por la Universidad de Guadalajara y la Universidad Complutense de Madrid.

**gazeta fugaz**  
(periquetes de arduro suaves)

**gf:** entre licenciaturas te veas

**gf:** compañía de danza extemporánea

**gf:** informática y simpática

**gf:** tres colores: RED

**gf:** ¿habrá centros flemáticos?

**gf:** escuela de artes plástas

**gf:** se presentará la revista *estudios del hombre* en el liceo de varones

**gf:** el que ADMINISTRA y ACUDE se lleva la mejor COMPARTE

**gf:** trabajó en Mantenimiento hasta que lo mantuvieron

**gf:** adopta una árbol y un maceta

**gf:** debiera haber una coordinación de aúnalumnos

**gf:** CODE monterrey

**gf:** en 1792 la universidad hizo lo que le dio su real y literaria gana

**gf:** ¿habrá un centro de estudios para extranjeros en su patria?

**gf:** acaendemia

**gf:** el inventario es una forma de inventar

**gf:** CENCARI (centro de cómputo de alto riesgo)

**gf:** se sintió superior a su escuela

**gf:** ya verás lo que seguirás sin saber aunque abras un libro

**gf:** no nos dejes caer en tentaciones

## Servicios a la comunidad

# PROULEX

El Programa Universitario de Lenguas Extranjeras (PROULEX), es una empresa universitaria que ofrece cursos de inglés y francés, dirigidos al público en general y a empresas, durante todo el año, de lunes a sábado de 7 de la mañana a 10 de la noche.

En lo que se refiere al idioma inglés, el PROULEX lo imparte en seis modalidades: intensivo y sabatino, semi-intensivo, especializado, junior, verano para niños, empresarial y TOEFL, curso para maestros especializados.

El francés lo ofrece en cinco formas: curso intensivo, sabatino, regular, conversación y empresarial.

El PROULEX cuenta con los recursos didácticos y tecnológicos de vanguardia,

y con el personal capacitado para ofrecer el máximo rendimiento a sus estudiantes.

Con el fin de acercarse lo más posible a la comunidad universitaria, ahora PROULEX cuenta con cinco direcciones:

PROULEX Corporativo. Tomás V. Gómez No. 125. Tel. 616-84-34.

PROULEX Cs. Sociales. Guanajuato No. 1049. Tel. 653-39-39.

PROULEX Tecnológico. Gral. Marcelino García B. y Calz. Olímpica Tel. 619-65-36.

PROULEX Vallarta. Av. Vallarta No. 2526. Tel. 615-76-02.

PROULEX Campus Medicina. Sierra Morena y Salvador Quevedo. Tel. 618-29-19.



## CARTELERA CULTURAL

**CINE FORO**  
**Av. Juárez No. 976 piso -1.**  
**Admisión: \$12.00 Universitarios:\$6.00**  
 ↗**DOS CRIMENES**  
 Dir. Roberto Sneider  
 Del 7 al 10 de agosto/16, 18 y 20 hrs.  
 ↗**EL PERFUME DE LA PAPAYA VERDE**  
 Dir. Tran Anh Hung  
 Del 11 al 19 de agosto/16,18 y 20 hrs.  
 ↗**Obra de teatro: JUICIO A SALINAS**  
 Compañía de teatro de Jesusa Rodríguez  
 A beneficio del Centro de Estudios de  
 Género  
 20 y 21 de agosto/20:30 hrs.  
 Admisión:\$30.00

**VIDEO SALA UNIVERSITARIA**  
**Av. Hidalgo No. 1296 esq. Gral. Coronado. Admisión general:\$5.00**  
 ↗**LOCOS AMANTES**  
 Dir. Martha Coolidge  
 L 7 y martes 8 de agosto/17 y 20 hrs.  
 ↗**KAFKA**  
 Dir. Steven Soderbergh  
 Miércoles 9 de agosto/17 y 20 hrs.  
 ↗**Ballet Kirov**  
**LA BAYADERE**  
 Teatro Korov de Leningrado  
 Jueves 10 de agosto/17 hrs.  
 ↗**BAJO CUSTODIA**  
 Dir. Claude Miller  
 Viernes 11 de agosto/17 y 20 hrs.  
 ↗**MÍ VIDA LOCA**  
 Dir. Allison Anders  
 L 14 y M 15 de agosto/17 y 20 hrs.  
 ↗**BRAZIL**  
 Dir. Terry Gilliam  
 Miércoles 16 de agosto/17 y 20 hrs.  
 ↗**Nikolai Rimsky-Korsakov**  
**LA LEYENDA DEL SAR SALTAN**  
 Casa de la Opera Dresden  
 Jueves 17 de agosto/17 hrs.  
 ↗**PORTERO DE NOCHE**

