

U Gaceta Universitaria

Nueva época • Año 6 • \$ 2.00



No. 183 • 13 de noviembre de 2000

Faltó sustancia en propuestas de candidatos

Cristina Félix

Una mayor inversión pública al sector educativo, para formar capital humano en los primeros diez años de enseñanza escolar, incluida la preprimaria; promover la capacitación empresarial, a fin de superar problemas serios de liderazgo, y crear oportunidades de realizar negocios, son algunas de las 45 propuestas sociales y económicas que elaboró un grupo numeroso e importante del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA), de la UdeG, para los candidatos de las tres principales fuerzas políticas en el estado.

El doctor Jesús Arroyo Alejandre, director de la División de economía y sociedad, de dicho *campus*, explicó que estos planteamientos, agrupados en cuatro secciones: crecimiento económico, desarrollo sustentable, educación y capital humano y desarrollo regional y urbano, que están en manos del PAN, PRI y PRD, tienen el propósito de contribuir con la sociedad jalisciense para dar alternativas viables en materia de políticas públicas con énfasis económico, y que pudieran ser utilizadas por el próximo gobierno en sus planes y programas de trabajo.

“La motivación que tuvimos los investigadores de esta casa de estudios, fue la falta de sustancia en las propuestas mismas de los candidatos. Lo que vimos durante las campañas fue una serie de luchas, conflictos y peleas entre ellos mismos”.

De ahí que cada uno de los investigadores analizó su área de especialización. Por ejemplo, se analizó que es urgente una nueva concepción de política pública. Algunos de los requisitos mínimos para el buen funcionamiento de cualquier economía es capacitar y formar personal (humanística, ética y técnicamente), como empresarios, empleados y sociedad en general.

En el caso de empresarios, usualmente el adiestramiento de recursos humanos se enfoca al desarrollo de habilidades funcionales de los trabajadores. Sin embargo, la evidencia de



Investigadores del CUCEA hicieron propuestas viables a los candidatos

las pequeñas y medianas empresas sugiere que la clave para su desarrollo es el grado de capacitación de empresarios, con el fin de ejercer un liderazgo positivo y resolver problemas que enfrentan las empresas.

Continúa en la pág. 3

CUCSur, líder en tecnologías de punta

Mariana González

Con una inversión cercana a los diez millones de pesos, el Rector general de la UdeG, doctor Víctor Manuel González Romero, y el ingeniero Alberto Cárdenas Jiménez, gobernador constitucional de Jalisco, inauguraron el pasado siete de noviembre el centro de cómputo y telecomunicaciones y los laboratorios y talleres de ingeniería, del Centro Universitario de la Costa Sur (CUCSur), lo cual lo convierte en uno de los más importantes en tecnologías de punta.

Los recursos para estas obras provienen de los gobiernos

federal, estatal y municipal, de los fondos de la Universidad de Guadalajara y los conseguidos por el CUCSur.

El centro de cómputo cuenta con capacidad para 150 computadoras, de las cuales 90 ya funcionan al 100 por ciento (todas ellas con multimedia y acceso a internet) y se espera que las restantes sean instaladas a la brevedad posible.

Existe también espacio para otros servicios, como diseño gráfico, elaboración de páginas electrónicas, taller de mantenimiento, área de servidores, cubículos y las instalaciones de la repetidora de Radio Universidad, que de manera provisional ocuparán esta área.

Continúa en la pág. 3

Reportaje. Salario mínimo: en los límites de la supervivencia.

Riesgos por abusar de la computadora.

Pág. 6



MIGUELS NCHEZ

Normas sanitarias en alimentos.

Pág. 8



ADRIANA GONZ LEZ

Todo listo para FIL 2000.

Pág. 16



NOSOTROS

Felicitas Cortés: entre libros y nóminas



JOS LUIS ULLOA

Le gusta escuchar y ayudar a quien se acerque a ella

José Luis Ulloa

Con 23 años de laborar en nuestra casa de estudios, Felicitas Cortés Fonseca se desempeña por las mañanas en el área administrativa de la Coordinación Editorial, de esta casa de estudios, mientras que por la tarde atiende al público en la Librería Universitaria, de dicha coordinación, ubicada en Escorza y Juárez.

Inició en 1977, en el Departamento Editorial (hoy coordinación), como encuadernadora, trasladándose luego a las áreas de diseño y corrección.

“Siempre me ha gustado aprender de otras áreas y prepararme. Recuerdo cuando en el área de encuadernación, realizábamos nuestras labores sin la ayuda de máquinas. Cosíamos y compaginábamos los libros a mano y en el área de diseño nos ayudábamos con reglas y estilógrafos y no computadoras, como ahora”.

De su trabajo le gusta mucho el contacto que tiene con la gente. Constante es su relación con los compañeros de la coordinación, porque es la encargada de la nómina, pero también con las personas que llegan a solicitar alguno de los títulos que hay en la librería.

“En la coordinación habemos personas que nos conocemos desde hace más de 10 años, y nuestra relación ha sido buena. Nunca he tenido problemas con nadie. Quizá mi carácter me ayuda un poco a llevármela bien.

“Apoyo y escucho a la gente que acude conmigo. Estudié enfermería después de la secundaria. Trabajo social y psicología, son dos carreras que me gustan, por su labor con las personas”.

Casada con tres hijos (de 6, 15 y 23 años), reparte su tiempo entre el hogar, la oficina y la librería.

Su horario de labores es de ocho de la mañana a ocho de la noche. “No llego precisamente a descansar. Antes pregunto a mis hijos si hicieron la tarea, qué les falta, qué necesitarán para el día siguiente y preparo la comida. Cocino lo más práctico, como es el pollo en diferentes formas, pero me gusta hacer pasteles”.

Entre sus ratos libres lee novelas, a escritores como Mario Benedetti o práctica aeróbicos.

“En la Universidad de Guadalajara he aprendido muchísimo y recibido distintos cursos de capacitación. Quisiera seguir estudiando, pero de un tiempo a la fecha el trabajo me ha absorbido. En un futuro espero retomar la enfermería”.

Rodeada de estantes, Felicitas conoce los textos que en ellos hay.

“Aquí llegan las personas y me piden que les aconseje qué leer. A algunos les recomiendo Don Quijote la Mancha o textos de sor Juana Inés de la Cruz. Otros piden libros más ligeros.

“Para mí un libro es un tesoro, algo importante. Al leer aprendemos muchísimo.

“Yo aconsejaría a mis compañeros que lean. Habrá algunos que no puedan hacerlo porque los precios de los libros han subido, pero como universitarios podemos solicitar textos a crédito y obtener descuentos.

“Si no leemos es como si estuviéramos casi ciegos. No se da uno cuenta de muchas cosas. Leer es muy importante en la vida”.

CRITERIO

Un recuento de lo obvio

Gabriel Torres Espinoza*

Este domingo se realizaron elecciones para renovar las 124 alcaldías, las 40 diputaciones y la titularidad del poder ejecutivo del Estado de Jalisco. Durante la competencia por los diversos cargos electivos se acentuó la personalidad de los candidatos en detrimento de la imagen del partido (en algunos casos más que en otros). Esto contrasta con la manera en que el elector decide su voto, ya que a diferencia de otros estados, en Jalisco, la tendencia ha sido a votar más por los partidos que por los candidatos. Eso explica, por ejemplo, el significativo respaldo electoral al PAN en Zapopan, donde a pesar de haber experimentado en dos ocasiones consecutivas gobiernos con graves acusaciones de corrupción, la ciudadanía mantiene una lealtad hacia el partido independientemente de las personalidades que incluso los propios panistas cuestionan.

A pesar de que en Jalisco la alternancia se presentó desde 1995, resulta paradójico el retroceso en lo concerniente a la disposición de los partidos políticos y aspirantes a los cargos electivos para debatir públicamente. En toda democracia que presuma de serlo, el debate público en tiempos de campaña es una condición necesaria para incrementar la racionalidad del sufragio al aumentar la información de los electores sobre las capacidades, actitudes y propuestas de los aspirantes a cargos de elección popular. El debate entre candidatos (PRI, PAN, PRD), desde 1995 ha sido una aspiración recurrentemente postergada en demérito de la calidad de nuestra democracia y de la competencia, asimismo significa una falta de congruencia de un partido que demandó históricamente (Maquío en 1988, Diego Fernández en 1994 y Fox en el 2000) la posibilidad de debatir sobre los asuntos públicos del país, y ahora que es gobierno, rechaza la posibilidad de “arriesgarse” a confrontar frente a sus adversarios las propuestas de gobierno.

El incremento de la competitividad electoral se puede explicar a partir de las particularidades personales de los candidatos del PRI, PAN y PRD. El PRI compitió con un candidato que por sus características (las bendiciones de su madre, “el tamaño de su fe”, su acentuada reiteración en la honestidad como base de su imagen y su escasa trayectoria política) se ajusta más al perfil de un candidato panista. Por el contrario, Francisco Ramírez Acuña; un experimentado político, candidato del partido en el gobierno, con un escaso carisma, un hermano incómodo, acusado en diversas ocasiones de actos de corrupción y que cuenta

con una larga trayectoria en la administración pública, cumple más con el prototipo de el clásico candidato priista.

El caso de Raúl Vargas es un asunto totalmente atípico para el partido que lo postuló, ya que el PRD se ha distinguido por nominar a expriistas cuando recurre a candidaturas externas. Donde este partido ha conseguido triunfos importantes lo ha realizado con el liderazgo de prisitas inconformes que con la modalidad de “externos” han competido bajo las siglas del PRD en diversos estados consiguiendo importantes resultados (Baja California, Nayarit, Tlaxcala, Zacatecas etc.). Además, ni en los tiempos más fructíferos para la izquierda en México se ha logrado desplazar a uno de los dos principales partidos (PRI, PAN) del segundo lugar en la competencia. Recordemos que en 1988, el Frente Democrático Nacional fue la tercera fuerza electoral en Jalisco cuando en la mayoría de los estados se situó como la segunda o primera fuerza. Por tanto, el PRD no obtuvo el resultado esperado en su campaña debido a la ausencia de un desprendimiento importante de alguno de los dos principales partidos que pudiera capitalizar. Vargas López, con su escasa trayectoria política, no logró constituirse en un liderazgo atractivo frente a la mayoría de electores condenando al PRD a ser un partido de minorías integrado por los eternos líderes de izquierda, que en Jalisco, nunca han conseguido el respaldo suficiente del electorado en ningún distrito de mayoría.

En el caso de los partidos “pequeños”, ninguno fue capaz de sobresalir significativamente durante la competencia, sin embargo destaca la actitud del candidato del PAS Sergio René Rocha, quien invitó a votar por el PAN. Este vergonzoso acto nos recuerda el triste papel que los “partiditos” jugaban en la legitimación del partido hegemónico, actuando como *paleros* del partido en el poder, en busca de una “chamba”. Esta contienda electoral demostró, al igual que la federal pasada, que el multipartidismo exacerbado es tan costoso y dañino como el formato de partido hegemónico: *ni tanto que quemé al santo, ni tanto que no lo alumbre*.

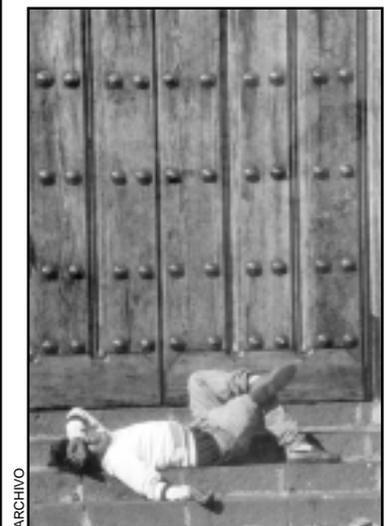
Por lo que corresponde al gobierno, durante la campaña tristemente observamos como Alberto Cárdenas actuó como jefe de partido y no como gobernador de todos los jaliscienses, transmitiendo anuncios televisivos donde se invitaba a votar, teniendo como escenario un recinto oficial, mientras unos minutos más tarde se transmitía otro anuncio donde el mismo Cárdenas Jiménez afirma que Paco “es el más completo de los candidatos”. Emilio González Márquez convocó en varias ocasiones a los funcionarios públicos a

involucrarse en la campaña de Ramírez Acuña, cuando en la elección pasada criticaron esta misma conducta al gobierno federal. Al final de cuentas, el PAN aprovechó en su totalidad la ventaja de ser gobierno (en algunas ocasiones rayando en la ilegalidad) aún a costa de la congruencia histórica de sus demandas y de la equidad en la competencia.

Durante toda esta campaña electoral se pudo comprobar que las encuestas fueron los ejes determinantes de las estrategias políticas de los partidos, llegando a un punto donde el empleo abusivo de las encuestas se asemeja a una obsesión por el proceso relegando el contenido, lo que sólo puede conducirnos a una forma populista de democracia. Para que la democracia produzca mejores gobiernos es necesario que el ciudadano se informe, exija y participe, razonando el sentido de su voto y evaluando no sólo a los partidos que compiten, sino además examinando a los candidatos para cerciorarse si reúnen o no el perfil profesional para ocupar el cargo al que aspiran. El uso de símbolos, el acento puesto en las imágenes, el empleo de un lenguaje teatral y de frases sorprendentes, así como la explotación de las emociones, son elementos que tienen por objeto distraer la atención de una manera espectacular respecto de lo fundamental: quién tiene la mayor capacidad para ejercer el gobierno en beneficio de la colectividad. Como lo afirmó Walter Lipfmann “El interés común es aquel que los hombres escogerían si vieran claramente, pensarán racionalmente y actuarán desinteresadamente”.

*Coordinador de la Licenciatura en Estudios Políticos y Gobierno

OBSERVATORIO



ARCHIVO

En las puertas del se or...



ELECCIONES

Faltó sustancia...

Viene de la pág. 1

El doctor Arroyo refirió que los candidatos hablan de que van a solucionar graves problemas, como el desempleo, y que aumentarán el crecimiento económico, pero nunca dicen cómo.

En su opinión, el gobierno debe concentrarse en la promoción económica, y sería suficiente una regulación óptima para dar seguridad a las pequeñas y medianas industrias que constantemente tienen dificultades para competir por los grandes monopolios que hay en Guadalajara. "En ese sentido, el gobierno puede hacer mucho para que funcione la economía".

Otras de las propuestas tienen que ver con salarios, los cuales los candidatos no abordan a fondo.

La integración de la entidad a la economía internacional ha utilizado como ventaja de competencia el bajo costo de la mano de obra, lo que ha convertido a Jalisco en un estado maquilador. Como resultado, aumentaron las carencias de los grupos de población más pobres.

Desde su perspectiva, debe haber aumentos y disminuciones de salarios discriminados por mercados de trabajo.

Otra de las propuestas es que Jalisco debe promover la inversión extranjera directa, nacional y local, con la misma prioridad e iguales prerrogativas. A esto debe sumarse una política de apoyo industrial, sobre todo a los sectores más afectados con la apertura comercial.

En cuanto al rubro social, en el segmento de educación y capacitación, destaca la necesidad de instrumentar una política agresiva

de creación de empleos, que tome en cuenta la creciente demanda femenina de trabajo; prever el ensanchamiento de la demanda de servicios de guardería y cuidado de menores, y promover cambios en la legislación, de manera que no se apliquen exámenes de embarazo a las solicitantes de empleo, ya que es discriminatorio.

En lo sustentable, el gobierno ha hecho estudios, pero la normatividad de la protección del medio ambiente es muy compleja; se traslapa con la federal, estatal y municipal.

La sociedad en general puede consultar la página electrónica del CUCEA (www.cucea.udg.mx), a fin de enterarse con

exactitud sobre las 47 propuestas que realizaron los investigadores de este centro universitario.

Manejo de las campañas en los medios

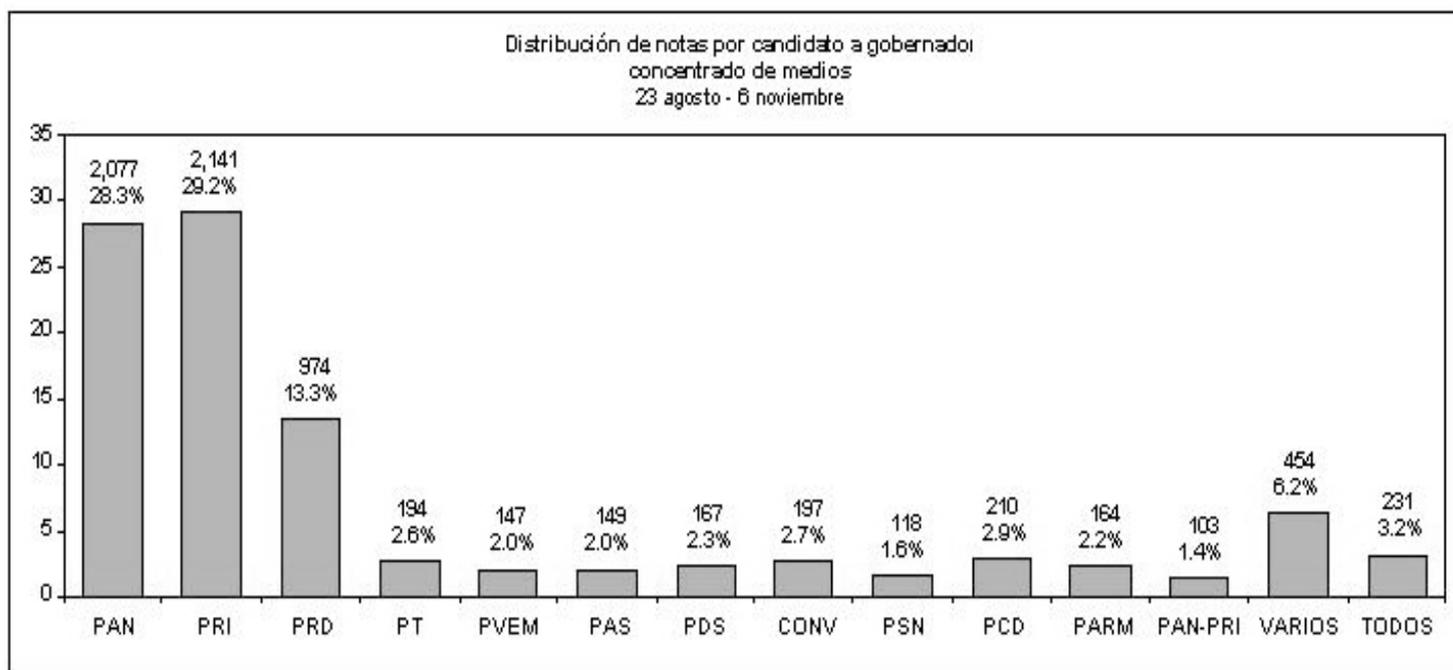
El Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH), por conducto del Departamento de Estudios de la Comunicación Social (DECS), efectuó un monitoreo sobre las campañas políticas electorales en los medios de comunicación, del 23 de agosto al 8 de noviembre del presente año, como parte de un convenio establecido con el Consejo Estatal Electoral de Jalisco (CEE).

El maestro Francisco Aceves González,

jefe del DECS, dio a conocer que en términos globales, la cobertura que ofrecieron los medios a las campañas de las tres principales fuerzas políticas (PRI, PAN y PRD), fue equitativa.

La inexistencia de los partidos pequeños en los medios, tal como lo esquematiza la gráfica, demuestra la escasa presencia que tienen ante la sociedad y que no fueron capaces de ofrecer prácticamente nada.

En su opinión este trabajo ha tenido efectos positivos, generados en buena medida por la legislación electoral del estado, que es de las pocas en el país que señalan como obligación del CEE, realizar monitoreos en los medios de comunicación". ♦



UNIVERSIDAD

CUCSur, líder...

Viene de la pág. 1

Este equipo será un auxiliar indispensable para la comunidad del campus, pues de septiembre a la fecha atendieron a cerca de seis mil 300 usuarios, un 200 por ciento más que en todo el año de 1999.

La nave que alberga los laboratorios y talleres de ingeniería, es la primera en su tipo en esa región y podrá alojar a 140 personas a la vez. Está dividida en cinco laboratorios de las ramas hidráulica, industrial, electricidad, mecánica, ensayo de materiales, así como en cuatro talleres: de topografía, carpintería, torno y soldadura.

Cuenta con las herramientas de apoyo consistentes en equipos y software especializados en tecnología de punta, videoconferencias interactivas, bibliografía técnica, Internet II, entre otros.

Los beneficios son para alumnos, personal del centro, diversas instituciones educativas, empresas, asociaciones civiles, comunidad en

general y gobiernos municipales de la región, a las que ofrecerán cursos de capacitación y servicios varios, con trabajos de diseño, asesoría en equipos de cómputo, mecánica de suelos, pruebas de compactación y de concreto, análisis de aguas, diseño y elaboración de planos.