Dir. Liliana Cavani  
 Viernes 18 de agosto/17 y 20 hrs.  
 ↗**MERCADO DE CARNE**  
 Dir. Robert Menard  
 L 21 y martes 22 de agosto/17 y 20 hrs.  
**MUSEO DE LAS ARTES**  
**AV. Juárez No. 975 (Edificio de Rectoría General)**  
**Horario: Martes a sábado de 10 a 20 hrs. Domingos y días festivos de 12 a 20 hrs.**  
**Exposiciones**  
**GUSTAVO PÉREZ**  
 Cerámica  
 Hasta el 15 de agosto  
**ARNALDO ROCHE RABELL**  
 Pintura  
 Hasta el 31 de agosto  
**Video Sala de Arte "Lola Alvarez Bravo"**  
 (interior Museo de las Artes)  
**Cuota de recuperación: \$3.00**  
 90 títulos de Arte, Danza, Teatro, Música, Pintura, Escultura y Literatura, con proyecciones todos los jueves a las 17:30 hrs.  
**MES DEDICADO A LA OPERA**  
 ↗ 10 de agosto: "Juana de Arco"  
 ↗ 17 de agosto: "Attila"  
 ↗ 24 de agosto: "Il duo foscarí"  
**Música en el Paraninfo**  
 ↗**RECITAL DE CANTO**  
 Tenor: Gustavo Cuautli  
 Mezzosoprano: Guillermina Espinosa  
 Pianista: Gabriela Zepeda  
 Jueves 7 de septiembre/20 hrs.  
 Paraninfo «Enrique Díaz de León» (Av. Juárez No. 975)  
 Entrada libre  
**GALERÍA VALENTÍN GÓMEZ FARÍAS**  
 Liceo y Juan Alvarez

Exposición de pintura  
**OSCAR RAMÍREZ**  
 "VOLCANES"  
**JESÚS MÁRQUEZ CERVANTES**  
 "VARIACIONES"  
 Hasta el 7 de agosto  
**CASA DE LA PALABRA Y LAS IMÁGENES**  
**Lerdo de Tejada No. 2172**  
 ↗ Exposición de dibujo  
**JORGE ROCHA**  
 "El mundo de Félix Malabar"  
 Concluye el 30 de agosto  
**JUEVES DE ARTE**  
 Ciclo *El libro por venir*  
 Lectura de obra inédita  
**RAÚL ACEVES**  
 10 de agosto/20:30 hrs.  
**CENTRO CULTURAL ROXY**  
**Mezquítán No. 80**  
**Conciertos**  
 ↗**AZUL VIOLETA, VERDE AMAREHLO**  
 Viernes 11 de agosto/21 hrs.  
 Admisión:\$35.00  
 ↗**ESPECIMEN** (de Tijuana)  
 Hard core  
 Domingo 20 de agosto/18:30 hrs.  
 Admisión:\$20.00  
**Talleres**  
*La percepción poética como principio armónico*  
 Taller de sensibilidad a la creatividad  
 Coordinador: Ricardo Yañez  
 Domingo 13 de agosto/10 hrs.  
 ↗ Taller de música electrónica y electroacústica  
 Impartido por Guillermo Dávalos  
 Inicia el jueves 17 de agosto/19 hrs.  
**Galería Magritte (Roxy)**  
 ↗ Exposición de pintura  
 Lourdes y Ambrosio Méndez  
 Inauguración: Jueves 10 de agosto/20 hrs.

Concluye el 31 de agosto.  
**BALLET FOLCLÓRICO DE LA UdeG**  
 Teatro Degollado  
 Domingos de julio/10:00 hrs.  
 Dir. Carlos Ochoa  
 Reservaciones al tel: 614-43-73  
**TEATRO EXPERIMENTAL**  
**Calz. Independencia. Nte., Núcleo Agua Azul. Admisión general: \$20.00**  
**Universitarios: \$10.00**  
 ↗**ESTAS ERAN DOS HERMANAS**  
 Grupo Actores de Jalisco  
 Dir. Félix Vargas  
 Del 11 al 13 de agosto/20 hrs.  
 ↗**LOS NIÑOS DE SAL**  
 El Tercer Grupo  
 Dir. Moisés Orozco  
 Del 18 al 21 de agosto/20 hrs.  
 ↗**TÍTERES: "MATÍAS Y EL PASTEL DE FRESES"**  
 Grupo La coperacha  
 Dir. Antonio Camacho  
 Sábados y domingos de agosto/12 hrs.  
 Admisión: adultos \$10.00 niños \$5.00  
 ↗**DANZA: "ROCK, SWING D'JAZZ"**  
 Grupo Ballet Guadalajara  
 Dir. Alex Sybyn  
 Todos los jueves de agosto/20 hrs.