"Estos logros manifiestan la importancia que para la UdeG tiene la calidad en la formación de sus educandos. Tenemos el interés de que nuestros estudiantes y egresados estén capacitados, en lo teórico y en lo práctico, con apoyo de las nuevas tecnologías", mencionó el rector del CUCSur, Salvador Acosta.

El primer mandatario de Jalisco reconoció los avances en los centros universitarios regionales de la UdeG; asimismo, admitió que cada vez son mejores, gracias al desarrollo de su infraestructura, calidad y equipamiento, el cual, incluso, "los coloca por encima de la iniciativa privada. Estos centros son puntales en el desarrollo regional que Jalisco necesita".

Las autoridades universitarias y de gobier-

no visitaron las obras de lo que será el auditorio, proyectado por el reconocido arquitecto Alejandro Zohn, que están al 60 por ciento de sus avances y a cargo del comité administrador del Programa estatal de construcción de escuelas.

El recinto (que implicará una inversión total de cerca de 16 millones de pesos) contará con un auditorio para 450 personas, cafetería, aulas para videoconferencias, estudio de televisión, área de exposiciones, salones para danza y teatro, áreas administrativas y



Podrá alojar a 140 personas a la vez

las instalaciones definitivas de la primera repetidora de Radio Universidad en Autlán.

El edificio, según estimaciones, será inaugurado en un par de meses. ♦

SALUD

El reflujo, “enfermedad” normal



Normal en las primeras seis y ocho semanas de vida

Alejandra Tello

En los últimos años y por las muchas investigaciones realizadas en 1994 por médicos norteamericanos acerca del llamado reflujo, este padecimiento se ha sobrediagnosticado.

Según el doctor Alfonso Gutiérrez Padilla,

coordinador del área de asistencia social e investigación, de la división de pediatría, así como coordinador de enseñanza de la misma en el Hospital Civil de Belén, el verdadero reflujo se conoce como “reflujo gastroesofágico” y es definido como el retorno del contenido del estómago hacia la boca a través del esófago.

ESPECIES

Avifauna en Jalisco

Alejandro Soler

México tiene aproximadamente mil 50 especies de aves. En el mundo existen poco más de 9 mil, lo cual implica que nuestro país alberga el 11 por ciento de la avifauna mundial. “Tenemos una gran responsabilidad, en el contexto global, con relación a la conservación de aves”, asevera el doctor Eduardo Santana Castellón, del Instituto Manantlán de Ecología y Conservación de la Biodiversidad (IMECIBIO), coordinador del proyecto sobre ecología y conservación de aves en la sierra de Manantlán.

Jalisco posee alrededor de 550 especies, es decir, el 51 por ciento de las aves de México, lo que representa el 6 por ciento de la avifauna del mundo. Por sí solo equivale a Canadá o Francia.

“Por lo tanto, es una entidad prioritaria en la conservación de aves”. La región Costa Sur del estado tiene más de 440 especies. Han sido importantes para la humanidad como alimento, vestimenta, abrigo, en medicinas, incluso en los aspectos religioso o cultural.

La importancia de las aves

Las aves insectívoras de ecosistemas forestales, reducen las poblaciones de sus presas cerca de un 40 por ciento, lo que impide su crecimiento, que podría convertirlas en plaga

defoliadora de árboles. Por su parte, los pájaros rapaces ayudan al control de plagas roedoras.

Desde el punto de vista ecológico y económico, la polinización es medular. De las mil 221 especies de vertebrados que se sabe son polinizadoras, el 76 por ciento, o sea, 923, son aves. Las flores de cincuenta y dos cultivos con valor alimenticio y económico, son polinizadas también por ellas.

Además, son dispersoras de semillas, pues en los bosques las trasladan de un lugar a otro entre diferentes hábitats y ecosistemas, lo que impacta la distribución de árboles y plantas.

“Un mecanismo para colonizar áreas perturbadas por un huracán, deslave o algo así, son las semillas que llegan (lluvia de semillas) mediante frutos que las aves consumen y después defecan”. Hay un síndrome de coevolución entre frutos y dispersores vertebrados, agrega el investigador.

El valor comercial como mascotas “es un arma de dos filos, pues por un lado ayudan al desarrollo y por otro disminuyen las poblaciones al propiciar la extinción de especies”.

Entre 1981 y 1985, Estados Unidos importó más de 250 mil cotorros y pericos, lo que representó el 25 por ciento del total mundial importado. El 47 por ciento de ellos provino de América Latina. “Muchos pasaron por México, dejando ganancias anuales superiores a 300 millones de dólares”.

“Este se debe a una falla en el funcionamiento de una válvula (interesofágica inferior o cardia) ubicada en el esófago y que evita que el alimento regrese.

“El problema es que ahora muchos médicos y pediatras hacen un diagnóstico precipitado, sin mayor observación, de tal manera que han alarmado a muchas madres, quienes hablan de que su hijo tiene reflujo, sin que esto sea verdad.

“En todos los niños es normal que se presente reflujo en las primeras seis u ocho semanas de vida, cuando la cardia aún está ‘floja’. Es más frecuente en niños prematuros, ya que el tiempo de gestación no ha sido suficiente para que esta válvula se haya fijado por completo.

“Se trata de un padecimiento temporal. Todos los niños pueden tener episodios de reflujo normales, pero la enfermedad se manifiesta cuando hay vómito intenso, abundante y progresivo, acompañado de llanto o irritabilidad del bebé, cuando no sube de peso o tiene problemas para conciliar el sueño”.

Para remediar este mal, es necesario adoptar técnicas de alimentación especiales: que el bebé expulse el aire y tenga un ambiente favorable para comer. Es conveniente que la madre esté relajada al amamantar a su hijo, pues de lo contrario le transmite su ansiedad y eso puede desencadenarlo.

Los bebés que toman biberón desarrollan con mayor facilidad este padecimiento. No sucede lo mismo con aquellos alimentados con

la leche materna, ya que esta contiene sustancias que ayudan a evitarlo.

A los niños que presentan este problema hay que mantenerlos en posición erecta durante la mayor parte del día y de la noche, es decir, deben dormir sentados.

Otra medida consiste en agregar cereal a la leche, para hacerla más espesa, procedimiento que debe supervisar el médico.

Todos los seres humanos presentan reflujo en sus primeros meses de vida. “Lo importante es considerar como normal que durante el crecimiento del niño, existan periodos de llanto durante la expulsión del alimento por la boca, a menos que haya alguno de los signos de alarma. Entonces conviene preguntar a su médico, hacer un estudio a fondo y analizar el PH del esófago”.

Informó Gutiérrez Padilla, que de cada cien casos que se presentan aduciendo un posible reflujo, solo 15 por ciento se confirma como enfermedad. El resto lo ocasionan las malas técnicas de alimentación.

Ya diagnosticado un verdadero reflujo, existen dos tipos de medicamento a utilizar: los procinéticos, que aceleran el paso de la leche del estómago hacia el intestino, y los antiácidos, que eliminan la acidez del estómago y actúan como bloqueadores sobre las células H12, ubicadas en el estómago.

“Con esto, el 94 por ciento de los niños mejoran. Solo el seis por ciento de los casos requiere cirugía”.

Turismo va que vuela

Dice Santana Castellón que “un pajarero de la costa de Jalisco puede vender un loro o una guacamaya hasta en mil pesos. El intermediario triplica la cantidad al venderlo. En Estados Unidos será adquirido en 30 mil pesos”. Hay también mercados legales, como las aves que se crían en cautiverio.

En los países ricos, el observar pájaros como pasatiempo, aumenta. El Departamento de Pesca y Vida Silvestre, de EEUU, en 1991, realizó una encuesta que dio la cifra de 63 millones de personas dedicadas a ello, generando altas ganancias económicas.

En México comienza a darse un turismo que consiste en observar pájaros, pues aquí existen muchas especies endémicas, es decir, que en ningún otro país se encuentran.

Un turista paga por un recorrido de diez días observando aves en la región de Ciudad Guzmán, Colima, Manzanillo, Barra de Navidad y Autlán de Navarro, alrededor de mil 400 dólares. “Pudiéramos pensar en estrategias de ecoturismo que las empresas jaliscienses pueden implementar a fin de captar este mercado”.

Para la investigación científica, “las aves tienen un valor como objeto de estudio, al contrario de los mamíferos, que son nocturnos

y se comunican por el olfato, pues lo hacen igual que nosotros, por la vista y el oído”.

Eso hace que sean el grupo de vertebrados mejor estudiado por ecólogos y etólogos, que investigan su evolución y comportamiento. “En ellas hemos aprendido más sobre ecología, comportamiento animal y evolución”.



México tiene aproximadamente mil 50 especies de aves

HOSPITAL

El "Juan I. Menchaca", certificado

Alejandra Tello

La palabra "certificación" está de moda en muchos ámbitos. Es el caso de la que el vecino país del norte le da al nuestro cada año, con motivo de la lucha contra el narcotráfico. Esta medida en materia de hospitales corre a cargo de la Comisión Mexicana de Certificación Hospitalaria, que vigila se cumplan los estándares de calidad nacional por la Secretaría de Salud (ss) e instituciones privadas.

El 25 de octubre pasado, el doctor Leobardo Alcalá Padilla, director general del Organismo Público Descentralizado Hospitales Civiles de Guadalajara, recibió la notificación de que el Hospital Civil "Dr. Juan I. Menchaca" era el primer nosocomio de especialidades de carácter público, en Jalisco, en recibir el documento que certifica la ss.

"Para nosotros, la calidad ha sido algo importante. Esto no solo nos brinda la satisfacción de haber cumplido con una meta que nos habíamos trazado, sino que nos responsabiliza a brindar mejor atención".

El acuerdo del programa nacional al respecto fue firmado en abril del año pasado y los criterios fueron establecidos dos meses más tarde, en junio. "Las primeras convocatorias se lanzaron en julio de 1999 y a la fecha ha habido dos periodos de evaluación; nosotros entramos en el segundo".

Cerca de 136 hospitales fueron certificados, según informó Alcalá Padilla. Los de Jalisco son el San Javier, el del Country y el "Dr. Civil Juan I. Menchaca".

"El hecho de hacer conciencia en la gente por más de un año, tomando nuestras normas y procedimientos, el qué hacer y cómo hacerlo, cómo atender a la gente, cómo explicarle a los familiares de los pacientes qué es lo que tienen, entregarles un documento relacionado con las responsabilidades y obligaciones del mismo, nos pone en otra esfera".

Este procedimiento, que debe ser renovado cada cinco años, incluye varios capítulos, uno de los cuales se ocupa de la infraestructura, en

el cual se califican recursos humanos, instalaciones físicas, equipamiento e insumos. En el apartado de funciones de atención al paciente se califica la hospitalización, así como manejo de cirugía, de anestesiología y de expedientes clínicos, valoración del paciente y derechos del mismo.

El tercer capítulo aborda las funciones de apoyo a la asistencia del enfermo y se valoran medio ambiente y seguridad hospitalaria, cómo trabaja el personal médico, paramédico y el área de gobierno. El cuarto punto se refiere a todos los indicadores.

"La calidad de hoy debe ser mejor que la de ayer, y la de la mañana será superior gracias al esfuerzo y participación de todos", según reza un promocional de la propia Comisión Nacional de Certificación, y particularmente el hospital "Dr. Juan I. Menchaca" tiene entre sus objetivos incrementar la cobertura de atención, lo mismo que identificar deficiencias y fortalezas en su servicio.

"Creemos que invertir en salud es importante, pues con un pueblo con buena salud tenemos mucho futuro. Tenemos una gran responsabilidad como servidores públicos, y no solo es el proceso de certificación el que nos llena de orgullo, sino el cambio de actitud de mucha gente, el tratar de dar más".

"Es un reconocimiento a la gente que trabaja en el Hospital Civil Dr. Juan I. Menchaca y un reconocimiento a lo que podemos hacer", afirma Alcalá Padilla.

Pero esta tarea debe realizarse diario, lo que "nos compromete a ser líderes en la asistencia de segundo y tercer niveles, y a hacer investigación. Agradecemos a la gente que hizo posible esto, desde el intendente hasta las enfermeras, médicos, etcétera". En el nosocomio, informó, laboran más de mil 600 trabajadores.

Alcalá Padilla informó que el Hospital Civil de Guadalajara podría ser certificado en un plazo no mayor de un año. ❖



2^{do} certamen estatal de oratoria 2000

"Dra. Irene Robledo García"

La Universidad de Guadalajara, el Sindicato de Trabajadores Académicos de la Universidad de Guadalajara, el Sindicato Único de Trabajadores Universitarios de la Universidad de Guadalajara y la Federación de Estudiantes Universitarios, conscientes de la importancia de que los profesores, administrativos, estudiantes y comunidad en general expresen sus ideas para lograr el progreso de la sociedad

convocan
al segundo certamen estatal de oratoria

Bases

- De los participantes
Podrá participar quien lo desee en dos categorías:
a) De 15 a 20 años
b) De 21 años en adelante
- De las inscripciones
a) Para Zona metropolitana en la Oficina de Comunicación Social, piso 6 del edificio Administrativo (Juárez 976), ante representantes de los gremios.
b) Para las regionales en su respectivo centro universitario.
c) Las inscripciones serán gratuitas
d) Inscripciones del 13 de noviembre al 18 de noviembre.
- Requisitos de inscripción
a) Los participantes deberán presentar documentos oficiales que acrediten la edad.
b) Una identificación con fotografía.
c) Llenar cédula de inscripción.
d) Presentar por escrito un resumen del discurso a desarrollar.
- Etapas del evento
a) Fase eliminatoria: se llevará a cabo del 21 al 25 de noviembre. Los participantes expondrán un tema de los señalados en la convocatoria. En un tiempo mínimo de tres minutos y un máximo de cinco.
b) Fase final: los concursantes expondrán un tema improvisado que se asignará por sorteo de los temas propuestos y sólo participarán los primeros lugares de la fase eliminatoria.
- Fechas y sedes
a) La fase eliminatoria del certamen se realizará en los centros universitarios temáticos y regionales, de 21 al 25 de noviembre.
b) La fase final se realizará el 29 de noviembre, a las 10:00 horas en el paraninfo Enrique Díaz de León de la Universidad de Guadalajara.
- De los premios y reconocimientos
a) Se entregará pergamino a los 1°, 2° y 3° lugares de la fase eliminatoria.
b) Diploma a todos los participantes.
c) El ganador de cada categoría en la fase final recibirá un premio de \$25,000.00 en efectivo.
- Del jurado
a) Estará conformado por cinco personalidades a propuesta de los organizadores, procurando que se encuentren ganadores de certámenes nacionales y estatales. Sus fallos serán inapelables.
- De los temas
1. Vida y obra de la doctora Irene Robledo García.
2. Impacto de la red universitaria en la sociedad jalisciense.
3. Pensamiento y vigencia del movimiento obrero mexicano.
4. La participación social y política del universitario.
5. Participación conjunta de los sindicatos en Jalisco ante los nuevos escenarios laborales.
6. El Estado y su política educativa universitaria.
7. Retos del trabajador mexicano ante las políticas globalizadoras.
8. Filosofía y pertinencia del derecho a la educación.
9. Efectos de la globalización en México.
10. Retos de las reformas a la Ley Federal del Trabajo.
11. Perspectivas de acción del egresado universitario.
12. La participación laboral, social y política de la mujer.
13. Demanda de vivienda para los trabajadores en el estado de Jalisco.
14. La investigación universitaria como pivote para el desarrollo del estado.
15. Perspectivas de las elecciones para renovar el poder ejecutivo estatal.
16. Consecuencias de las privatizaciones en el gobierno federal.
17. El empleo, desempleo y subempleo en México.
18. El salario mínimo su eficacia y su sustento legal.
19. Perspectivas de la política sindical hoy en día.
20. Repercusiones del Tratado de Libre Comercio México-Estados Unidos de Norteamérica-Canadá en el trabajador mexicano.
21. Filosofía, principios y realidades de la educación pública en México.
22. La universidad pública entre los sistemas de evaluación y los bajos presupuestos.
23. Libre acceso a la educación como un derecho.
24. El estudiante como factor de cambio social.
25. Retos y compromisos del estudiante de cara a la universidad pública.
- Casos no previstos
Serán resueltos por el comité organizador.

Informes en:

STAUdeG: Blvd. José Páez Arias 555, Los Belenes, Tel. 833-3992
SUTU DE G: Juan Ruiz de Alarcón 138, Colonia Americana, Tel. 616-8600
FEU: Reforma 783, Tel. 827-1154



La calidad responsabiliza a brindar mejor atención

ADRIANA GONZÁLEZ

16 de noviembre
18 de noviembre

Reproducción humana

Jueves 24:00 Hrs. Canal 4
Sábado 08:00 Hrs. Canal 5

La Universidad de Guadalajara en Televisión

México
del 18 al 20 de Noviembre.

Costo: adulto \$ 1,150.00 m.n.
menor \$ 770.00 m.n.

Incluye:
3 días y 2 noches (hotel ubicado en la Zona Rosa), pasaporte ilimitado al parque de diversiones SIX FLAGS, visitas a la zona arqueológica de Teotihuacan, Centro Histórico, Castillo de Chapultepec y Tepotzotlán.

Estos paquetes incluyen:
Transportación terrestre (T.V., video, W.C., aire acondicionado y bebidas -agua y refrescos-) dos menores gratis de 0 - 6 años (sin asiento).

Crédito a Trabajadores Universitarios

Informes:
Coordinación de Servicios Estudiantiles.
Escorza No. 145, esq. López Cotilla
Tels: 826 36 42, 826 61 42, 827 16 37,
825 67 57, 825 62 14, 825 70 92,
825 88 88, 825 82 82, 134 22 22, 825 61 58
y 825 61 42, exts. 1155 y 1159.
Foráneos 01 800 638 88 88, sin costo.
Atención de lunes a viernes, de 9 a 19 hrs.

COORDINACIÓN GENERAL DE SERVICIOS A UNIVERSITARIOS

PSICOLOGÍA

El equipo de cómputo y los jóvenes

José Luis Ulloa

Individualismo, aislamiento, tensión ocular, fatiga nerviosa, obesidad, entre otras patologías, son algunos de los riesgos de abusar de la computadora, la herramienta de moda.

Ante el hecho, el psicólogo José de Jesús Gutiérrez Rodríguez, jefe del Departamento de Clínicas de Salud Mental, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), aconseja tener control de esta herramienta para evitar la dependencia.

Existen personas que no pueden vivir sin ellas (tecnofilia), y a quienes se les complica la existencia al tener que usarlas (tecnofobia).

“Esta tecnología debe utilizarse como un instrumento de apoyo para ejecutar con mayor eficiencia y calidad las funciones que cotidianamente realizamos”, indica Gutiérrez Rodríguez.

En diversas instituciones educativas desde el nivel primaria ponen en contacto a los niños con el equipo de cómputo. Los educadores deben promover su uso como un auxiliar.

La actitud crítica, creatividad e imaginación deben estar presentes siempre. El solo uso de estas tecnologías no garantiza una buena producción, sino que hay que incorporar las aptitudes de cada persona.

“Es importante e inevitable la incorporación de esta herramienta al proceso educativo, pero ello nos obliga a los educadores a hacer esfuerzos para conocer los nuevos sistemas, programas de cómputo, para orientar la interacción de los niños y jóvenes con estos equipos, pero también para estar informados

sobre el uso y abuso de estas tecnologías”.

Un adulto puede estar al pendiente de las actividades del joven frente al equipo de cómputo, pero como es incomodo tenerlo a un lado, se recomienda verificar posteriormente la información a la que tuvo acceso, las ventajas y desventajas de la misma, regular el tiempo que utilice la computadora, según la carga de trabajo que deba realizar.

El jefe del Departamento de Clínicas de Salud Mental, afirma que debe existir una buena comunicación entre el padre de familia o profesor, con el hijo y el alumno, respectivamente, para poder dialogar, reflexionar, cuestionar, sintetizar la gama de posibilidades existentes en internet.

Deben promoverse hábitos adecuados en el uso de las computadoras, como tomar descansos, operarla en una situación ergonómica adecuada, es decir, contar con sillas cómodas, protectores de pantalla o lentes.

Aconsejar a niños y jóvenes que a las computadoras hay que darles su lugar como auxiliares del trabajo y utilizarlas con inteligencia; que no todo es tener el equipo de cómputo más reciente, sino que hay otros muchos valores dignos de ser vividos.

No debe olvidarse la riqueza del diálogo y de las relaciones interpersonales, que enriquecen el proceso educativo y posibilitan el desarrollo de los jóvenes.

“Lo importante es entender que la vida ha cambiado, que las nuevas tecnologías permean la vida cotidiana, que no podemos por ningún motivo quedar fuera de esta realidad, pero que debemos prepararnos para hacer uso eficiente y adecuado de ellas”.



Debe utilizarse como un instrumento de apoyo

En Guadalajara y su zona metropolitana, todos los números telefónicos tendrán 8 dígitos.



A partir del 14 de diciembre, deberás agregar un 3 al PRINCIPIO del número telefónico local al que quieras hablar.

Para llamar a Guadalajara desde el resto de la República, marca como siempre.

infórmate sin costo en el 01 800 903 13 00 *¡así de fácil!*



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 40 del Reglamento del Programa de Estímulos al Desempeño Docente

CONVOCA

a su personal académico adscritos a los Centros Universitarios y a la Administración General, a participar en el

PROGRAMA DE ESTÍMULOS AL DESEMPEÑO DOCENTE 2000-2001

Las bases y requisitos son los establecidos en el Reglamento del Programa de Estímulos al Desempeño Docente, publicado en la Gaceta Universitaria el 18 de octubre de 1999 y en el dictamen número IV/2000/1241 publicado el día 13 de noviembre de 2000.

I. OBJETO.

El Programa de Estímulos al Desempeño Docente tiene como objetivo fundamental reconocer el esfuerzo y la calidad de los trabajadores académicos que primordialmente se dedican a la docencia, a fin de mejorar su calidad y dedicación como promover la permanencia de los mismos en el desempeño de sus actividades académicas, coadyuvando con ello al desarrollo de la vida institucional.

II. FECHA DE INICIO Y CONCLUSIÓN DEL CONCURSO

Se inicia al día siguiente de la publicación de esta convocatoria y concluye el **22 de enero de 2001** con la publicación en la Gaceta Universitaria del dictamen que asigne el nivel de estímulo a los académicos que resulten beneficiados.

III. NIVELES Y CUANTÍAS DE LOS ESTÍMULOS AL DESEMPEÑO DOCENTE

Los estímulos se clasifican en niveles I y II para esta promoción y consisten en tres (3) y cinco (5) salarios mínimos vigentes en el Distrito Federal, en el momento de la expedición del Reglamento del Programa de Estímulos al Desempeño Docente.

SALARIOS MÁXIMOS A CONCURSAR POR CENTRO:

CUAAD	110 s.m.
CUCBA	120 s.m.
CUCEA	322 s.m.
CUCS	298 s.m.
CUCSH	347 s.m.
CU COSTA	19 s.m.
CU COSTA SUR	187 s.m.
CU SUR	89 s.m.

IV. PERIODO A EVALUAR

Las actividades académicas a evaluar serán del **1 de septiembre de 1999 al 31 de agosto de 2000**, con base en la tabla de puntaje prevista en el artículo 28 del reglamento de este programa.

V. DURACIÓN DEL ESTÍMULO, FECHA DE INICIO Y CONCLUSIÓN

El beneficio del estímulo al desempeño docente se otorgará por un año (del **1 de octubre de 2000 al 30 de septiembre del 2001**).

VI. LUGAR Y FECHA LIMITE DE ENTREGA DE SOLICITUDES.

- Lugar: Secretaría Administrativa de su Centro de adscripción, en el caso de los académicos adscritos a la Administración General en la Secretaría de la Coordinación General Académica.
- Fecha: del **14 al 22 de noviembre de 2000**.
- La solicitud deberá estar dirigida al Rector General, anexando los documentos a que se refiere esta convocatoria y aquellos necesarios para acreditar su puntaje.
- Al presentar su solicitud deberá acompañar el expediente con los documentos originales para su cotejo por parte de la Secretaría respectiva, en donde se le extenderá la constancia de recepción, imprimiendo la leyenda de recibido, el día y la hora.

VII. REQUISITOS:

Tienen derecho a concursar por el beneficio del estímulo económico al desempeño docente, los profesores de carrera y técnicos académicos de tiempo completo, cuyas categorías sean de Titular o Asociado adscritos a cualquier Centro Universitario o dependencia de la Administración General de la Universidad de Guadalajara que cumplan los requisitos que establece el artículo 26 del reglamento de este programa, los cuales se acreditarán con los documentos establecidos en el artículo 27 del mismo.

Tienen derecho a concursar por el beneficio del estímulo económico al desempeño docente, los profesores de carrera y técnicos académicos de tiempo completo, cuyas categorías sean de Titular o Asociado adscritos a cualquier Centro Universitario o dependencia de la Administración General de la Universidad de Guadalajara que cumplan los requisitos que establece el artículo 26 del reglamento de este programa, los cuales se acreditarán con los documentos establecidos en el artículo 27 del mismo.

No podrá participar en este programa, los académicos que ya se encuentren actualmente gozando de este programa de estímulos como lo contemplado en el artículo 5 del reglamento.

VIII. EVALUACIÓN

- Las Comisiones Dictaminadoras previstas en el artículo 15 del reglamento de este programa, evaluarán a los académicos participantes, con los siguientes aspectos: calidad en el desempeño, dedicación y permanencia en las actividades docentes en la institución, de conformidad con las tablas establecidas en el artículo 28 del mismo.
- Dichas Comisiones publicarán en lugares visibles dentro de la dependencia correspondiente, el día **4 de diciembre de 2000**, los resultados de las evaluaciones de los concursantes que cumplan con los requisitos del programa, en orden decreciente del puntaje obtenido, haciendo la aclaración que estos resultados no son definitivos en tanto no se resuelvan los recursos de inconformidad que se interpongan.
- Los académicos que se consideren afectados con el resultado de su evaluación a que se refiere el punto anterior, a más tardar el día **11 de diciembre de 2000**, podrán interponer por escrito el recurso de inconformidad, puntualizando los motivos del mismo, dirigido a la Comisión de Ingreso y Promoción del Personal Académico del Consejo del Centro Universitario respectivo o bien, ante la del Consejo General Universitario para el caso de los académicos adscritos a la Administración General; el cual deberá entregarse en la Secretaría Administrativa, o la Secretaría de la Coordinación General Académica, respectivamente.
- Una vez resueltos los recursos de inconformidad las Comisiones Dictaminadoras procederán a la asignación de nivel y estímulos que les correspondan a los académicos que hayan cumplido con los requisitos y el puntaje establecidos en este programa; dicha asignación se realizará en estricta prelación decreciente del puntaje obtenido, otorgando el nivel II a quienes hayan obtenido al menos **650** puntos, si los recursos asignados a la dependencia alcanzan, se procederá a asignar el nivel I a quienes hayan obtenido al menos **300** puntos, hasta agotar los recursos asignados a la dependencia correspondiente. (Esto con base en el Dictamen No. IV/2000/1241 el cual fue aprobado por el Consejo General Universitario el día 28 de octubre de 2000 por única ocasión).

IX. PUBLICACIÓN DE RESULTADOS FINALES

La publicación final de resultados se hará por medio de la Gaceta Universitaria el día **22 de enero de 2001**.

NOTA: Los académicos que no cuenten con el Reglamento del Programa de Estímulos al Desempeño Docente, publicado en la Gaceta Universitaria del día 18 de octubre de 1999 pueden consultarlo en la página web de la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico <http://148.202.140.8/> en la Coordinación General Académica o en la Secretaría Administrativa del Centro respectivo.

ATENTAMENTE
PIENSA Y TRABAJA
A O IRENE ROBLEDO GARCÍA
 Guadalajara, Jalisco, 13 de noviembre de 2000

DR. VICTOR MANUEL GONZALEZ ROMERO
 RECTOR GENERAL

VINCULACIÓN

Escuela industria

Luis Eduardo Carrillo

Con más de 25 años, el programa de formación de estudiantes en la industria, fomenta la participación de los jóvenes en el medio en que se desarrollarán.

La Escuela Politécnica considera que “no solo es importante conducir al estudiante, sino también involucrarlo en la industria. Esta a su vez tiene la obligación, en su momento, de impartir cursos de capacitación”, señaló el ingeniero José María Chávez Sosa, director de dicha instancia de la Universidad de Guadalajara.

Entre las finalidades de este programa, sobresale que los estudiantes conozcan su campo de acción, que aprendan a trabajar y desarrollen habilidades en la práctica, para crecer en la vida laboral.

Al respecto, el profesor Antonio Ruiz Ramírez, jefe de la carrera de químico metalurgista, comentó: “desde mi punto de vista, esta es una oportunidad extraordinaria que tienen los jóvenes de enfrentar la realidad, la situación de las compañías: ahí encontrarán empresas golpeadas o florecientes, equipos obsoletos o nuevos”.

La Escuela Politécnica tiene ocho carreras con gran demanda, las que manejan este programa consistente en que los alumnos del octavo semestre cursen tres adiestramientos obligatorios en empresas afines a su carrera.

“Habrà una carrera (la minoría) en la que nuestro alumno no encontrará la industria adecuada para efectuar su adiestramiento. En tal caso lo realiza en la escuela, con el objetivo de que cumpla con el plan de estudios correspondiente”.

Agregó que para ingresar a este programa,

el alumno tiene que dirigirse con el jefe departamental, quien le dará las indicaciones y el documento de solicitud.

Luego le entregan un formato a llenar, el que llevan a la industria para que lo evalúen y permitan su ingreso.

En ella realizarán una serie de actividades. Al final entregan un reporte que sirve para orientar a los nuevos alumnos que se incorporarán a la empresa.

Después de esta incursión, el alumnado tiene “un panorama muy claro de lo que es la planta, cómo funciona, sus fortalezas y debilidades.”

Por fortuna muchos de esos jóvenes después de haber concluido su participación en las empresas, son contratados donde hicieron sus adiestramientos.

El maestro Ruiz Ramírez comentó que entre un 75 y 80 por ciento de los egresados se incorpora de manera inmediata al aparato productivo nacional, “ya que la industria de Jalisco y de otras latitudes de México requiere alumnos de la Escuela Politécnica”.

El director de esta escuela resaltó la importancia de la vinculación escuela-industria, cuyos beneficios se enmarcan en una educación integral y coadyuvan a las necesidades de ambas instancias.



Involucra a los estudiantes en la industria

ADRIANA GONZÁLEZ

Indicó que hoy la información al alcance de los jóvenes es muy grande, porque tienen herramientas como internet, libros de consulta, talleres, laboratorios, áreas físicas y mejor equipo.

Sin embargo, nos “hace falta un presupuesto adecuado, porque tenemos carencias y la Escuela Politécnica consume mucho dinero, ya que la enseñanza no es de pizarrón, sino por medio de videos, adiestramiento manual. Empero, existen apoyos como el de peso por peso y dos pesos por uno, que instituyó el actual Rector general de la Universidad de Guadalajara, doctor Víctor Manuel González Romero.

El director de la Escuela Politécnica expresó que “existe la voluntad de continuar con este tipo de programas. Esta administración está haciendo el esfuerzo para que haya planes y programas que apoyen el mapa curricular”.



ADRIANA GONZÁLEZ

Quedaron instaladas las comisiones permanentes del Consejo General Universitario del periodo 2000-2001, que serán presididas por el Rector general, doctor Víctor Manuel González Romero, y el licenciado José Trinidad Padilla López, secretario general, ambos de esta casa de estudios.

Los nombres de los integrantes del Consejo y de las Comisiones pueden consultarse en la página web ubicada en el sitio electrónico www.secgral.udg.mx/Hcgu/consejeros/consejeros.html

Notas académicas

Todos solidarios con la asistencia social

La coordinación de servicio social, de la Coordinación General de Extensión, de la Universidad de Guadalajara, inicia a partir de este lunes la difusión del Programa Todos solidarios por la asistencia social. Tu ayuda directa, que tiene el propósito de sensibilizar a la comunidad universitaria sobre los sectores más desprotegidos en la entidad.

Este programa busca apoyar en especie a 35 instituciones de asistencia social que tienen grandes carencias.

Para la realización del programa se contará con una investigación previa de todas las instituciones de asistencia social en la zona metropolitana de Guadalajara, para detectar cuáles tienen mayores necesidades.

Los organizadores del programa solicitan la participación de los universitarios para apoyar a estas instituciones. Para mayores informes, comunicarse a los teléfonos 615 49 80, 615 50 18, con Marco Antonio Jaime y José Castillo, de 9:30 a 15:30 horas y de 18:30 a 21:00 horas, de lunes a viernes.

Nutrición de cerdos

Es el manual que publicó hace poco el Centro Universitario de Los Altos, el primero de una serie de ediciones especializadas en producción animal y que resultará valiosas para los estudiantes y futuros egresados de este centro y en esta rama específica, así como para los productores de la región.

El propósito de esta publicación es dar a conocer las más recientes disposiciones sobre los requerimientos nutricionales en esta especie, así como para responder a las preguntas más frecuentes en nutrición de cerdos.

Uno de los autores de la obra es Robert D. Goodband, especialista en cerdos por la Universidad Estatal de Kansas, Estados Unidos, quien autorizó la traducción de la misma al español, a cargo del maestro Alberto Taylor Preciado, director de la División de Ingenierías y la QFB Ruth Padilla Muñoz, rectora de dicho centro universitario.

Premio nacional Banobras 2000

El Banco Nacional de Obras y Servicios Públicos, S. N. C. Banobras, invita a los funcionarios de gobiernos estatales y municipales, así como académicos, investigadores, profesionales y público en general, a participar en el concurso denominado Premio nacional Banobras 2000.

Los trabajos (índices) deberán abarcar las siguientes modalidades: Investigación en fortalecimiento de la gestión y la hacienda pública municipal y un Proyecto de inversión en obras de infraestructura y servicios públicos, enmarcadas en un contexto de desarrollo sustentable.

La fecha límite para entregar los trabajos es el 30 de abril de 2001 y el fallo del jurado se dará a conocer la primera quincena de julio de ese mismo año.

El primer lugar obtendrá 150 mil pesos. Los interesados en mayor información, comunicarse a los teléfonos de Banobras: 824 28 30, 824 29 88 o a la Coordinación de Servicios Estudiantiles, de la UdeG, al 826 36 42 y 826 6142.

LEGISLACIÓN

Ya no será de quien la trabaja

Armando Ramírez Fregoso

Las reformas a la ley agraria ponen en entredicho las conquistas campesinas que sintetizaban sus logros con la sentencia "la tierra es de quien la trabaja", pues facilitan su concentración en unas cuantas manos, señala el licenciado José de Jesús Becerra Ramírez, profesor del Centro Universitario de la Ciénega.

En noviembre de 1991, se reforma el artículo 27 de la constitución política mexicana, que plasmaba los logros de la revolución de 1910 en materia agraria. La nueva legislación entró en vigor el 26 de febrero de 1992, con cambios sustanciales.

"Al campesino da plena certeza de lo que posee, pues hay una delimitación de sus áreas. Puede dar, a su propiedad, el uso que considere indispensable".

Al profesional del derecho le facilita los procesos de comercialización, pues antes los bienes ejidales y comunales eran inalienables, es decir, no podían venderse, arrendarse ni prescribir -ser adjudicados como derecho con el transcurso del tiempo-.

"Desde mi punto de vista, lo veo como una forma de abrir mercado al campo, en el sentido de que el lema 'la tierra es de quien la trabaja', ya se cuestiona".

"Ahora la puede trabajar un jornalero, sin



La UdeG brinda instrumentos legales de cómo actuar sobre terrenos irregulares

ser suya. Una empresa tendría la posibilidad de tener 25 veces la extensión de una pequeña propiedad, esto es, casi un latifundio legal, pues facilita la concentración de tierra en unas cuantas manos".

En el CUCiénega, Becerra Ramírez dirige un diplomado que lleva como nombre "Propiedad social y desarrollo urbano". El especialista dice que el objetivo del curso es aprender los elementos doctrinarios y legales

para que los profesionales del área adquieran nuevos conocimientos en esta rama del derecho urbano y agrario.

"Ello para que sepan cómo regularizar la tenencia de la tierra ejidal y cómo incorporarla al desarrollo urbano. Es un curso de cinco meses".

El abogado puntualiza que la propiedad social, modalidad de tenencia de la tierra que agrupa propiedades de origen comunal o ejidal, hace sujetos del derecho agrario a grupos sociales económicamente desprotegidos.

"Esta área se vincula con el desarrollo urbano, que invadió los ejidos y comunidades. De ahí la preocupación, por parte de la Universidad, de brindar elementos e instrumentos legales para crear certeza jurídica sobre terrenos irregulares, puesto que los ejidos y comunidades cambian el carácter que poseen como tierra de cultivo".

Becerra Ramírez explica que existen dos instancias legales para incorporar una propiedad social al desarrollo urbano: "una es por medio de la Corett (Comisión para la regularización de la tenencia de la tierra), que expropia tierras ejidales, las vende en un precio simbólico a sus poseedores y les entrega a cambio una escritura".

Otro método es el Procede (Programa de certificación y titulación de solares urbanos), que da de baja el terreno, en el Registro nacional, como ejido, para darlo de alta, en el Registro público de la propiedad, como pequeña propiedad. ♦

EXPORTACIÓN

Normas sanitarias en alimentos

José Luis Ulloa

En México la mayoría de las normas de sanidad para exportar alimentos son adoptadas de otros países, lo que provoca su no aplicabilidad y escasa coherencia con nuestra realidad, indica la doctora María del Refugio Torres Vitela, profesora investigadora y jefa del Laboratorio de microbiología sanitaria, del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI).

Por ejemplo: no es posible regular un queso elaborado a partir de leche no pasteurizada, con una norma de un país de primer mundo, en el cual está prohibido producir alimentos a partir de leche cruda.

Otro aspecto son las condiciones artesanales, precarias desde el punto de vista sanitario, en las que se producen las panelas, quesos frescos, etcétera.

"¿Qué sucede?"

"Cuando hay una norma así, difícilmente puede aplicarse a productos del país, porque no reúnen las condiciones necesarias.

"¿Quién puede cumplirlas?"

"Aquellas empresas que cuentan con infraestructura y un sistema de control de calidad de primera, que garantice las especificaciones del comprador.

"Es más cómodo adoptar normas que construir, porque proponer normas propias es laborioso, puesto que hay que estudiar las condiciones de higiene, producción y recursos

de cada giro, así como efectuar monitoreos y capacitación para garantizar una cierta norma. Esto implica trabajo y esfuerzo de años".

Torres Vitela apunta que a los productores del país les falta evolucionar para alcanzar las normas de calidad de exportación.

"Tienen que realizar cambios sustanciales para poder calificar".

Una empresa productora de alimentos debe

contar con una serie de lineamientos bien evaluados, incluso por organismos externos, para garantizar que son inocuos los alimentos que produce.

"Antes era más importante vender y hacer productos agradables a los sentidos, que preocuparse por la calidad. Hoy la calidad es responsabilidad del productor. Pueden adornar el producto de mil formas, pero no escatimar

en la inocuidad", comenta la investigadora.

El productor que desee exportar debe preocuparse por cumplir con las especificaciones que ponga el comprador, es decir, con las normas que aseguren la inocuidad de los alimentos.

La norma es un recurso legal, mientras que la especificación, una negociación entre comprador y vendedor.

"Está costando trabajo a los productores cambiar de mentalidad, condiciones de trabajo, implementar controles y capacitarse para poder calificar y exportar".