**Cursos**  
 ↗**Características de la comedia, farsa, melodrama y tragedia**  
 Impartido por Félix Vargas  
 Abierto al público en general  
 Todos los martes de agosto/16 a 20 hrs.  
 Cuota de recuperación: \$80.00

## tianquis

**Se permuta plaza.** Requisitos: conocimientos de corrección de estilo y nociones de periodismo. Interesados comunicarse al 826-60-73, Oficina de Comunicación Social

**Servicios profesionales** de audio, iluminación y video, para eventos de tipo social o cultural. Inf: 639-46-67 Lic. José Villa o al 630-31-31 clave 816A. Precios especiales a universitarios.

Vendo **Topaz**, 1984, color tinto. Buen estado general. 2 puertas. URGE. 626-60-73

**Servicios fotográficos** para toda ocasión,

se hacen videos. Informes al Tel. 824-57-33 o al 825-88-88 exts. 345, 371, 372 con José Luis Mendoza Rábago. Descuentos especiales a paquetes.

**Tsuru Guayín** 1984, 4 puertas, no taxi. Buen estado. Tel. 613-05-29 con Eleazer

**Century limited** 1984 blanco, 4 pts.. aire acondicionado, original. Muy buenas condiciones N\$ 18,000 con Manuel al 639-69-70

Captura e impresión de **tesis**. Rubén Hernández: 638-94-73

Captura e impresión de **tesis**. Angélica, Tel. 811-60-60

Trabajos de **traducción** (inglés), y/o captura e impresión. 824-33-23, con Katia o Karina

Se vende **miel**, propoleo, jalea real y polen. Alvaro Padilla, Tel. 834-13-76

Se vende **departamento** en Lagos del Country céntrico cerca de Plaza Patria. 3 recámaras, amplio. Pago total 135,000.00. Tel. 825-39-04 con Teresa Gómez.

Se **renta** local con departamento en zona comercial. Av. Fidel Velázquez 864. Informes al teléfono 825-06-99 con la Sra. Martha. Se **rentan** cuartos con o sin alimentos a 3

¿Te interesa la lectura?

Háblanos, *Gaceta Universitaria* tiene una sorpresa para ti  
 826-60-73, 825-27-72

*Lo que necesitas, y no más.*



**Cómputo Aplicado y Lenguas Extranjeras**

*Nuestros cursos no te ocupan más tiempo del debido. De esta manera tú tampoco pagas de más.*

**Estudia...**

- **Cómputo Integral para Usuarios**
- **Computación para Autoedición y Diseño**
- **Computación para Contadores**
- **Autocad 12 Integral**
- **Administración Básica de Redes**

Justo Sierra N° 2439

**Tel. 616.2416**

con 8 líneas

Fax 616.3672



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

**¿TU TESIS?**  
**Todas las carreras**

- ✓ **Sugerencias de tema**
- ✓ **Diseño y Desarrollo**
- ✓ **Respaldo hacia su aceptación**

**TOTALMENTE DESARROLLADA**  
**EN SOLO 8 SEMANAS**  
**TEL. 613 8644**

# Agenda

## 10 al 12 de agosto

► Celebración del cuadrangular de pretemporada del equipo Leones Negros en el Coliseo Olímpico de la UdeG (Av. Revolución No. 500)

## 14 al 19 de agosto

► Curso taller "Nuevas tendencias en el desarrollo y la administración de recursos humanos". 14 al 18 de agosto de 7 a 10 horas, 19 de agosto de 8 a 13 horas en Periférico Norte 799, edificio B 3er nivel aula 1 de posgrado. Organiza el Departamento de Recursos Humanos del CUCEA, Tel. 633-59-54

## 18 de agosto

► Fecha límite de entrega de documentos para el doctorado y la maestría en Ciencias de la Ingeniería Química. CUCEI.

Informes: Depto. de Ingeniería Química, Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (Blvd. Marcelino García Barragán No. 1451) Tel. 650-34-01, con la Dra. María Elena Hernández o con Alicia Álvarez.

► Fecha de inicio del Diplomado Nacional en Políticas Públicas y Gobierno Local.