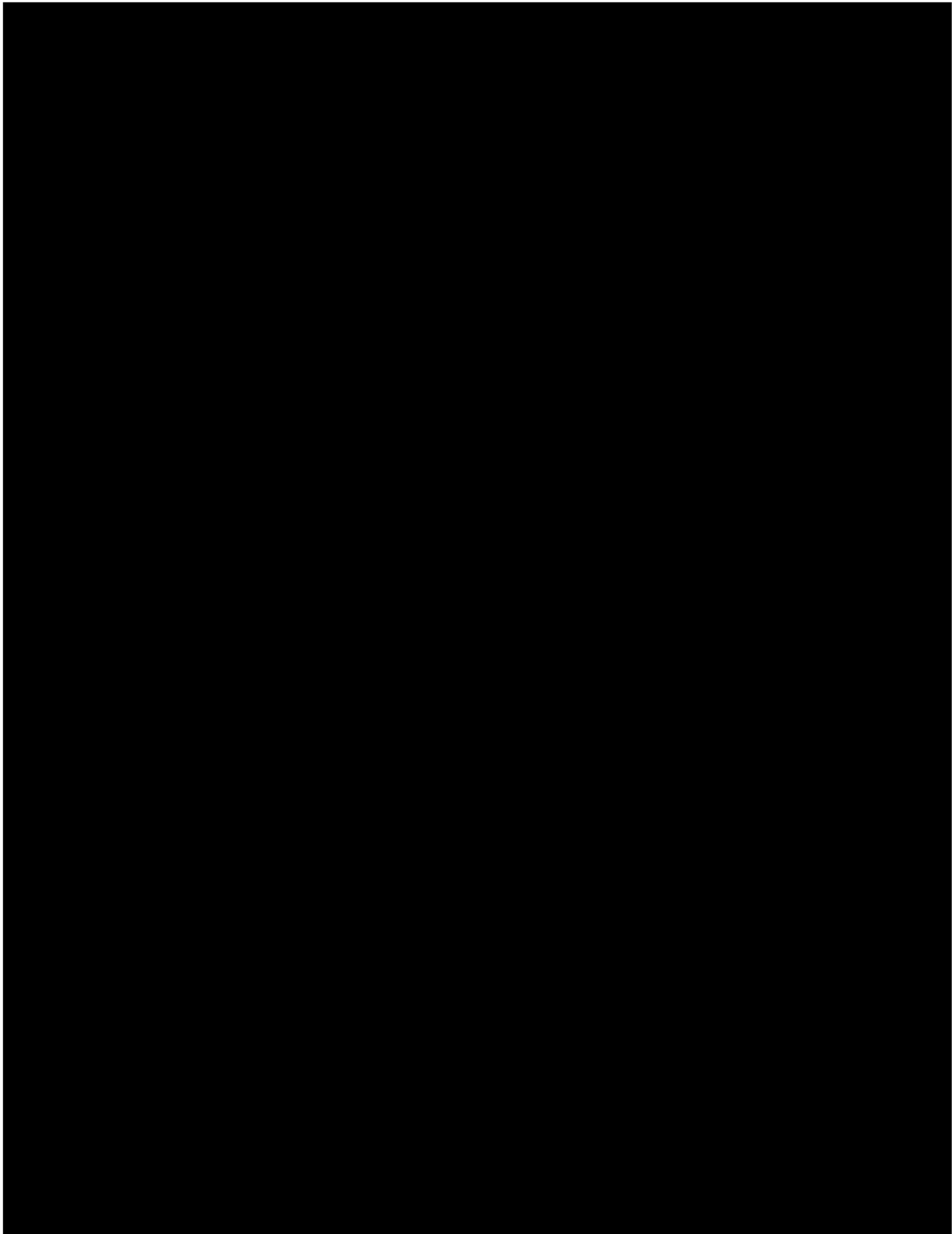
Lo anterior fue uno de los temas abordados en la XVII Reunión nacional de microbiología, higiene y toxicología de los alimentos y el Segundo congreso internacional en seguridad de los alimentos, que se efectuaron del 10 al 11 de noviembre en esta ciudad.

El evento contó con la participación de investigadores de nuestra casa de estudios y de distintas universidades del país y del extranjero.

Algunas de las áreas cubiertas en el evento, fueron: causas microbianas del deterioro de los alimentos, microorganismos de importancia sanitaria de los alimentos, preservación y normas microbiológicas para análisis del agua y alimentos, toxicología e inspección sanitaria, prácticas higiénicas durante la producción y comercialización de alimentos, epidemiología de las enfermedades por el agua y los alimentos, legislación y docencia y educación sanitaria. ♦



Hoy la calidad es responsabilidad del productor





UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA

COORDINACION GENERAL ACADEMICA

CONVOCATORIA

De conformidad con los artículos 17 de la Ley Orgánica, 35 del Estatuto del Personal Académico y 1, 2, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 28 y 31 del Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico de la Universidad de Guadalajara, se convoca a los interesados en formar parte del Personal Académico de Carrera a participar en el

CONCURSO DE OPOSICION ABIERTO PARA INGRESO DE PERSONAL ACADEMICO

Esta convocatoria sustituye a la anterior, publicada el 30 de octubre de 2000, de la edición número 182.

NUMERO DE PLAZAS (Clave)	CATEGORIA	ADSCRIPCION	DISCIPLINA (materia o área de especialidad)	HORARIO	REQUISITOS ESPECIFICOS	ACTIVIDADES ESPECÍFICAS A REALIZAR	CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES QUE SE REQUIEREN
1 CUCOSTA-01	Técnico Académico Asistente C De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Informática	Computación	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Egresado de carrera afín en Computación o Electrónica ✘ Experiencia en el mantenimiento y soporte de computadoras 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Instalación, soporte y administración de Servidores ✘ Auxiliar en la operación y desarrollo de laboratorios de cómputo ✘ Mantenimiento correctivo y preventivo de computadoras de escritorio ✘ Cursos y capacitación a usuarios 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Conocimientos generales de cómputo, telefonía, redes y telecomunicaciones ✘ Sistemas de operativos como MSDos, Windows95 a Windows NT, Unix Básico ✘ Servicios Web, FTP, Correo, DNS etc.
1 CUCOSTA-02	Técnico Académico Asistente C De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Informática	Computación	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Egresado de la Carrera de Informática, Informática Administrativa o afín ✘ Experiencia en el mantenimiento y de computadoras y manejo de software de oficina 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Auxiliar en la operación de laboratorios de cómputo. ✘ Mantenimiento preventivo de computadoras de laboratorio e instalación de programas. ✘ Cursos y capacitación a usuarios. 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Conocimientos generales de cómputo ✘ Manejo de programas de oficina (Word, Excel y Power Point) así como de Windows95, W98 e Internet.
1 CUCOSTA-03	Técnico Académico Asistente C De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Informática	Computación	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Egresado de Carrera de Informática Administrativa, Contabilidad o Afín ✘ Experiencia en el mantenimiento de computadoras y manejo de software de oficina 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Auxiliar en la operación de laboratorios de cómputo ✘ Asesoría a usuarios ✘ Mantenimiento preventivo de computadoras de laboratorio e instalación de programas ✘ Cursos y capacitación a usuarios 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Conocimientos Generales de cómputo ✘ Manejo de programas de oficina (Word, Excel y Power Point), Windows95, W98 e Internet ✘ Excelente conocimiento de Windows95, Windows98 e Internet. ✘ Lenguajes de programación Visual Basic, Access, Dreamweaver
1 CUCOSTA-04	Técnico Académico Asociado A De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Estudios Administrativo-Contables	Laboratorio de alimentos y bebidas	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Adems de los establecidos en el artículo 31 del EPA: ✘ Licenciatura en turismo con seis años de antigüedad o Técnico en turismo o similar con diez años de antigüedad. 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Auxiliar en las actividades de docencia y extensión del laboratorio de alimentos y bebidas del Centro Universitario 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Habilidad en manejo de equipos de cocina y servicio de restaurante. ✘ Conocimiento de las funciones de una cocina industrial, su atención, mantenimiento y servicio. ✘ Preparación de alimentos y bebidas.
1 CUCOSTA-05	Técnico Académico Asociado A De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Estudios Administrativo-Contables	Laboratorio de alimentos y bebidas	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Adems de los establecidos en el artículo 31 del EPA: ✘ Licenciatura en turismo con seis años de antigüedad o Técnico en turismo o similar con diez años de antigüedad. 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Auxiliar en las actividades de docencia y extensión del laboratorio de alimentos y bebidas del Centro Universitario 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Habilidad en manejo de equipos de cocina y servicio de restaurante. ✘ Conocimiento de las funciones de una cocina industrial, su atención, mantenimiento y servicio. ✘ Preparación de alimentos y bebidas.
1 CUCOSTA-06	Técnico Académico Asistente C De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Coordinación de Servicios Académicos	Biblioteconomía	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Contar con experiencia en el manejo de material bibliográfico y en el funcionamiento de bibliotecas 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Auxiliar en las labores de clasificación de material bibliográfico ✘ Asesorar a los usuarios de la biblioteca en la obtención de información incluyendo el uso de medios electrónicos ✘ Desarrollo de actividades de capacitación en el uso de los acervos de la biblioteca. 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Amplio conocimiento del sistema de clasificación de Dewey ✘ Conocimiento de Informática, en particular de Internet y sus recursos ✘ Amplia cultura general ✘ 80% de lectura de textos en Inglés ✘ Elaboración de materiales didácticos de difusión
1 CUCOSTA-07	Técnico Académico Asociado C De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Ciencias	Biología	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Contar con título de biólogo ✘ Contar con experiencia comprobable en el manejo de Unidades de Manejo Ambiental y experiencia en el manejo y captura de reptiles 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Manejo de Cocodrilos en cautiverio ✘ Elaboración de dietas balanceadas para <i>Crocodylus acutus</i> ✘ Aplicación de procedimientos veterinarios en <i>C. Acutus</i> ✘ Estudios de campo sobre censos poblacionales de cocodrilo en la región de Bahía de Banderas ✘ Trabajos en campo y laboratorio sobre crías de <i>C. Acutus</i> ✘ Elaboración de material educativo para difusión a nivel básico, medio y medio superior ✘ G. Manejo de otros reptiles en general 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Conocimiento sobre diseño, construcción y ambientación de cocodrilarios y reptilarios en general ✘ Experiencia en buceo autónomo ✘ Habilidad probada sobre manipulación de cocodrilos en campo y cautivos ✘ Conocimiento sobre ecología y fisiología de cocodrilos ✘ Bases generales sobre biología de reptiles ✘ Habilidad para desarrollar programas de manejo, operativos y de investigación de cocodrilos en campo y cautiverio
1 CUCOSTA-08	Técnico Académico Asociado A De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Informática	Medios educativos	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Conocimiento de técnicas de realización de video educativo y Guionismo para video educativo (Plataforma PC) 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Guionismo, realización de video, sonorización y edición en plataforma PC de videos educativos cortos para el Sistema de Información académica del Centro Universitario de la Costa 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Conocimientos y experiencia comprobable en el manejo de consolas de edición, tituladoras, tarjetas capturadoras de video, cámaras digitales de video y fotografía, sistemas de sonorización, Guionismo y de elaboración de videos educativos ✘ Adems se requiere manejo experto de adobe Premiere, adobe after effects, maya, 3dmax, photoshop, programación en lingüo, shockwave, autocad 3d, Macromedia Flash. ✘ Conocimientos básicos de DreamWeaver y Office de Microsoft ✘ 80% de inglés
1 CUCOSTA-09	Técnico Académico Asociado B De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Psicología y Comunicación	Psicología y Terapia Familiar	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Contar con Licenciatura en psicología. ✘ Especialidad en Terapia Familiar. 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Terapia Familiar en el Centro Especializado de Estudios para la Familia. ✘ Investigación en el área de fenómenos psicosociales. 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Conocimientos sobre teoría general de sistemas con el fin de utilizarla como modelo, metodología para el análisis e intervención estratégica en la familia y su contexto inmediato. ✘ Habilidad para elaborar hipótesis sistémicas diagnósticas para abordar problemáticas que aquejan a las familias. ✘ Habilidad para realizar trabajo en equipo y coterapia.
1 CUCOSTA-10	Técnico Académico Asociado B De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Estudios Jurídicos	Jurisperito o experto en práctica profesional	Disponibilidad de Horario	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Contar con Licenciatura en Derecho ✘ Experiencia de trabajo en Bufetes Jurídicos de Servicio Social. 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Desempeñarse como tutor académico de los alumnos que prestan su servicio social ✘ Fungir como asesor académico de los alumnos prestadores de servicio social ✘ Coordinar la prestación del servicio social jurídico gratuito en el Bufete del CUC ✘ Auxiliar en las actividades de investigación, vinculación y extensión del bufete jurídico del servicio social del CUC 	<ul style="list-style-type: none"> ✘ Experiencia profesional en la práctica civil, penal, laboral, agrario y administrativo ✘ Experiencia en la Administración académica ✘ Conocimiento en el diseño de programas docentes y cursos ✘ Conocimiento y uso de las Innovaciones Tecnológicas de la Información aplicadas a la práctica docente

NUMERO DE PLAZAS (Clave)	CATEGORIA	ADSCRIPCION	DISCIPLINA (materia o rea de especialidad)	HORARIO	REQUISITOS ESPECIFICOS	ACTIVIDADES ESPECIFICAS A REALIZAR	CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES QUE SE REQUIEREN
1 CUCOSTA-11	Tcnico Acadmico Asociado A De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Psicología y Comunicación	Psicología	Disponibilidad de Horario	¥ Contar con Licenciatura en psicología, con orientación en psicología social	¥ Colaboración en la Investigación y la extensión en proyectos propios del Departamento	¥ Conocimientos sobre el rea de psicología social en aspectos de investigación de fenómenos Psicosociales ¥ Habilidad para realizar investigaciones documentales y de campo, así como en el análisis e interpretación de datos
1 CUCOSTA-12	Tcnico Acadmico Asociado A De Tiempo Completo (40 Hrs.)	Departamento de Informática	Medios educativos	Disponibilidad de Horario	¥ Conocimiento de técnicas de realización de video educativo y Guionismo para video educativo (Plataforma PC)	¥ Guionismo, realización de video, sonorización y edición en plataforma PC de videos educativos cortos para el Sistema de Información académica del CUC	¥ Conocimientos y experiencia comprobable en el manejo de consolas de edición, tituladoras, tarjetas capturadoras de video, cámaras digitales de video y fotografía, sistemas de sonorización, Guionismo y de elaboración de videos educativos ¥ Además se requiere manejo experto de adobe Premiere, adobe after effects, maya, 3dmax, photoshop, programación en lingüo, shockwave, autocad 3d, Macromedia Flash. ¥ Conocimientos básicos de DreamWeaver y Office de Microsoft ¥ 80% de inglés

OBLIGACIONES GENERALES

Los concursantes deberán estar en la disposición de cumplir las obligaciones generales establecidas en el artículo 37 del Estatuto del Personal Académico así como las obligaciones específicas estipuladas en el artículo 43 del mismo estatuto.

REQUISITOS GENERALES

- A. Los concursantes deberán cumplir con los requisitos previstos en el Estatuto del Personal Académico (EPA) y del Reglamento de Ingreso, Promoción y Permanencia del Personal Académico (RIPPPA) así como contar con reconocida capacidad y honorabilidad.
- B. Anexar expediente que deberá contener al menos:
- 3 Presentar solicitud (en el formato preestablecido)
 - 3 Curriculum vitae
 - 3 Los documentos probatorios que acrediten su experiencia profesional y académica y que sean susceptibles de ser evaluados, organizados de acuerdo a la tabla de puntaje (art. 22 para nuevo ingreso y art. 24 para personal con dictamen previo). En original y copia para su cotejo.
- C. Sustentar y aprobar las pruebas indicadas para cada plaza, mismas que han sido determinadas por la Comisión Dictaminadora de acuerdo al artículo 20 del RIPPPA. Para información sobre sus características consultar la página web <http://www.cuc.udg.mx/plazas> o dirigirse a la Secretaría Administrativa del centro Universitario.

NOTA: Los requisitos para el ingreso de acuerdo al EPA, son los siguientes:

En una plaza de **Tcnico Acadmico Asistente C** según el artículo 28 inciso (a):

- I. Haber cubierto el 100% de los créditos de licenciatura, o tener título técnico profesional, o certificado de bachillerato más tres años de antigüedad;
- II. Para el caso que requiere de 3 años de antigüedad, deberá sumar 10,000 puntos de conformidad con el Tabulador.

En una plaza de **Tcnico Acadmico Asociado A** según el artículo 29° inciso (a):

- I. Tener título de licenciatura, o tener título técnico profesional, más de tres años de antigüedad o certificado de bachillerato con seis años de antigüedad.
- II. Para el caso que requiere de 3 años de antigüedad, deberá sumar 20,000 puntos de conformidad con el Tabulador.

En una plaza de **Tcnico Acadmico Asociado B** según el artículo 30° inciso (a):

- I. Contar con el 100% de los créditos de una maestría, o bien, tener título de licenciado con tres años de antigüedad, o título técnico profesional con seis años de antigüedad o certificado de bachillerato más diez años de antigüedad*.
- II. Acreditar la realización de actividades que apoyen la docencia, la investigación o la extensión y difusión
- III. Además contar con 30,000 puntos de conformidad con el tabulador

En una plaza de **Tcnico Acadmico Asociado C** según el artículo 31° inciso (a):

- I. Contar con grado de maestro, o bien tener título de licenciatura, más seis años de antigüedad o tener título técnico profesional con diez años de antigüedad*.
- II. Haber trabajado tres años en la materia o rea de su especialidad
- III. Acreditar la realización de actividades que apoyen la docencia, la investigación o la extensión y difusión
- IV. Además, contar con 35,000 puntos de conformidad con el tabulador

* El requisito de antigüedad podrá cumplirse con la acreditación de experiencia académica por el periodo de tiempo señalado (Artículo 35 fracción II EPA).

PROCEDIMIENTO

- 1) Presentar solicitud dirigida al Rector General en el formato establecido que será proporcionado por el Secretario Administrativo, dentro de los 10 días hábiles posteriores a la publicación de la convocatoria y en el horario de recepción de lunes a viernes de 09:00 a 14:00 hrs. y de 16:00 a 20:00 hrs. Sábados de 09:00 a 14:00 Hrs.
- 2) En el momento de la recepción de la solicitud, se entregará al aspirante documento que contenga las características de las pruebas así como el horario, fecha y lugar en que se llevarán a cabo, las cuales se desahogarán en un término no mayor a diez días hábiles posteriores a la fecha en que concluya el plazo de recepción de solicitudes.
- 3) Una vez recibidos los expedientes en la Secretaría Administrativa, serán turnados a la Comisión Dictaminadora, quien determinará si se constituyen o no jurados calificadores para el desahogo de las pruebas, revisar inicialmente si los aspirantes reúnen o no los requisitos de la convocatoria, aquellos que no los reúnan no tendrán derecho a concursar.
- 4) Ya definidos los concursantes procederá a la evaluación de la documentación de los expedientes, remitiendo dichas evaluaciones y expedientes a la Coordinación General Académica con atención a la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico, para su supervisión y captura de las tablas de evaluación. Si fuese el caso, la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico hará del conocimiento de la Comisión Dictaminadora sus observaciones.
- 5) Una vez evaluados los expedientes, aplicadas las pruebas correspondientes, la Comisión Dictaminadora resolverá cuál de los concursantes resulta ganador, tomando en consideración los resultados de las pruebas aplicadas y los criterios establecidos en el artículo 21 del RIPPPA.
- 6) Los resultados del concurso emitidos por la Comisión Dictaminadora, serán publicados en la Gaceta Universitaria el lunes siguiente al término del plazo de supervisión por parte de la Unidad para el Desarrollo del Personal Académico.
- 7) Los concursantes que se consideren afectados en sus derechos con motivo de la emisión de los resultados, podrán presentar en la Secretaría Administrativa del Centro Universitario solicitud de recurso de revisión por escrito, dirigido a la Comisión de Ingreso y Promoción del Personal Académico del H. Consejo General Universitario, en un plazo máximo de 10 días hábiles siguientes a la fecha que se hayan notificado los resultados, tal y como lo señalan los artículos 38, 39, 40 y 41 del RIPPPA.
- 8) En caso de que se presenten recursos de inconformidad, el ganador del concurso podrá incorporarse de manera temporal mientras se resuelvan dichos recursos
- 9) Una vez resueltos los recursos de revisión, se notificará al ganador definitivo de este concurso, el cual deberá presentarse a trabajar de manera inmediata, en caso de excepción en un tiempo no mayor a 30 días naturales a partir de la fecha de la notificación.

FECHA LIMITES DEL PROCEDIMIENTO

30 de octubre del 2000	Publicación de la convocatoria
11 de noviembre del 2000	Recepción de solicitudes
24 de noviembre del 2000	Desahogo de pruebas y evaluación de expediente
28 de noviembre del 2000	Supervisión y captura
4 de diciembre del 2000	Publicación de resultados
15 de diciembre del 2000	Fecha límite para recepción de inconformidades

SALARIO BASE

Tcnico Acadmico Asistente C	\$4,156.40
Tcnico Acadmico Asociado A	\$5,335.60
Tcnico Acadmico Asociado B	\$5,868.80
Tcnico Acadmico Asociado C	\$6,456.00

Más las prestaciones establecidas en el Contrato Colectivo de Trabajo.

¥ Para mayor información y versiones impresas del EPA, RIPPPA y Contrato Colectivo de Trabajo, así como las características de las pruebas, remitirse a la Secretaría Administrativa del **Centro Universitario de la Costa**, Unidad para el Desarrollo del Personal Académico, o bien, consultar la página Web <http://www.cuc.udg.mx/plazas>

Centro Universitario de la Costa.
Av. Universidad de Guadalajara # 203
Delegación Ixtapa, C.P. 48280
Puerto Vallarta, Jal.
Tel. 01(328) 105-20, 105-21
Fax: 105-22

Unidad para el Desarrollo del Personal Académico
Av. Juárez No. 976, piso No. 7
Guadalajara, Jalisco
Tel. y Fax. 826 22 59
Tel. 825 88 88 exts. 1319 o 1324

ATENCIÓN
Piensa y Trabaja
A. Irene Robledo García
Guadalajara, Jal. 30 de octubre de 2000

VICTOR MANUEL GONZALEZ ROMERO
RECTOR GENERAL

Salario mínimo: en los límites de la supervivencia

Texto: Eva Loera / Fotos: Miguel Sánchez

La política económica está enfocada a generar riqueza y ubicar la inflación a niveles del 2 al 3 por ciento. Si la economía crece del cinco al siete por ciento, en promedio, durante los próximos diez años y la inflación llega a ubicarse en el porcentaje mencionado, los salarios comenzarán a equipararse con los estadounidenses y canadienses.

Su nombre es María Elena Bautista Esparza. Vive en la colonia Arroyo Hondo y es trabajadora doméstica. Los 40 pesos diarios que gana, no le ajustan para mantener a sus papás y sus dos pequeñas hijas. Sus niveles de vida son de supervivencia.

“La carne ni la vemos, solo muy de cuando en cuando. Está todo tan caro que apenas me alcanza pa’ tortillas, frijoles y sopas.

“Me gustaría trabajar en otra cosa, pero ni siquiera le busco, ¿para qué? No sé leer, ni escribir; no estudié. Éramos nueve hermanos y apenas ajustó para que los dos hombres fueran a la escuela”.

Tiene 35 años, pero parece de 50. Su sonrisa deja ver una dentadura amarilla incompleta y asoman en su rostro moreno numerosas arrugas; su pelo decolorado por el sol, su vestido raído y desteñido, su cutis cenizo por falta de una alimentación balanceada, gritan a los cuatro vientos su pobreza.

Como María Bautista, el grueso de la sociedad mexicana requiere mayores recursos para vivir con dignidad, pero su nivel adquisitivo e ingresos han sido sacrificados en aras de las inversiones extranjeras y las cifras macroeconómicas.

Para el común del pueblo mexicano, el crecimiento económico registrado en el último quinquenio, nada significan –superior al cinco por ciento, en promedio, de 1996 al 2000–, pues sus ingresos han descendido a lo largo del sexenio.

Los indicadores de empleo señalan que al término de 1999 se encontraban ocupados, tanto en el sector formal como informal de la

economía, 38 millones 939 mil personas. De esa cantidad, siete millones 278 mil 600 percibían un ingreso inferior a un salario mínimo, y otros 11 millones 773 mil 700 devengaban de uno a dos minisalarios.

El salario mínimo en lo que va de esta administración ha tenido una considerable pérdida de su poder adquisitivo.

En este sexenio el crecimiento de los salarios mínimos ha sido inferior al de los precios. El ascenso de estos de diciembre de 1994 a septiembre de 2000, es de 317.56 por ciento, mientras el de los primeros –ubicado en mil 53 pesos al mes–, en la zona metropolitana de Guadalajara, de alrededor de 247.35 por ciento.

“Si nos enfocamos a recuperar el salario mínimo a los niveles adquisitivos de 1994, requeriríamos un aumento de casi un 80 por ciento en Guadalajara; en la zona A, cerca del 79 por ciento y en la C, alrededor del 74”, indica Marco Antonio Ramírez, director del Centro de investigaciones sociales y económicas (Cise), adscrito a la UdeG.

El país está dividido en tres zonas geográficas para designar salarios mínimo. En la A (que incluye al Estado de México) es de 37.90 pesos diarios; en la B, donde se ubica la zona conurbada de Guadalajara, de 35.10 y en la C (en ella está el resto de Jalisco), 32.70.

Una familia mexicana promedio, compuesta de dos adultos y tres niños, necesita por lo menos seis salarios mínimos para vivir con dignidad, para satisfacer sus necesidades de vestido, vivienda, alimentación y divertimiento, sin llegar al lujo.

En muchos negocios comerciales alrededor del país los trabajadores ganan el salario mínimo; para percibir más ingresos, deben doblar turno.

Industrias extranjeras (las maquiladoras) llegan a ofrecer de dos a tres salarios mínimos a sus trabajadores, pero lo que pagan aquí con respecto a sus plantas de origen, resulta irrisorio.

“En Estados Unidos un obrero gana diez veces



En esta administración el poder adquisitivo ha disminuido en forma considerable

más que en México. Si una empresa maquiladora pagara a sus obreros mexicanos el doble del salario actual que perciben, de todas maneras ahorrarían en mano de obra y aquellos tendrían posibilidades de vivir mejor”, indica Carmen Yolanda Delgado, investigadora del (Cise).

Por largo tiempo amolados

En lugar de avanzar en cuanto a justicia social, hemos retrocedido, pues tiene más importancia la eficiencia y el menor costo en la producción.

Nuestros gobiernos, tanto a nivel federal, estatal como municipal, se han manejado como simples gerencias, carentes de sensibilidad para visualizar los problemas de muchísimos que tienen poco, dijo Ángel Guillermo Ruiz Moreno, presidente de la Academia de Derecho y Seguridad Social, de la División de estudios jurídicos, adscrita a la Universidad de Guadalajara, como consecuencia la brecha entre ricos y pobres se abre más,

Al respecto, las estadísticas son reveladoras. En México, mientras la décima parte de los mexicanos más ricos concentra 38.1 por ciento del ingreso nacional, la décima parte de los más pobres tiene menos del cinco por ciento.

“Para nadie es un secreto que el salario mínimo no alcanza para nada. No creo que haya un mexicano que lo gane y diga que le ajusta para satisfacer las necesidades de él y su familia en los rubros de vestido, vivienda, alimentación y diversión. ¿Para qué nos sirve el salario mínimo, aparte de morirnos de hambre? Este salario se ha convertido en un indicador macroeconómico que sirve de base para cobrar multas”.

Los pronósticos para un futuro próximo no son alentadores: “la política económica va a afectar a los más pobres, sobre todo a los de las zonas rurales. En diez años, como mínimo, los campesinos no tendrán posibilidades de ver

mejorados sus ingresos. Si en la próxima década el gobierno planea contener los niveles de inflación para propiciar el crecimiento de la economía, los productos del campo seguirán baratos, y por lo tanto será bajo el salario que perciban los campesinos”, explica Francisco García Romero, presidente de la Academia de Economía, del sector público, de la UdeG.

Lo más triste de todo es que “en la medida que se reduzca la inflación, en lugar de mejorar económicamente, verán reducido su nivel de ingresos”.

Estrategias a largo plazo

Sobre las estrategias para mejorar el poder adquisitivo de la población, para que sea más estrecha la diferencia entre ricos y pobres, las soluciones que dan los especialistas al problema, son varias. Entre las más importantes están: incremento gradual a los salarios, alcanzar madurez en el proceso industrializador del país y hacer planes a largo plazo.

El bajo nivel adquisitivo del mexicano o al menos de la mayoría, no puede resolverse de la noche a la mañana. En economía no deben existir virajes bruscos, porque hay riesgo de sufrir una colisión, explicó Ruiz Moreno.

“Tenemos que reflexionar como nación qué país queremos para el año 2050 y hacer un proyecto nacional”.

Lo que nos queda como país es hacer una proyección inteligente, concluyó el jurista.

“Quizá una política viable es incrementar el salario de manera gradual. Habría que explorar si estos aumentos se harán vía monetaria o implementando otras políticas, como dar bonos”, aseguró Marco Antonio Ramírez.

“El salario no puede incrementarse constantemente. Al respecto ya tenemos las experiencias de años anteriores, en las que



Debe pensarse en una política de control de precios

estábamos inmersos en una carrera interminable entre los precios de los productos y los incrementos de los salarios, y los primeros siempre estuvieron arriba de los segundos”, agrega el especialista.

Al respecto coincide Ruiz Moreno al señalar que podrían incrementarse los salarios por arriba de la inflación para recuperar poco a poco el nivel adquisitivo de los trabajadores.

Urge un análisis a conciencia, de parte de los distintos sectores involucrados en ubicar la percepción salarial, asevera Héctor Luis del Toro Chávez, licenciado en economía y profesor investigador en el Departamento de Geografía y Ordenación Territorial, de la UdeG.

Puede pensarse en una política de control de precios. “En el caso de la gasolina, vemos que conforme pasa el tiempo, esta sube de precio. Incluso hay investigaciones que señalan que es como si estuviéramos importándola, cuando México es uno de los primeros productores a nivel internacional”.

Para lograr las condiciones que desemboquen en la recuperación del nivel adquisitivo de la población, es necesaria una adecuada política industrializadora.

“De hecho, hacia allá vamos. El problema es que el proceso tiene frenos y arranques. Cuando empezamos a obtener resultados económicos importantes, las autoridades se olvidan de la industrialización y cuando sobrevienen las crisis económicas, sale a relucir en el debate nacional”, comentó Marco Antonio Ramírez.

En la medida que generemos artículos competitivos y haya mayor productividad, los salarios mejorarán.

El gobierno tiene dos opciones: o se preocupa por la justicia social o hace eficiente la economía. Si decide por la justicia social y sacrifica la eficiencia económica, a la larga al país le costará cara esta decisión, ya que la pobreza aumentaría y los problemas económicos se recrudecerían, indica García Romero.

Pagamos errores del pasado

Subir el salario mínimo de golpe y porrazo, es una estrategia poco viable. Entre los principales atractivos que México tiene para la inversión extranjera, está su mano de obra barata. Encarecer este factor alejaría a muchas empresas extranjeras, con consecuencias graves para el país.

“Para salir de la pobreza el Banco Mundial establece que el país tiene que mantener una tasa de crecimiento constante del cinco al siete por ciento en su PIB, durante los próximos diez años. En los últimos 20 este ha crecido en promedio un dos por ciento, insuficiente para satisfacer las necesidades básicas de la población”.

México requiere abrirse a la inversión extranjera para que el PIB tenga mayor dinámica de crecimiento. “Más vale permitir la inversión que dé trabajo a la gente, a no tener nada”, acepta García Romero.

“Supongamos que el salario mínimo se incrementará 25, 30, 80 por ciento o más. Por lógica, el consumo aumentaría. Según la ley de la oferta y la demanda, al incrementarse la segunda, los precios crecen, lo cual desataría un proceso inflacionario no benéfico para la economía, porque México, además de aumentar su PIB, debe mantener controlada su inflación, hasta ubicarla en un dos o tres por ciento durante los próximos diez años, si es que deseamos salir de la pobreza”.

De hecho, es uno de los objetivos de la actual política económica. A lo largo del año 2000 ha habido un aumento paulatino de la inflación, pero en proporción menor al registrado en años anteriores. Mientras en el bimestre julio-agosto fue de 7.36 por ciento, en el mismo bimestre del año pasado, alcanzó el 10.36 por ciento y en tal periodo, pero de 1998, el 15.08 por ciento, según cifras proporcionadas por Del Toro Chávez.

“El problema principal del país es la nula existencia del ahorro interno; por eso la estrategia de atraer inversión extranjera. La

EVOLUCIÓN DEL SALARIO MÍNIMO EN EL AÑO 2000

	Enero-febrero	marzo-abril	mayo-junio	julioagosto
Salario mínimo oficial por mes (\$)	1,053	1,053	1,053	1,053
Inflación (%)	3.43	5.07	6.62	7.36
% salarial perdido por inflación	3.32	4.83	6	7
% salarial aprovechado	96.68	95	94	93
Salario real (\$) 980.81	1,018	1002.19	987.62	
Salario recomendado para recuperar pérdidas (\$)	1089.12	1,106.39	1112.70	1,130

Estudio hecho por Héctor Luis del Toro Chávez, profesor investigador en el Departamento de Geografía y Ordenación Territorial, del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas. Para los cálculos se basó en los precios de 121 artículos de consumo cotidiano en la ZMG.

Comparativo de precios-salarios
Gráfica proporcionada por Marco Ramírez, director del Cise.

inversión extranjera disponible en este momento es la que busca economía de escala. Las grandes empresas transnacionales buscan reducir costos, y ello conlleva mano de obra barata. No podríamos pensar en otra estrategia, porque sería a costos muy altos, y por el momento no tenemos los recursos”, dijo Marco Ramírez.

“Salinas de Gortari dejó tan armadas las cosas, que llegara quien llegara a la presidencia de la república, del partido que fuera –PAN, PRD, PVEM, PRI, etcétera–, no le quedaba de otra que seguir la política económica ya marcada”, indicó García Romero.

Nadie puede dar marcha atrás a la apertura comercial. Si México quiere ser competitivo, debe estar en la sintonía internacional.

“A semejanza de una familia que gasta más de lo que percibe durante algún tiempo, para después amarrarse el cinturón para cubrir las deudas adquiridas, ahora el gobierno deberá ejercer un estricto control de sus gastos. Para poner las finanzas en orden, tendrá que aumentar impuestos y para generar riqueza necesita de la inversión extranjera, aunque sea a un costo social alto. Las actuales generaciones están pagando los errores, imprevisiones y derroches de regímenes anteriores que no supieron encauzar por un rumbo adecuado al país”.

A largo plazo –explicó Marco Ramírez– México puede fomentar un proceso de acumulación interna de capital y abrir empresas e industrias que generen más empleos con mejores salarios. De momento tenemos que recibir inversión extranjera, detalló el especialista.

Para García Romero, la situación prevaeciente en el país no es eterna. Para el economista el futuro resulta promisorio. Incluso realiza pronósticos: “Al momento que tengamos niveles de inflación del 2 al 3 por ciento, que es la registrada por Canadá y Estados Unidos, los salarios aumentarán y se empezarán a equiparar con los que ganan los estadounidenses y canadienses”.

Lo anterior no significa que los obreros permanezcan de brazos cruzados, sin mejorar sus condiciones salariales. Podrían buscar, junto

con las autoridades correspondientes, otras alternativas, como mejorar la seguridad social y las prestaciones laborales.

Tiene que buscarse una distribución de la riqueza: “habría que obligar a las empresas que ganan millones de dólares anuales a que derramen la riqueza que generan de alguna manera entre la población. Por ejemplo, la industria automotriz, de sus remanentes podría hacer autos más económicos, fáciles de adquirir por la mayoría de los mexicanos, con el fin de elevar su bienestar económico. Así compensarían en algo las consecuencias sociales de las políticas económicas, opina Ruiz Moreno. ♦

TESTIMONIOS

El salario mínimo no alcanza para nada. Yo trabajaba en una pastelería donde hace un año me pagaban 300 pesos a la semana y supuestamente ganaba más del salario mínimo. A mí no me alcanzaban esos ingresos. Por eso me sali de ahí. Ahora trabajo por mi cuenta vendiendo globos en la calle y saco muchísimo más. Mi esposo y mis hijos también venden globos. Para mí sería imposible sacar sola el gasto”.

Florencia Gallardo Cordero, vendedora ambulante.

“El salario mínimo no alcanza para nada. Yo soy carpintero y saco de 600 a 1000 pesos a la semana. Apenas me alcanza para mantener a mis cinco hijos y a mi esposa, y eso que ella también trabaja. Imagínese si ganara el salario mínimo. Creo que en México jamás habrá salarios que nos alcancen para todo”.

Agustín Flores, carpintero.

Yo trabajo en una fábrica donde me pagan el salario mínimo, y me las veo duras. En la familia somos nueve en total y cuatro trabajamos. Aun así no nos alcanza. Para completar el gasto tengo que trabajar los domingos afuera de la basílica de Zapopan, vendiendo rosarios. Cuando bien me va saco 150 pesos más.

Claudia Carolina Pérez, obrera.



Una familia promedio necesita por lo menos seis salarios mínimos para satisfacer sus necesidades

Agenda académica

13 de noviembre

❖ La Coordinación de tecnologías para el aprendizaje, del CUCiénega, organiza el "Curso de elaboración de páginas web html", de 8:00 a 10:00 horas, en el aula F y "Curso de internet/correo electrónico", de 14:00 a 17:00 horas, en aula D. Informes e inscripciones con L. I. Liliana Serrano Zúñiga, teléfonos 01 (3) 925 26 45, 925 00 26, extensión 141.

14 de noviembre

❖ XI Semana de la investigación científica, del 14 al 16 de noviembre, en el auditorio de usos múltiples, del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias.
Informes en los teléfonos 682 03 30, 682 01 20.

❖ Del 14 al 28 de noviembre se impartirá el "Curso de autocad", en las aulas F y E, del CUCiénega. Organiza la Coordinación de tecnologías para el aprendizaje, de dicho centro universitario.
Informes e inscripciones con L. I. Liliana Serrano Zúñiga, teléfonos 01 (3) 925 26 45, 925 00 26, extensión 141.

❖ "¡Alto a la violencia! Una propuesta para vivir en armonía", es el tema que desarrollará la maestra Azucena Ramos, profesora investigadora y coordinadora del Programa para la eliminación de la violencia (SEMS), a las 19:00 horas, en el auditorio del museo Regional de Guadalajara (Liceo 60), en el marco de las conferencias de divulgación Un lugar para la ciencia.

Informes en la Unidad de Vinculación y Difusión Científica, avenida Hidalgo 919, teléfonos 825 02 66, 825 09 85.

15 de noviembre

❖ El Centro de Ciencias de la Salud y el doctorado en ciencias biomédicas (inmunología), invitan al Simposio internacional de células "NK", homenaje al profesor Moretta, este 15 de noviembre, en el Club de Industriales (Francisco Javier Gamboa 2), de 8:00 a 14:30 horas.

Informes e inscripciones en el Laboratorio de inmunología, Sierra Mojada 950, puerta 5, edificio P, planta baja, ala oriente. Teléfono 618 42 55.

❖ La División de estudios políticos y sociales, del CUCSH, invita a la presentación del libro *El juicio político, la impunidad, los encubrimientos y otras formas de opresión*, del doctor Clemente Valdés S., a las 11:00 horas, en el auditorio Silvano Barba González, de este centro universitario. Comentaradores: doctor Andrés Valdez Zepeda y licenciado Guillermo Ramos Ruiz.

Informes en los teléfonos 819 33 68, 853 99 65.

16 de noviembre

❖ "Implementación de un programa integral de salud oral (fase educativa) en escolares de Jalisco", es la conferencia que impartirá la doctora Patricia Lorelei Mendoza Roaf, del Departamento de Salud Pública, de la UdeG, en el Seminario permanente de investigación en salud, a las 9:00 horas, en el aula Rodolfo Morán González, anexa a la división tercera.

Entrada gratuita al personal de salud. Extenderán constancia semestral de asistencia. Teléfono 618 19 31.

❖ Primer Congreso Nacional de Ingeniería Industrial 2000 "El papel de la ingeniería industrial en el camino de la sociedad hacia el desarrollo", sede Club de Industriales de Jalisco, salón diamante, del 16 al 18 de noviembre.

Informes al teléfono 619 69 10 y 619 23 79.

❖ Presentación del libro *Un debate teórico empíricamente ilustrado: la construcción de la soberanía japonesa, 1853-1902*, del autor Arturo Santa Cruz. La cita es a las 20:00 horas, en el salón de eventos múltiples de la librería José Luis Martínez, del Fondo de Cultura Económica, en avenida Chapultepec 198.

17 de noviembre

❖ "Foro sobre indicadores de sustentabilidad", en el auditorio de usos múltiples del CUCBA, a las 9:00 horas.

Informes M. C. Santiago Sánchez Preciado, teléfonos 682 02 48, 682 03 74 y fax 682 01 20.

21 de noviembre

❖ Inicia el curso "El proceso de transición en España: el papel de los medios de comunicación", que impartirá el periodista y escritor Juan Luis Cebrián, del 21 al 23 de noviembre, en la sala de juntas de la División de estudios de la cultura. Cupo limitado. Sin costo de inscripción.

Informes en el teléfono 819 33 83, cortazaracad@csh.udg.mx

22 de noviembre

❖ Seminario latinoamericano "Intervención ciudadana e innovaciones políticas en América Latina", 22, 23 y 24 de noviembre, Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades.

Teléfonos 819 33 27 y 28.

SERVICIOS

Asesoría en jardines

Alejandro Soler

Empresas y particulares tienen la posibilidad de contar con un jardín botánico en el que prevalezca la diversidad de la flora nativa para su lucimiento y/o aprendizaje. Así lo dio a conocer Enrique Sánchez Ibáñez, encargado del jardín botánico del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, de la Universidad de Guadalajara.

"El objetivo es tener especies de la flora jalisciense, sea por interés económico, didáctico, ornamental o conservacionista, las cuales pueden ser cactáceas, *mamillarias*, *echino cactus*, *gramíneas*, *leguminosas*, entre otras 42 familias ornamentales y alimenticias", señaló.