Informes: Departamento de Estudios Políticos, Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, Tels. 823-92-84, 823-96-73

## 31 de agosto

► Último día para inscribirse al Diplomado en Historia de Jalisco en modalidad semiescolarizada. Tendrá horario de 9 a 11 horas los sábados. Informes: IJAH (Miguel Blanco 1405) Tel. 825-38-21

► Fecha límite para inscribirse al Diplomado en Historia de México (etapa México Independiente), el cual se llevará a cabo los lunes de 17 a 20 horas en modalidad semiescolarizada. Informes: IJAH (Miguel Blanco 1405) Tel. 825-38-21

## 11 al 14 de septiembre

► II Curso Internacional de Biología Molecular en Medicina y I Curso de Hepatología Molecular. En el Gran Salón II Hotel Aranzazú, Guadalajara. Informes: Instituto de Biología Molecular en Medicina del CUCEI (Edif. Admvo., Liceo No. 496, 3er. piso) Fax: 614-99-12 y 614-62-37, Conm. 613-02-60, Exts. 132 y 134.

► Maestría y Doctorado en Física Teórica, CUCEI.

Informes: Depto. de Física, Blvd. Marcelino García Barragán y Calzada Olímpica, Tel/Fax: 619-80-54, 619-82-92

► Maestría en Economía. Entrega y recepción de solicitudes hasta el 11 de agosto.

Inf. e insc: Mtra. Patricia Noemí Vargas. Periférico Norte 799, módulo B, 2o. piso. Tel/fax 656-94-94, 656-95-64, 656-96-22 y 656-94-80.

## BASQUETBOL

# Quedó integrado el roster de los Leones para el torneo CBP 95

Mario Montañez

El deporte ráfaga vuelve al Coliseo Olímpico de la Universidad de Guadalajara, el próximo sábado 19 de agosto. El equipo Leones Negros de la UdeG, enfrentará al campeón de la temporada 1994 de la Conferencia de Basquetbol Profesional (CBP), los Correcaminos de Tampico.

Para el equipo que representa los colores de esta casa de estudios, la temporada comienza el día 15 de agosto de 1995, cuando enfrente a los Correcaminos de Tampico en la casa de éstos.

El entrenador del equipo Leones Negros, licenciado Arturo Sánchez "El Nazi", tuvo su primera práctica con los quince jugadores nacionales y los dos extranjeros, en julio pasado, y se programaron sesiones de entrenamiento de lunes a sábado, ya que el objetivo es conseguir una mayor fortaleza física, resistencia, potencia y movilidad, así como un mejoramiento en el aspecto técnico con todos los elementos, subrayó Arturo Sánchez.

También se integró al grupo, el preparador físico de origen rumano, Gheorghe Gruia, quien radica desde hace 18 años en México, y en su trayectoria profesional resalta el trabajo realizado con el equipo de fútbol Águilas del América. Cabe señalar que se ha mostrado satisfecho con los trabajos realizados con los integrantes del equipo Leones Negros de la Universidad de Guadalajara, así como los resultados arrojados hasta el momento.

El cuerpo técnico está formado por el licenciado Arturo Sánchez "El Nazi", como

entrenador; el doctor Rafael Elizondo Castañeda, médico y el preparador físico Gheorghe Gruia.

Además, el roster de jugadores 1995 nacionales, extranjeros y de doble nacionalidad es el siguiente: en la posición de manejador están Juan A. Ruvalcaba Paz y



Enrique González, "El Palmita", va por más canastas para los Leones Negros

F. Sustaita Cárdenas, Luis F. Rodríguez Pacheco y Juan Espinoza».

Cabe señalar que Raúl Martínez Arteaga, Edgar López Andrade y Carlos Cuenca Medina, no estuvieron en el primer día de prácticas, ya que se encontraban concentrados con la Selección Nacional Universitaria

en el Centro Deportivo Olímpico Mexicano, para defender los colores de México en la próxima Universiada, con sede en Osaka, Japón.

Por lo que refiere al jugador Francisco Javier Siller, arribó el 31 de julio a esta ciudad, al filo de las 14:00 horas y se incorporó a las prácticas con el resto del equipo el martes primero de agosto. Siller quien jugara la temporada pasada para los Correcaminos de Victoria, manifestó su agrado de incorporarse al equipo Leones Negros, conjunto que se destaca por su garra y lucha constante, lo cual implica un mayor compromiso para este jugador.

Asimismo, Oscar "El Diablo" Castellanos, es otro de los jugadores que entró en actividad el primero de agosto, luego de haber cumplido con su compromiso de impartir clínicas en la ciudad de México.

Finalmente, los Leones Negros de la UdeG, disputarán 18 juegos como locales, donde demostrarán el potencial de nuestra casa de estudios en la producción de jugadores para el deporte ráfaga, el basquetbol. ▶

## L A T I R A

### "CUANDO ROBABA LIBROS"



Este espacio es para tus caricaturas, monos, tiras cómicas o como quieras llamarles. Traelos a Comunicación Social (para domicilio ver el directorio, página 2)