Las escuelas: sector más demandante

Las escuelas son el sector que más demanda el servicio, casi por lo regular con fines didácticos, "para seguir de cerca el desarrollo de las plantas nativas durante su ciclo vegetativo".

A lo largo de su existencia, el instituto ha asesorado un total de 12 proyectos para jardines botánicos de escuelas y particulares, en su mayoría empresas que como intercambio obtienen los beneficios de estas áreas verdes. "Así existe un beneficio mutuo", manifiesta Sánchez Ibáñez.

Las dimensiones de los jardines van desde los

diez por veinte metros, hasta la media hectárea. Las especies provienen del Jardín botánico de la Universidad de Guadalajara, aunque en ocasiones se organizan colectas para adquirir las que no se encuentren ahí, lo cual es difícil, pues tiene en existencia alrededor de 2 mil 100 plantas, divididas en 42 familias con sus respectivas especies.

El servicio de asesoría está disponible para el público en general. A los particulares proporciona información sobre cuidado y conveniencia del tipo de plantas que prefieran. "Les apoyamos con asesoría técnica. Les hacemos ver la importancia de su conservación biológica y cualidades recreativas", añade Sánchez Ibáñez.

Un jardín botánico es ilustrativo

Los denominados jardines botánicos tienen la peculiaridad de que todas sus plantas están catalogadas de manera precisa: nombre científico, familia y especie a la que pertenecen, lo que marca la diferencia con otros, en los que no importa la procedencia, pues atienden solo el aspecto ornamental.

El instituto está por culminar su jardín botánico, después de un esfuerzo de nueve años, para erigirse como una de las colecciones de flora más representativas en Jalisco. "Solo falta la recolección de algunos matorrales xerófitos, por lo que podemos

afirmar que estamos en la etapa final", dice su encargado.

Este es uno más de los servicios que la Universidad de Guadalajara brinda por medio de sus diferentes centros, incluidos los regionales y escuelas que forman la red universitaria.

Sánchez Ibáñez refiere que la diversidad de las plantas nativas es amplia. Sin embargo, desconocemos el privilegio del occidente mexicano, que con su clima dio una enorme

variedad de vegetales, los cuales, desde tiempos inmemoriales, alimentan, visten, adornan, participan de la historia del hombre por medio de los conocimientos herbolarios que, gracias a la tradición, los primeros pobladores de estas latitudes conservaron para sus descendientes.

Para informes referentes a este servicio, comunicarse al teléfono 682 02 13, con el señor Enrique Sánchez Ibáñez, quien está a cargo del jardín botánico del CUCBA. ❖



Las escuelas demandan jardines botánicos

Centro Universitario del Sur

Control glucémico en diabéticos

Doctor Rafael Bustos Saldaña

El control del paciente busca mantener en forma adecuada sus niveles de azúcar en la sangre (glucemia). Cuando se pierde la normalidad en los valores de glucemia, los pacientes presentan complicaciones agudas (deshidratación, alteración del estado de conciencia, mal estado general, etcétera) y después de algunos años las llamadas complicaciones crónicas (problemas en los riñones, ojos y sistema nervioso).

En las instituciones públicas de salud en el país, el control del paciente en forma crónica se realiza por medio de una muestra de sangre en ayuno (glucemia de ayuno). Esta determina un instante en la vida de cualquier individuo, porque sus valores pueden ser diferentes en cualquier momento, dependiendo de la cantidad y calidad del alimento comido, del ejercicio que realice y del tratamiento que lleve.

Como se puede observar, el control mensual del paciente no debe efectuarse por medio de una sola medición de glucemia en ayuno. Sería más demostrativa la toma de glucemias frecuentes (3 a 8 al día, según cada persona), para determinar la variación de sus valores durante el día, pero esto es demasiado caro para los pacientes o las instituciones de salud.

Hoy existen métodos que sirven para valorar los niveles de glucemia en forma crónica



CUSUR

(de tres a doce semanas). Estos son la determinación de hemoglobina glucosilada y la fructosamina. Por desgracia para las instituciones de salud, la realización de estas determinaciones es cara, por lo que solo las realizan en los hospitales de especialidades de tercer nivel.

El Centro Universitario del Sur, en conjunto

con el Instituto Mexicano del Seguro Social y el Sistema de Investigación Morelos, lleva a cabo un estudio para determinar el valor que presenta una glucemia de ayuno en cuanto a su correspondencia con los niveles de control de hemoglobina glucosilada (que muestra cuál ha sido el control del paciente en los tres últimos meses).

Hasta el momento tenemos dos terceras partes del total de diabéticos a examinar. Los resultados muestran que: a) aproximadamente uno de cada cuatro pacientes con niveles de ayuno normales presentan niveles crónicos adecuados para su control; b) menos del 10 por ciento presentaban controles crónicos adecuados, y c) solo el 5 por ciento de los pacientes presentaban al mismo tiempo controles de glucemia agudos y crónicos normales.

Casi el 90 por ciento de los pacientes con glucemias de ayuno anormalmente altas para su control, presentaron cifras de hemoglobina glucosilada elevadas (no adecuadas).

Lo anterior nos hace reflexionar en que el control momentáneo con una glucemia de ayuno nunca deberá tomarse como parámetro de control crónico de los diabéticos, sobre todo en aquellos que presentan valores normales.

Al término del estudio esperamos demostrar que si un paciente se mantiene con control de glucemia de ayuno como medida de apreciación por uno, dos o tres meses (como se realiza de manera normal en la consulta externa de cualquier institución de salud), tendrá una escasa correlación con valores crónicos, sobre todo cuando presente glucemias de ayuno normales.

Proteger a los pacientes de desconroles de glucemia en forma crónica, mejorará la calidad de vida y disminuirá la frecuencia de las temidas complicaciones crónicas de la diabetes mellitus. ❖

Cadena productiva de la leche y carne

M. C. José Manuel Núñez Olivera

En la búsqueda de identificar las características y condicionantes bajo los cuales se desarrolla la actividad lechera y cárnica en los municipios más representativos de la región sur y sureste de Jalisco, el CUSur inició un estudio de gabinete en abril de 1999 y otro de campo de mayo del mismo año a la fecha.

En dicho trabajo de campo han sido entrevistados un promedio de 40 productores por municipio. Los más representativos son Ciudad Guzmán, Sayula, Zapotiltic, Tamazula de Gordiano, Zacoalco de Torres, Teocuitatlán de Corona, Tuxpan y Tecalitlán.

El trabajo consistió básicamente en la "caracterización" de los productores de bovinos, productores de carne y leche en cada una de las áreas de manejo implicadas en una explotación de este tipo, como lo son las áreas administrativa, agrícola (producción de insumos), nutricional, genética, productiva, reproductiva y sanitaria y/o higiénica, para lo cual fueron diseñadas entrevistas de 150 preguntas promedio y que tuvieron una duración media de 40 minutos por productor.

La parte medular del estudio consistió en la estratificación de productores con base en el criterio de "vacas en producción" y que tomó como pequeños productores (pp) a aquellos con hasta 20 vientres productivos, como medianos

(mp) entre 21 y 80 y grandes a los de más de 80 (gp), bajo la premisa de que cada estrato productivo tiene problemas y características productivas diferentes, de acuerdo a la disponibilidad de recursos e infraestructura presente en sus explotaciones.

Los resultados preliminares surgidos hasta ahora, hablan de una actividad lechera y cárnica "desarticulada" en la región sur y sureste, en donde los productores, industria y consumidores (además de los agentes colaterales presentes) trabajan de manera aislada, sin objetivos comunes ni planes complementarios entre ellos.

Los productores trabajan con serias limitantes tecnológicas, con niveles productivos familiares y prácticas de manejo tradicionalistas e individualistas.

Las industrias se caracterizan por desarrollarse con esquemas aislados de los productores, con ausencia de convenios y/o subsidios, además de carencia de contratos o estímulos de pagos que promuevan la calidad del producto final.

Hay que agregar que los consumidores se caracterizan por mantenerse al margen de la industria lechera o cárnica, sin exigencia alguna de calidad a la industria y condiciones generales de apatía y desinterés hacia los diversos productos elaborados en la región y la calidad con la que son producidos.

Es relevante resaltar los problemas y

condiciones productivas diferentes, de acuerdo al estrato considerado, por lo que puede concluirse que las condiciones y oportunidades de desarrollo son diversas, según sea el estrato del productor.

El estudio finalizará en abril del 2001. Están consideradas reuniones con las asociaciones ganaderas locales de cada municipio implicado, con el fin de darles a

conocer los resultados de la investigación, remarcando los problemas encontrados y las propuestas, sugerencias y alternativas establecidas en el estudio.

Esta investigación tiene planeada la publicación de un libro que señale claramente las características y condicionantes de la actividad lechera y cárnica presentes en la región sur y sureste de nuestro estado. ❖



CUSUR

FERIA

Todo listo para la FIL 2000



Casi duplicar la cantidad de actividades

Alejandro Soler

La XIV edición de la Feria Internacional del Libro de Guadalajara (FIL), a efectuarse del 25 de noviembre al 3 de diciembre, prevé para este año un crecimiento que casi duplica la cantidad de actividades programadas y el área física del recinto ferial disponible en 1999. Así lo dieron a conocer los organizadores de esta fiesta, cuyo país invitado de honor este año es España, líder europeo y mundial en el mercado editorial.

Expo Guadalajara, luego de los diversos trabajos hechos en el inmueble, ofrecerá al público asistente 23 mil 600 metros cuadrados de exposición, con el propósito de que las mil 100 empresas editoriales participantes no se vean limitadas.

Ochenta mil títulos están registrados en el programa de FIL 2000. Asimismo, más de nueve mil profesionales del libro han conformado su presencia en este encuentro, entre editores, libreros, bibliotecarios, autores y representantes literarios, "todos ellos provenientes de 32 diferentes países", precisó el licenciado Raúl Padilla López, presidente de la FIL.

Casi 200 presentaciones de libros de diversa índole han sido confirmadas para esta décimo

cuarta edición. Asistirán, además, 250 escritores representativos de las letras españolas, en narrativa, poesía, teatro, etcétera.

En materia de investigación, concurrirán 100 investigadores y académicos nacionales y extranjeros, que tomarán parte en diversos actos; asimismo, cerca de 150 actividades artísticas, culturales y otras complementarán el menú.

España, aparte de un nutrido programa artístico y cultural, contará con un pabellón central, en el que habrá una muestra editorial con lo mejor del libro correspondiente al decenio pasado, país que "produce anualmente 70 mil títulos", señaló Padilla López.

El premio Juan Rufino de este año es para Juan Gelman. Además de recibir la distinción por las máximas autoridades culturales mexicanas y españolas, este escritor se hará acreedor, durante la apertura de la FIL, a las 11:00 horas del sábado 25 de noviembre, a un sentido homenaje realizado por escritores de la talla de Carlos Monsiváis y Eduardo Hurtado, entre otros.

El narrador chileno Jorge Edwards, el más reciente premio Cervantes de literatura, vendrá a dar mayor realce a la feria con una lectura

de textos. Por su parte, el mexicano Carlos Fuentes dictará una conferencia magistral sobre Luis Buñuel, con motivo de los cien años de nacimiento del director cinematográfico.

El salón literario iniciará sus trabajos con el poeta chileno Gonzalo Rojas. El reconocimiento al Mérito editorial, que se otorgará por vez primera a una casa editora que no es de habla hispana, la del escritor francés Antoine Gallimard. ArpaFil reconocerá al arquitecto español Juan Navarro Baldeweg, el 1 de diciembre, y el 3 del mismo, se entregará el Premio nacional de periodismo cultural "Fernando Benítez".

También figuran el XIV Encuentro de ciencias sociales, con 40 investigadores, así como el IV Encuentro internacional de investigación educativa, el IV Seminario internacional de comunicación y sociedad, el IV Coloquio de historia, el IX Encuentro internacional de educación a distancia, FIL niños, FIL jóvenes y FIL abuelos.

El *presídium* de la rueda de prensa estuvo conformado por la licenciada Silvia Álvarez Jiménez, directora de difusión cultural, de la UdeG, en representación del Rector general, doctor Víctor Manuel González Romero; Margarita Sierra y Maricarmen Canales, directoras de FIL; José Antonio Moreno de Frutos, canciller encargado del consulado general de España, y el doctor Juan Manuel Durán, coordinador de actividades académicas de la feria.

EFE MERIDES UNIVERSITARIAS

La UdeG ante el tercer milenio

18 de noviembre

1791

El rey Carlos IV otorga la cédula real para la fundación de la Universidad de Guadalajara.

1997

A tres meses de su muerte, se devela una placa y un busto en memoria del maestro Félix Vargas Molina, destacado dramaturgo y docente de la carrera de turismo, en la UdeG.

20 de noviembre

1937

Constancio Hernández Alvirde inicia su gestión en esta casa de estudios como vigésimo noveno rector.

Nació en Guadalajara, en 1901. Estudió en la Escuela Preparatoria de Jalisco y en la Escuela de Jurisprudencia. Obtiene su título de abogado en 1924.

Fue notario público, regidor y presidente municipal de Guadalajara, diputado local y catedrático universitario.

Falleció en 1988.

Durante su periodo se aplicaron los lineamientos de la educación socialista en la vida académica universitaria; la titularidad de la representación estudiantil ante el Consejo Universitario fue ejercida por el Frente de Estudiantes Socialistas de Occidente.

El 30 de diciembre de 1939, el gobernador del estado, Silvano Barba González, expidió la Ley orgánica de los servicios culturales del estado de Jalisco, que transformaba a la Universidad en Departamento Universitario, en que funge como jefe el rector.

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

El Ballet Folclórico se une a la pena que embarga a las señoras

Norma Lpez Hernández y Viviana Basanta Hernández,

por el sensible fallecimiento de la señora

Amalia Hernández,

acaecido el pasado 4 de noviembre en la ciudad de México.

Descanse en paz

La coordinación de extensión del CUCEI, invita a la comunidad universitaria a su

VIII Muestra de artes plásticas

que tendrá lugar del 29 de noviembre al 5 de diciembre del 2000, en la biblioteca de este centro.

Inauguración:

miércoles 29 de noviembre, a las 12:00 horas, en el auditorio Ingeniero Jorge Matute Remus. Ser encabezada por el rector del CUCEI, maestro Hector E. Salgado Rodríguez.

Informes para exponer obras (solo para personas relacionadas con el CUCEI). Coordinación de extensión, tel fono: 619 17 38, con la maestra Claudine Jaccoud.

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA Unidad de Titulación Estadístico Mensual de Títulos Expedidos Octubre 2000					
CENTRO UNIVERSITARIO	NIVEL				
	ESPECIALIDAD	LICENCIATURA	MAESTRÍA	TECNICO	TOTALES
ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO		6	3		9
CIENCIAS DE LA SALUD	3	49	1	8	61
CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS		4	1		5
CS. BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS		16	1		17
CS. ECONÓMICAS-ADMINISTRATIVAS		19	2		21
CS. SOCIALES Y HUMANIDADES		34			34
EL SUR				3	3
LA COSTA SUR		2			2
TOTALES	3	130	8	11	152

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA OFICIAL MAYOR

NUEVAS DESIGNACIONES DE PERSONAL DIRECTIVO EN LA RED UNIVERSITARIA

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS ECONÓMICO ADMINISTRATIVAS JEFE DE LA UNIDAD DE PRESUPUESTO, COORDINACIÓN DE FINANZAS, SECRETARÍA ADMINISTRATIVA, MANUEL ALCALÁ FLORES, a partir del 1 de junio de 2000.
CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD JEFE DE LA UNIDAD DE PLANEACIÓN, SECRETARÍA ACADÉMICA, JUAN NOEL HERNÁNDEZ FIERROS, a partir del 1 de octubre de 2000.
CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIÉNEGA JEFE DE LA UNIDAD DE BECAS E INTERCAMBIO, COORDINACIÓN DE SERVICIOS ACADÉMICOS, SECRETARÍA ACADÉMICA, SUGED NAVARRO RINCÓN, a partir del 1 de octubre de 2000.
CAMPUS DEL NORTE COORDINADOR DE SERVICIOS GENERALES, SECRETARÍA ADMINISTRATIVA, JAVIER RAMÍREZ ROMO, a partir del 1 de octubre de 2000.
SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR COORDINADOR DEL MÓDULO SAN MARTÍN DE BOLAÑOS, ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE COLOTLÁN, MARÍA ROCÍO SOLÍS FREGOZO, a partir del 1 de septiembre de 2000.
ADMINISTRACIÓN GENERAL JEFE DE LA UNIDAD DEL DEPORTE DE ALTO RENDIMIENTO, COORDINACIÓN DE CULTURA FÍSICA, COORDINACIÓN GENERAL DE SERVICIOS A UNIVERSITARIOS, ADOLFO RODRÍGUEZ VILLALOBOS, a partir del 15 de septiembre de 2000.

ESCENARIO

Hacia un teatro nacional

Ricardo Ibarra

La compañía de teatro de la UdeG hace eco en diversas partes del país y reafirma su presencia en el ámbito nacional, al participar en la vigésima Muestra nacional de teatro, los días 27 y 28 de octubre, en Mérida, Yucatán.

La obra que mereció una intensa ovación del público yucateco, en el cual destacaban teatreros de todo el territorio mexicano, fue *Ámbar*, que nació para hacer reflexionar a los asistentes al teatro, comentó el director general de la compañía, Fausto Ramírez.

Si hay crisis en el teatro es por "la calidad de reflexión de nosotros los teatreros. Y de eso el público no tiene la culpa. Los teatreros somos dados a culpar al auditorio. Estamos como en el azote, clavándonos el puñal en el corazón todos los días".

"Las crisis del teatro son otras y no tienen que ver solo con el flujo del público, sino también con lo que la comunidad teatral reflexiona en escena. Depende de la obra, del director y del grupo".

La función que presentaron en la muestra y que ya había sido escenificada en Monterrey, Mexicali, Colima y otros estados, se recrea entre cuatro sillas y un sillón, instrumentos imprescindibles de una peluquería. Sus siete



MIGUEL S. NGCHEZ

La obra nació para hacer reflexionar a los asistentes al teatro2

actores se filtran en una aventura imaginada a partir del relato de un peluquero.

Los personajes van tras la búsqueda del *ámbar*, "que para nosotros simboliza la utopía y los ideales. Es la vida y la muerte. Atrapar la

vida y los sueños. El *ámbar* representa la metáfora de los sueños que te atrapan".

La ovación, los aplausos, de manera grata sorprendieron al grupo de teatro de la Universidad, pues reconocen que a ese tipo

de eventos asisten teatreros y críticos de todo el país, eventos en que la postura no es la más amable, sino crítica o escéptica.

"Al otro día, en una reunión, nos comentaron las bondades de nuestro trabajo".

Ámbar se estrenó el 12 de noviembre y lleva 150 funciones, incluidas las efectuadas para escolares y las de giras nacionales.

Después de una serie de presentaciones en distintos puntos de la república, la obra estará ante los ojos tapatíos a partir de la tercera semana de enero próximo.

La compañía de teatro busca develar una placa que certifique las doscientas presentaciones. Ya develaron una en el teatro del Seguro Social, que acredita las 100 funciones.

"En esta obra mantenemos un diálogo con el público. En este caso, con un auditorio juvenil. Suele pasar que muchos montajes realizan funciones con la finalidad de luego presentarla en una muestra y no de dialogar con el público, porque se nos olvida este".

Fausto Ramírez aseveró que para él y su grupo la importancia de las muestras está en las invitaciones que reciben para participar en otras localidades, las ofertas de trabajo que surgen. Como en el caso de *Ámbar*, que ya tiene propuestas de trabajo en Michoacán, Colima, Coahuila, Zacatecas. ♦

ACERVO

Biblioteca para todos

Ricardo Ibarra

Las bibliotecas universitarias pueden proporcionar información para satisfacer las investigaciones de niños, estudiantes y académicos e incluso la curiosidad o deseos de lectura del pueblo, como sucede en la biblioteca central del Centro Universitario de la Costa Sur.

Hace cinco años fue instalada esta biblioteca con la cooperación económica de los autlenses y de esta casa de estudios, por lo que "es parte de la comunidad misma", comentó la jefa de la Unidad de desarrollo bibliotecario, María Cecilia Domínguez Grosso.

Un año después (hace cuatro) esta biblioteca juntó su acervo con el archivo del Instituto Manantlán de Ecología y Conservación de la Biodiversidad (Imecbio) y el centro de documentación del Centro de Ecología Costera, por lo que los proyectos relacionados con el medio ambiente y su equilibrio, han aumentado.

El Imecbio tiene entre sus funciones proteger la reserva de la biosfera sierra de Manantlán, ofrecer condiciones adecuadas para la investigación sobre la función de los ecosistemas, contribuir a la formación y capacitación de científicos en el trabajo de campo.

El intercambio de documentos entre estudiantes del CUCSur e investigadores del Imecbio, ha beneficiado a ambas partes al realizar proyectos e investigaciones.

En el CUCSur los alumnos de la carrera de

ingeniería en recursos naturales y agropecuarias, son los más beneficiados por esta fusión informativa.

Tienen la posibilidad de terminar su carrera en puerto Melaque, en donde se encuentra el Centro de Ecología Costera. Este traslado facilita la investigación y la especialización en muchas áreas de trabajo.

La biblioteca congrega más de 22 mil volúmenes, de ecología y otras ramas de la ciencia.

El pasado 7 de noviembre Cecilia Domínguez presentó al gobernador de Jalisco, Alberto Cárdenas y al Rector general de esta casa de estudios, doctor Víctor González Romero, el proyecto para una biblioteca con capacidad para albergar a 400 personas.

Esta biblioteca estaría integrada por un museo del medio ambiente y la biodiversidad, un área infantil, una sección para la tercera edad y la sala de consulta.

Cecilia Domínguez informó que la construcción de este edificio iniciaría durante los próximos meses.

"El Centro Universitario de la Costa Sur se ha identificado con la investigación ecológica y su apertura a la comunidad autlense, por lo que la propuesta es bien vista por el rector y el gobernador.

"La sociedad se ha identificado con las actividades de la Universidad y hay muchos niños y ancianos que asisten a la biblioteca, por lo que abriremos una zona exclusiva para ellos. Los niños podrán tener relación con esta mediante sus escuelas, junto con la que programaremos paseos culturales, además de que tendrán a su disposición el área infantil".

Agregó que los estudiantes visitan con frecuencia la biblioteca, en cumplimiento de programas establecidos que tienen la función de que el alumno se identifique con ese espacio recreativo.

"Debemos apretar más con los profesores. Nuestras estadísticas revelan que son los que menos participación tienen en la biblioteca".

La investigación respecto a la ecología costera y forestal ha sido reforzada mediante el trabajo de las tres bibliotecas de la UdeG, así como de los investigadores y el dinamismo de los estudiantes, puntualizó la maestra Cecilia Domínguez. ♦



CUCOSTA SUR

Congrega más de 22 mil volúmenes de ecología y otras ramas de la ciencia

HABLA

Variaciones lingüísticas

Mariana González

Hasta la mitad del siglo xx, la lingüística se abocaba a estudiar la lengua como un sistema cuyo modelo principal era la escritura. Las recientes tendencias reconocen que el habla posee una sintaxis y gramática *sui generis* y los estudiosos llegan a la conclusión de que los defectos en la escritura son en el habla una regularidad.

En la escritura existen vicios y defectos de expresión, que consisten en no cerrar el círculo lógico de las palabras, porque en el lenguaje oral es común apoyarse con los gestos o la entonación de la voz.

“De esta manera el lenguaje adquiere formas de identidad lingüística en que las variaciones léxicas son un factor fundamental. En los jóvenes ello resulta interesante, porque a partir de sus expresiones estos se estereotipan y forman una imagen en la sociedad”, indicó Patricia Córdova, doctora en lingüística por la Universidad de Córdova e investigadora del

Departamento de Lenguas Indígenas adscrito al CUCSH.

No todos los grupos de jóvenes hablan igual, sino que ello depende de su clase sociocultural, procedencia socioeconómica, sexo, etnia y zona urbana donde habiten.

Uno de los fenómenos más comunes en los grupos de mujeres, es el llamado lenguaje de la hipocorrección, en el que las chicas (provenientes

de cualquier núcleo) hablan con palabras mal sonantes y utilizan vocativos masculinos para referirse entre ellas, tales como: ¡no ca'ón!, ¡oye 'uey!, expresiones usadas por los hombres.

Esta mutación en la manera de comunicarse, es signo de los movimientos en las actitudes sociales de la mujer, ya que a partir de que esta sale a trabajar, tiene que diversificar su habla, y una manera de hacerlo es imitando a los varones.

“A mayor nivel sociocultural entre las féminas, con mayor frecuencia utilizarán ese lenguaje. Incluso más que los hombres”, indicó la universitaria, quien realiza un estudio al respecto.

Entre los jóvenes y adolescentes existe una tendencia a hablar con “la papa en la boca”, sobre todo en los grupos económicos altos o en aquellos que desean imitarlos.

Los chicos banda alargan las vocales de manera poco común.

“Ciertas palabras llegan a ser características de un grupo

social y utilizarlas significa simpatizar o tratar de pertenecer al mismo. Sin embargo, esta adopción puede provocar rechazo. La forma de hablar es una llave que abre o cierra puertas”.

Estas formas de expresión se adecuan según las situaciones e interlocutores. Un joven no habla igual con sus papás, maestros, amigos o cuando va a pedir trabajo.

“Esto nos lleva a la premisa de que no hay una lengua única, sino que existen muchas variaciones de ella. Por lo tanto, cualquier actitud de corrección que adopten los profesores, adultos e instituciones, debe considerar esta pluralidad. Un ejemplo es el lenguaje surgido de la cibernética: chatear, escanear, deletear, etcétera, cuyo uso es cuestionado por los estudiosos de la lengua”.

Agregó que las urbes contemporáneas viven identidades plurales en su interior. Esto lo deben tomar en cuenta los maestros, ya que existe incompreensión en tal sentido y ausencia de un conocimiento pleno de la lingüística de parte de las instituciones académicas.

Dichos organismos tienden a legitimar solo las variaciones que la Real Academia Española propone, la cual, en un corto plazo, deberá ampliar sus concepciones y comenzar a normatizar no únicamente lo correcto, sino también el uso común. ❖



ADRIANA GONZÁLEZ

La forma de hablar es una llave que abre o cierra puertas

VIDEO

Artes electrónicas en Guadalajara

Víctor González

La expresión multidisciplinaria que fusiona danza, teatro y video alrededor de una banda sonora; videoinstalaciones que liberan de sus límites espaciales a la imagen en movimiento y 140 creaciones videográficas de diferentes partes del mundo, conforman la oferta del festival Chroma: el universo del arte audiovisual, que tendrá lugar en diferentes sedes de Guadalajara, del 13 al 18 de noviembre.

Chroma es un foro internacional independiente y no lucrativo para la difusión del arte audiovisual en todas sus vertientes, organizado con el respaldo de la Universidad de Guadalajara, por medio de la Coordinación General de Extensión, la Muestra de Cine Mexicano, el Centro de Arte Audiovisual y la productora Círculo Blanco, entre otros organismos e instituciones.

Las productoras y realizadoras del mismo, Ana de la Rosa y Lorena Rosete, dirigen este festival, el que en su segunda edición exhibirá diversas formas de expresión artística, con un lenguaje audiovisual que combina la innovación tecnológica y la imaginación poética.

La motivación para organizar Chroma, comentaron en entrevista las directoras, “responde a la inquietud por crear un espacio permanente de exhibición de los trabajos audiovisuales creados en Guadalajara y la producción más reciente de varias partes del mundo”.

Agregaron que los trabajos a exhibirse no fueron seleccionados en convocatoria abierta, sino aquellos invitados a los festivales, muestras

e instituciones que producen arte audiovisual en México y el extranjero, entre los que destacan el festival Videotage, de Hong Kong, Petre de Signal, de Canadá y los festivales mexicanos Mix, de diversidad sexual, y Crash, de arte audiovisual alternativo.

Por igual será difundido el trabajo de las instituciones locales que producen video, como la Unidad de producción audiovisual y la licenciatura en artes audiovisuales de la UdeG, el Centro de Arte Audiovisual y el ITESO.

“Lo que pedimos es que el producto proponga en alguno de los elementos del lenguaje audiovisual, ya sea la narrativa, el lenguaje o incluso la temática. Chroma no impone límites sobre géneros o formatos, porque creemos que eso inhibe la libertad creativa. Lo único necesario es que constituya una obra artística expresada en lenguaje audiovisual”, agregaron las directoras.

La inauguración será en el panteón de Belén, el lunes 13, a las 20:30 horas. Ahí tendrá lugar el espectáculo multidisciplinario *Luna multimedia*, dirigido por Alonso Torres, con la dirección escénica de Héctor Caro y la coreografía original de Lola Lince. Ese día también se proyectará el trabajo *Chroma*, de la realizadora Sharon Toribio.

Las proyecciones de video serán del 14 al 17, en tres

sedes: el salón de usos múltiples del Centro Cultural Casa Vallarta, la sala Lola Álvarez Bravo, del Museo de las Artes y la videosala del Centro de Arte Audiovisual.

En estas tres sedes estarán expuestas las videoinstalaciones *Captive*, de la artista canadiense Robin Dupuis; *¡Me quedaré aquí abajo!*, de Claudette Lemay; *Plenilunio*, de Amaya Arriola y *7 bajo cero*, de Naún Juárez, y el *story board* interactivo de gran formato titulado *Intocable*, realizado por Viera & Pentera Producciones.

Otra actividad será la exhibición del cadáver exquisito *Ni dios lo quiera*, impulsado por el artista Alfredo Salomón y que consiste en que, a manera del movimiento dadá, una obra sea

creada por varios artistas progresivamente; un videasta hizo una producción con un minuto de duración y la pasó a otro participante, quien con su propia forma de expresión le da continuidad, hasta completar otro minuto y así sucesivamente. Hasta el momento se han juntado 15 trabajos. La intención es que esta obra dé la vuelta al mundo.

La clausura tendrá lugar en el Cine foro de la UdeG, con el espectáculo multimedia *El ciclo de la vida*, del realizador Tito Ramírez.

Para tener un indicador de la respuesta del público ante la oferta de Chroma, el Centro de Estudios de Opinión (CEO), de la UdeG, realizará una encuesta a la salida de cada sala, para que los espectadores escojan el trabajo que más les

guste. Al final de la semana, los tres trabajos que hayan recibido mayor aceptación del público, merecerán un reconocimiento especial del festival, que consiste en una obra de arte plástica tapatía. Para tal efecto, los artistas Rita Basulto y Juan José Medina, así como el pintor Roberto Pulido y el escultor Cassio, donaron tres obras que serán el regalo que el público otorgará a su video favorito.

Para consultar el programa y su horario, así como para ampliar la información acerca de Chroma, está disponible la página www.frantica.com/chroma.mx. ❖



IN S ZAMBONI

Un foro internacional independiente para la difusión del arte audiovisual

HOY CON EL RECTOR GENERAL

Los jóvenes no temen hablar de sexo

Armando Ramírez Fregoso

Aunque no es posible afirmar que los jóvenes de ahora sostengan relaciones sexuales a más temprana edad, sí demuestran menos temor para hablar sobre el tema, fue comentado en el programa radiofónico Entre universitarios: hoy con el Rector general, que trató el tema "Las relaciones sexuales e información sobre la sexualidad para los 11 adolescentes", el cual es dirigido por el doctor Víctor Manuel González Romero.

En la emisión, que se transmite por Radio Universidad, en la frecuencia 104.3 de FM, estuvieron como invitados la doctora María del Carmen López Zermeño, investigadora del Departamento de Salud Pública, y el doctor Osmar Matsui Santana, investigador de la División de disciplinas para el desarrollo, promoción y preservación de la salud, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud.

Los especialistas coincidieron en que no es posible afirmar que los jóvenes de ahora sostengan relaciones sexuales a más temprana edad, puesto que no existen datos sobre lo que sucedía antes, pero aseguraron que las nuevas generaciones demuestran menos temor para hablar sobre el tema.

López Zermeño dijo que aunque en generaciones pasadas era común que las



MIGUELS NGHEZ

Deben estar bien informados

mujeres se embarazaran a los 14 o 15 años, no hubo alguna investigación que arrojara datos que permitan compararlos con estudios recientes.

Los invitados señalaron la importancia de que los jóvenes se informen bien sobre aspectos sexuales.

"Dar información es bueno, pero se requiere algo más: un cambio de actitudes, enseñar desde la infancia, pero no solo orientación sexual, sino también aspectos de la vida en general, de la autoestima", dijo Matsui Santana.

Entre las acciones que debe emprender la Universidad en el ámbito social, a fin de que los jóvenes vivan mejor su sexualidad, la investigadora señaló la preparación integral de los maestros.

"Les cuesta trabajo hablar sobre el tema y más a quienes tratamos la materia con alumnos. También tenemos una postura, una posición y un contexto cultural propios sobre el tema. Debemos ser abiertos para orientar sin estigmatizar".

Osmar Matsui Santana afirmó que con la departamentalización se ha dado el primer paso, ya que ahora todos los profesores que imparten la materia de sexología o sexualidad, deben contar con un diplomado en el área.

"Una ventaja es que la materia tiene calidad de obligatoria para los alumnos de ciencias de la salud. En el futuro debemos contar con una línea telefónica para que la gente, los padres y muchachos, pregunten sobre aspectos o dudas de sexualidad. Además, deben existir campañas sobre esto de parte de los alumnos hacia la comunidad".

El investigador comentó que para abatir tales problemas en las zonas rurales a causa de la desinformación al respecto, es importante que las escuelas normales den cursos intensivos sobre sexualidad.

"De estas escuelas egresan las personas que van a enseñar en las secundarias de las pequeñas comunidades. Deben tener las bases sobre sexualidad para que puedan transmitir un conocimiento científico real".

Notas culturales

Desierto el premio Sor Juana Inés de la Cruz

El comité de este premio, integrado por Curbstone Press, Feria Internacional del Libro de Guadalajara, Escuela de Escritores (Sogem) de Guadalajara, asociaciones de clubes de lectura, Fondo de Cultura Económica y Editorial de la Universidad Católica de Salta, Argentina, declaró desierto el premio Sor Juana Inés de la Cruz 2000, para obra publicada escrita por mujeres.

La FIL, en coordinación con las instituciones mencionadas, se preparan para una seria reestructuración del premio, para que el próximo año la obra ganadora no solo sea traducida a otros idiomas como se hacía en ediciones anteriores, sino que reciba una amplia difusión en todo el continente americano.

Los organizadores del premio esperan para el 2001 obtener una mayor respuesta en cuanto a candidaturas se refiere.

Una red de cronistas

El Centro Universitario de Los Altos, de la Universidad de Guadalajara, por medio del Seminario de estudios regionales, se ha propuesto revalorar el conocimiento de los cronistas municipales como una fuente primaria para el estudio de la historia antigua y contemporánea de la región alta.

De ahí que ha organizado el primer encuentro de cronistas de la región de Los Altos, denominado Al filo del agua, que se efectuará los días 16 y 17 de noviembre en las instalaciones de la biblioteca del CUAltos.

El encuentro pretende ser un espacio de expresión e intercambio de cronistas, universitarios e interesados en la historia de esta región.

Los organizadores tienen la intención de proponer la creación de una red de cronistas e investigadores de Los Altos, con la finalidad de intercambiar ideas sobre el estudio de esta región.

Primer festival de blues de Guadalajara

El domingo 5 de noviembre fue clausurada en la explanada del Edificio cultural y administrativo de esta casa de estudios, el Primer festival de blues de Guadalajara, denominado en esta ocasión Las damas del blues, que honra la figura de Mammie Smith, quien fuera el primer cantante afroamericano en grabar un blues vocal, pese a las diferencias de género y presiones sociales y raciales de la época.

El concierto estuvo a cargo de la banda Blues Wagon, a partir de las 19:00 horas; La misma cosa, a las 20:00 horas y una hora después, la actuación de Jenny Sylaire.

Fue transmitido en vivo por XHUG Radio Universidad de Guadalajara, con cobertura mundial por medio de internet y regional mediante la red universitaria.

VICTIMARIO

POR ARMANDO RAMÍREZ FREGOSO

VÍCTIMA DE LA SEMANA: VIVIAN BLUMENTAL, DRAMATURGA, PREMIO NACIONAL DE TEATRO PARA NIÑOS

Los ensayos: inicié desde niña, en los talleres de teatro. Fui actriz en muchos montajes. Después de muchos años me fui interesando en la dramaturgia.

Creación dramática: el teatro ha sido el coco de muchos escritores famosos: Octavio Paz, Carlos Fuentes, Manuel Puig, porque para escribir teatro necesitas estar dentro del mismo.

La cartelera: se dice que el teatro es el medio más efectivo para mostrar el sentir de una nación, de una cultura. Por lo tanto, debe tocar temas que interesen a la gente.

Puesta en escena: es una sensación extraordinaria poder ver que los personajes cobran vida y que el mensaje que uno pretende dar se enriquece con la visión del director y la interpretación de los actores. Esta sensación no la cambio por la actuación.

Ver para apreciar: tuve el privilegio de conocer y ver actuar a Darío Fo (premio Nobel de literatura 1998), uno de los hombres de teatro que yo admiro. Con él se ve claramente que el teatro no es para leerse. Muchas de sus obras al ser leídas no parecen tener chiste, pero a la hora de verlas interpretadas, con la actuación cambian totalmente.

Papel protagónico: la dramaturgia es como la melodía en una sinfonía. Yo escribo esa melodía, pero el director, los actores y



ARMANDO RAMIREZ

Obtuvo el premio nacional de teatro para niños

todos los elementos que conjuga el teatro, forman el todo, hacen la dramaturgia.

Los personajes: la farsa apela a que el hombre asumirá sus defectos para evolucionar de manera consciente. Primero tengo la trama y la historia general y luego van apareciendo los personajes.

La farsa: dicen que las risas cavan más profundo que las lágrimas. Cuando uno ve un melodrama, llora, pero al llegar a su casa lo olvida todo. La risa toca las fibras más sensibles de lo que uno es. Cuando uno ríe, se reconoce en el personaje o en la situación.

La necesaria improvisación: el dramaturgo no puede afirmar aquí tienes mi obra, represéntala. Conforme avanzan los ensayos, uno hace ajustes. A pesar de la experiencia que tengo, no me ha sido posible entregar una obra que no haya modificado.

Los aplausos: aunque obtuve el año pasado el premio nacional de teatro para niños, el premio mayor es que las obras superen las cien representaciones, porque el teatro se sostiene con la asistencia del público.

La publicación del texto: cuando me preguntan si están mis obras publicadas, contesto que sí, porque han sido expuestas ante un público. Por ejemplo, a *Fe de erratas: solohilaridad*, una farsa sobre las explosiones del 22 de abril, asistieron más de 15 mil espectadores. Si un libro vende 15 mil ejemplares, se puede asegurar que fue un éxito.

Teatro infantil: empecé a escribir teatro para niños por la necesidad que tuve de llevar a mis hijos a algún lado los domingos, aparte de al zoológico. Hay obras, que egoístamente, como mamá, quería mostrar a mis hijos, como *Sueño de una noche de verano*, de Shakespeare, la cual adapté para teatro infantil.

Puro teatro: el nivel de la dramaturgia se mide con la capacidad de convocatoria que tiene ante la gente. Esa capacidad de convocatoria se llama tradición. La tradición se manifiesta cuando el público asiste al teatro. En el momento que haya capacidad de convocatoria, creo que el dramaturgo tendrá éxito. El teatro requiere de tantos elementos, que no dudo existan buenos dramaturgos que no tengan éxito.

DEPORTES

La UdeG en la liga femenil nacional

Rodolfo Castillo

Las campeonas nacionales estudiantiles de la Universidad de Guadalajara, se reportan listas para encarar y formar parte de la recién creada liga mexicana de futbol femenil, que tendrá la participación de 20 equipos que llevarán el nombre de los principales clubes deportivos del balompié de nuestro país.

Avalada por la Federación Mexicana de Futbol (Femexfut), esta liga busca la profesionalización de este deporte y como consecuencia elevar el nivel del futbol femenil en México, señaló el entrenador de la selección femenil de esta casa de estudios, el licenciado en cultura física y deportes, Marco Fabio Arreola Arredondo.

Gracias al buen nivel que el equipo de las Leonas Negras ha demostrado durante más de un año, la Femexfut le extendió una invitación para formar parte de esta liga, en la que estarán equipos de Chivas, Atlas, América, Cruz Azul, Puebla, Pachuca, UNAM, Toluca, Atlante, por mencionar algunos.

Al preguntarle sobre el nivel de este torneo nacional femenil, Arreola Arredondo consideró que es aceptable, toda vez que en el mismo participarán varias de las seleccionadas nacionales que estuvieron en el mundial femenil, y en otros eventos de relevancia y asistirán equipos con trayectoria reconocida.

En lo que respecta a la UdeG, informó que competirá en la zona occidente, una de las dos en que fue dividido el torneo, en la que se registraron los conjuntos de Chivas, Oro, Atlas, entre otros.

De colarse a las finales, les tocará enfrentar a los finalistas de la zona centro, con sede en la ciudad de México.

“Tenemos plena confianza de llegar a los primeros lugares. Las jugadoras están motivadas. Debemos reconocer que aún hace falta trabajo, pero hay con qué pelear al t

El torneo tendrá el aval y apoyo de la Federación Mexicana de Futbol

por tú contra los grandes clubes. Incorporaremos a otras jóvenes para reforzar el cuadro. Por lo pronto los entrenamientos serán seis días de la semana”.

Las Leonas Negras de la Universidad de Guadalajara son campeonas nacionales estudiantiles, después de coronarse en las pasadas universiadas de Tamaulipas 2000, así como un segundo lugar nacional en la copa Corona.

Aunque no están confirmados los días y el lugar para los partidos como local, hay pláticas para jugar como preliminar en los encuentros de la primera división, antes de los partidos de Bachiller, en el estadio Jalisco.

La segunda opción a considerar es el estadio Olímpico de la UdeG.

“Es bien sabido el apoyo incondicional al futbol varonil, pero esta liga dará oportunidad a las féminas para que demuestren que hay nivel y que el futbol femenil puede dar igual o incluso mejor espectáculo deportivo”.

Marco Fabio Arreola Arredondo, mencionó a *Gaceta Universitaria*, que este torneo servirá para auxiliar a las Leonas Negras, con miras a sus próximos compromisos. Tal es el caso de los juegos regionales estudiantiles y las universiadas nacionales, en las que será primordial el apoyo de la Coordinación de Cultura Física, de esta casa de estudios. ♦



Las Leonas Negras de la UdeG, campeonas nacionales

Breves deportivas

Por Rodolfo Castillo

Tras el pase a la liguilla

A una fecha para que termine la temporada regular, los Leones Negros de la Universidad de Guadalajara siguen en la pelea por un boleto para la fiesta grande de la división de ascenso del futbol mexicano.

Hasta el cierre de la edición, el equipo Bachiller ocupaba el tercer puesto del grupo uno, que comandan los Tiburones rojos del Veracruz, con 31 unidades, mientras que el segundo sitio es para el Toros Neza, con un total de 28 unidades. Por su parte, el cuadro universitario, con 17 partidos disputados, presenta siete victorias, siete empates y tres derrotas, que le dan un total de 26 puntos.

El último partido del torneo regular, para la UdeG, será este viernes 17 de noviembre, a las 20:30 horas, en el estadio Jalisco, frente al último lugar de su grupo, el Atlético Mexiquense, que tiene apenas 12 unidades.

El partido es de vital importancia en las aspiraciones de los universitarios, por lo que deben aprovechar su condición de local para conseguir la victoria.

Desfile deportivo

Todo está listo para que este 20 de noviembre, día en que se conmemora un aniversario más de la Revolución mexicana, se lleve a cabo el tradicional desfile cívico deportivo por las principales calles de la ciudad de Guadalajara, con la presencia de los mejores deportistas estatales, entre ellos los atletas de la Universidad de Guadalajara.

Organizado por el CODE Jalisco, iniciará en punto de las 10:00 horas, para recorrer las avenidas 16 de septiembre, Alcalde, hasta concluir en la glorieta de la Normal.

Durante el evento se hará entrega del Premio estatal del deporte, así como del Premio estatal al mérito deportivo. Este año el primero de ellos correspondió al arquero jalisciense Juan Carlos Manjarrez, quien estuvo presente en los Juegos Olímpicos de Sydney, Australia.

En la modalidad de entrenador, el premio fue para José Almanzor, como instructor de arqueros, entre los cuales está el propio Manjarrez.

En lo que respecta al Premio estatal al mérito deportivo, el jurado decidió otorgarlo a la clavadista Jashia Luna Alfaro, quien al lado de Mari José Alcalá, terminara en la posición número cinco en modalidad de clavados sincronizados.

Aprovechar el puente

El puente vacacional del 20 de noviembre, es una excelente ocasión para aprovechar las instalaciones deportivas y hoteleras en la Primavera, pertenecientes a esta casa de estudios, consideradas como un espacio ideal para la cultura, el deporte o la recreación.

El hotel Villa Primavera puede albergar hasta 700 huéspedes en sus 53 cabañas, equipadas y distribuidas en la zona boscosa, 20 suites de lujo y 100 cuartos de hotel.

Ha servido como sede para eventos importantes, además de hospedar, en varias ocasiones, a la selección mexicana de futbol, a los equipos UNAM, León, Celaya, Chivas del Guadalajara, entre otros.

Los interesados pueden comunicarse al teléfono 616 16 89, con seis líneas.

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

La Oficina de Comunicación Social
se une a la pena que embarga
a la familia

Griselda Leal Delgado,

por el sensible fallecimiento de su padre,
el señor

Miguel Leal Pérez,

acabado el pasado 5 de noviembre

Descanse en paz

PUERTO VALLARTA

Adulto:
\$ 1,990.00 m.n.
Menor
\$ 1,250.00 m.n.

18 a 20 de Noviembre de 2000.
3 días y 2 noches.

- 3 días y 2 noches, hospedaje hotel 5*.
- Transportación terrestre (autobús turístico) A.A., T.V., W.C., y bebidas (agua y refrescos).
- Alimentos: desayunos, comidas y cenas a la carta.
- Bocaballos.
- Bebidas alcohólicas nacionales de la casa y refrescos ilimitados.
- Programa de actividades.
- Gratis: 2 menores de 0 a 6 años (sin asiento).

Informes y Reservas:

Coordinación de Servicios Estudiantiles.
Escorza No. 145 esq. López Cotilla
Tels: 826 36 42, 826 61 42, 827 16 37,
825 67 57, 825 62 14, 825 70 92,
825 88 88, 825 82 82, 134 22 22, 825 61 58
y 825 61 42, exts. 1155 y 1159.
Si no vives en Guadalajara, llama sin costo
al 01 800 638 88 88.
Lunes a Viernes de 9 a 19 horas.

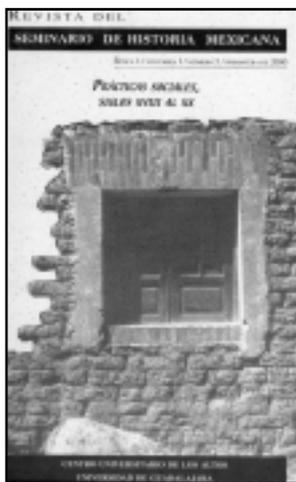


COORDINACIÓN GENERAL DE SERVICIOS A UNIVERSITARIOS



Biblioscopio

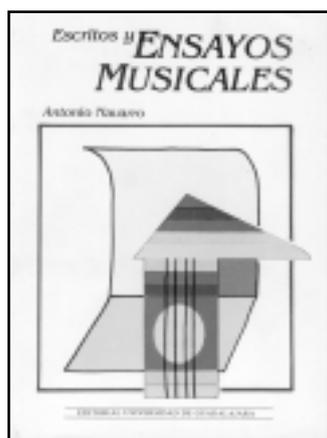
gaseta fugaz por arduo suaves



Revista del Seminario de Historia Mexicana

Volumen 1, número 5
Centro Universitario de Los Altos
Universidad de Guadalajara.

Con el tema Prácticas sociales, siglos xviii al xx, en esta edición destacan los siguientes ensayos: "Rebelión esclava en Guadalajara, en el siglo xviii o de cómo actuaron los esclavos ante las leyes españolas", "Honor, venganza y muerte: la práctica del duelo de armas en México y Guadalajara en la segunda mitad del siglo xix", "Suicidas. El suicidio en México y Jalisco en la segunda mitad del siglo xix y principios del xx", "Ciencia y salud. Adulteración de alimentos en Guadalajara a fines del siglo xix y principios del xx".

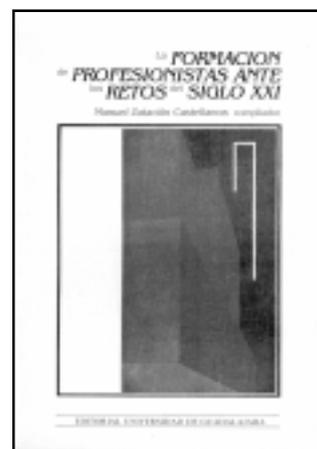


Escritos y ensayos musicales

Antonio Navarro
Universidad de Guadalajara.

Este libro recopila textos que vieron su primera publicación en diarios y revistas culturales (1979-1989), mientras que otros sirvieron como guiones para conferencias.

Reunir dichos textos tuvo el propósito de mantener viva una literatura crítica y reflexiva en torno al arte musical.



La formación de profesionistas ante los retos del siglo xxi

Compilador: Manuel Zataráin Castellanos
Universidad de Guadalajara.

Este libro expone el papel que desempeñan en la sociedad mexicana quienes ejercen una profesión. Incluye perspectivas a futuro.

Es un análisis histórico de la compleja relación entre el profesional y la situación económica del país, así como de la función relevante que la Universidad y el área científica guardan entre sí. Esta información no puede considerarse complementaria, sino básica.

gf: alicia en el país de la ciencia y la tecnología

gf: la página Web solicitada no está disponible en ningún momento

gf: estímulos para el CUValles de lágrimas

gf: de la universidad tecnológica a la tecnocrítica

gf: hay mexicanos que viven en la extrema burocracia

gf: falta en el Acude el programa REPRODUCE

gf: sindicato múltiple de trabajadores de la universidad

gf: el CUCiénega avanza ante el lodazal

gf: recontranet

gf: evaluar para mejorar, mejorar para competir, competir para superar, superar para destacar, y así hasta el infinito

Quién es quien en la Universidad

Después de desempeñar varios cargos e implementar proyectos, en su mayoría académicos, la maestra Ana Rosa Castellanos Castellanos es, desde 1995, responsable de la Unidad de innovación curricular, de la Coordinación General Académica, de la Universidad de Guadalajara.

Por más de diez años ha sabido combinar el trabajo social, la formación de docentes y la actualización curricular, al interior de la red universitaria.

Egresó de la carrera de trabajo social, de la UdeG, y cursó, en la Universidad de Sonora, la especialidad en formación de recursos humanos.

En 1982 inició como catedrática en la preparatoria dos y cinco, del Sistema de

Educación Media Superior, de esta casa de estudios. Interesada por la actividad social, participó en la creación del proyecto de la actual Unidad de apoyo a comunidades indígenas, así como en diversos organismos no gubernamentales dedicados a la beneficencia y apoyo a los más desprotegidos.

Gracias a su experiencia en este rubro, logró constituir la Asociación jalisciense de apoyo a grupos indígenas. Participó en la asesoría a colonos desalojados, además que ayuda a indigentes y niños de la calle.

Algunos de los proyectos educativos en los que colaboró son el Plan institucional de formación docente y la reforma curricular. Ahora trabaja en la implementación del sistema de créditos.

En la actualidad coordina el módulo uno

de la maestría en educación ambiental a distancia, que ofrece el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, de la UdeG.

Considera a su Universidad como un espacio noble, creativo y de desarrollo, con todas las condiciones necesarias para trabajar e impulsar proyectos.

Orgullosa de sus dos hijos, le gusta practicar como disfrutar, en la soledad, una de sus grandes pasiones: la lectura.



Maestra Ana Rosa Castellanos

MIGUELS NOCHEZ

El orgullo de ser universitario

Ganadores en Universitrónica

Alejandro Soler

Estudiantes del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías, de la Universidad de Guadalajara, ganaron los primeros lugares en el concurso Universitrónica, organizado por la Cámara Nacional de la Industria Electrónica de Telecomunicaciones e Informática (CANIETI).

Se trata de Jéssica Gabriela Beatriz Oropeza, egresada de la licenciatura en informática y Roberto Fernando López Rivera, egresado de ingeniería en computación, quienes con el proyecto Silecevex, obtuvieron el primer lugar.

Mientras tanto, Martha Medina, Arcelia Vázquez y Carlos Octavio Guzmán, egresados de la carrera de ingeniería en computación, lograron el segundo lugar con el proyecto "Guía turística, así es Guadalajara".

Para la UdeG es un orgullo que sus estudiantes hayan logrado destacar de un número importante de trabajos que presentaron estudiantes de diversas instituciones educativas.

Jéssica Gabriela y Roberto Fernando, ganadores también del primer lugar en Expodec con dicho proyecto, explicaron que Silecevex es un sistema lector y evaluador de exámenes. Su concepción toma como punto de partida la evaluación de una prueba psicológica. Por la cantidad de reactivos, (más de 500), estas evaluaciones son lentas, pues la interpretación de sus diagnósticos ocupaba al menos de tres horas. "Mucha pérdida de tiempo".

El nuevo sistema permite la aplicación del examen, evaluación e interpretación de los diagnósticos. Para tal efecto, el diseño se complementó con un dispositivo lector óptico que agiliza el procesamiento de información. "Ahora, el tiempo que lleva la evaluación es el que tarda la persona en contestar el cuestionario".

En Silecevex, la aplicación de una prueba psicológica es una combinación de ingeniería en comunicación, informática y psicología. "Para conformar el test y saber los parámetros de evaluación, fue necesario recurrir a un grupo de psicólogos", dice Jéssica Gabriela Beatriz Oropeza, para quien la mezcla de las ciencias exactas con las humanistas, en esta ocasión, cosechó buenos frutos.

"Puede diagnosticar diez enfermedades mentales, además de ser útil en el área clínica psiquiátrica", dicen los universitarios.

"El lector óptico puede adaptarse a cualquier tipo de examen. Solo es necesario cambiar el formato de la prueba: basta que la respuesta requiera el relleno de círculos para ser agilizada con el lector", opinan.

En la actualidad, los ganadores promocionan el proyecto entre psicólogos. Inclusive surgió otro uso que apunta hacia la clasificación de las distintas personalidades humanas. "Buscaremos una patente o un derecho intelectual. Puede necesitarse más adelante".

Como universitarios, están orgullosos por ser egresados de la UdeG. "Quisimos hacer algo que levantara el nombre de nuestra Universidad y creo que con este proyecto lo logramos".

Los triunfadores del segundo lugar, Martha, Arcelia y Carlos Octavio, señalaron que el proyecto es su trabajo de tesis y están planeando comercializarlo.

Esta guía, dijeron, informa, a través de diversos mapas y fotografías, sobre los puntos más importantes de la ciudad: desde bancos, discotecas, restaurantes, consulados, bares, centros nocturnos, parques industriales, hasta organismos privados, servicios de taxis y transporte urbano, teléfonos de urgencias, áreas turísticas, centros comerciales y culturales. ♦

SERVICIOS A LA COMUNIDAD

Taller experimental de música

Gaceta Universitaria

El Taller experimental de música, del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño, con larga tradición en la Universidad de Guadalajara, nació por el interés que sus estudiantes tenían de acercar a la población a este arte.

Entre 1994 y 1995, se institucionaliza como el espacio de extensión y difusión del Departamento de Música.

Desde esa fecha se imparte por alumnos avanzados (de los últimos semestres de la carrera), trabajo que les sirve como servicio social.

Con un costo simbólico de 150 pesos por cuatrimestre, los interesados pueden inscribirse y tomar clases en dos turnos: los

sábados de 15:00 a 20:00 horas y los domingos de 8:00 a 13:00 horas.

La maestra María Enrique Morales de la Mora, jefa del Departamento de Música, advirtió que el taller tiene una fuerte demanda, por lo que cada cuatrimestre muchos interesados quedan fuera.

El taller está abierto a toda la sociedad. "Tenemos desde niños, ancianos y familias completas, que todos los fines de semana asisten a clases, ya sea de guitarra, canto, piano, violín, flauta, bajo eléctrico, entre otros universitarios".

Para inscribirse, los interesados tienen que asistir con sus instrumentos, que por lo regular son los tradicionales, aunque los estudiantes pueden enseñar con cualquiera de ellos. ♦

MEDIOS

Página electrónica de Radio Universidad

Alejandro Soler

Ante el hecho de que la página electrónica de Radio Universidad ha sido visitada en promedio por 42 mil cibernautas, en un lapso de seis meses, sus directivos optaron por mejorar sustancialmente su diseño, y desde hoy se pone a disposición de los radioescuchas la nueva página corregida y aumentada, cuya dirección es www.radio.udg.mx.

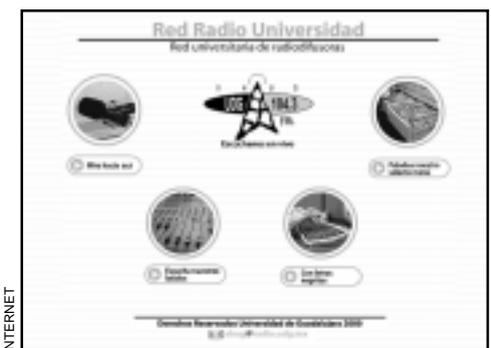
La medida obedece a que a partir de mayo del 2000 y septiembre del mismo año, se efectuaron algunas modificaciones en la programación que no habían sido tomadas en cuenta.

"Nos preocupaba que la gente nos consultará incluso desde fuera del país, y que nuestra página se actualizara", señala Luz Elena Castillo, jefa de la unidad de Radio de la Universidad de Guadalajara.

El diseño corrió a cargo de Mexplaza, el portal comercial del Centro de Cómputo de Alto Rendimiento (Cencar), de esta casa de estudios, uno de los espacios más reconocidos en la entidad en materia de informática y uso de nuevas tecnologías.

Luz Elena Castillo se encargó de dotar a la página de las actualizaciones que habían sido ignoradas en los últimos meses, por lo que "quedó ahora sí más amigable, más sencilla de acceder y puede brindar información de primera instancia sobre los programas, sus formatos, horarios y perfiles, con la certeza de que nos referimos a datos fidedignos".

"Radio Universidad crece. Somos como una matriz con sus seis repetidoras en el estado; además servirá (la página) como un enlace directo con todo Jalisco. De hecho, penetramos casi a siete estados de la república mexicana y creo que el próximo proyecto tendrá que ser el



Página corregida y aumentada

de internacionalización", menciona su titular.

"Tenemos que pasar esa frontera y aprovechar la tecnología". Adicionalmente, refirió que ofrecer la programación cultural y musical al mundo de habla hispana es otro de los objetivos que persigue esta radiodifusora.

Elena Castillo comenta: "como medio de comunicación universitario en el país, Radio Universidad está muy bien colocada, al encabezar este tipo de concepto", a causa principalmente de la alta competencia de su barra musical, contenidos y producciones.

Netzahualcóyotl Patiño, licenciado en diseño, fue quien trasladó a lenguaje HTML la página de Radio Universidad, la que, dijo, está conformada por cuatro carpetas de información: "Mira hacia acá", sección editorial; "Escucha nuestros latidos", la programación; "Con letras negritas", producciones especiales, y "Paladea nuestro selecto menú", que agrupa las mejores producciones de la semana.

El diseño permite una búsqueda con base en criterios como la hora, día de la semana o escuchar en sonido real fragmentos de las producciones más destacables, así como el acceso a animaciones. ♦



Fueron ganadores del concurso Universitrónica, organizado por la Canieti

Cartelera Cultural

A partir del 6 de noviembre

CENTRO CULTURAL CASA VALLARTA

Vallarta 1668. Teléfonos 615 49 80, 615 49 53, fax 615 50 18. Abierto de lunes a viernes, de 10:00 a 20:00; sábados, de 10:00 a 18:00, y domingos, de 11:00 a 16:00 horas.

❖ *Uno y uno*, grabados de Porfirio Torres, en la sala de usos múltiples.

❖ *Momentos robados*, pinturas de Balo Pulido.

❖ *Un encuentro con México*, fotografías de Zoé Aguilar, sala Manuel Álvarez Bravo.

MUSEO DE LAS ARTES

López Cotilla 930, teléfono 826 61 14. Abierto de martes a sábado, de 10:00 a 20:00; domingos y días festivos, de 12:00 a 18:00 horas. Lunes cerrado.

❖ *América foto latina*, exposición fotográfica.

CASA DE LA PALABRA Y LAS IMÁGENES

Lerdo de Tejada 2172
Teléfonos: 616 43 57, 616 38 94

PINTURA

❖ *Encuentros*, exposición del pintor Alonso Espinosa.

❖ *El mundo en sueños. Imágenes del año 2000. La historieta francesa contemporánea*. Invita el Departamento de Estudios Literarios y la Alianza Francesa de Guadalajara.

❖ Antitaller de poesía César Vallejo, que coordina Raúl Bañuelos. Sábados: 12:00 a 15:00 horas.

❖ Taller de historieta, dirigido a mayores de 15 años. Martes y jueves, de 18:00 a 20:00 horas. Imparte Francisco Madrigal.

GRUPOS ARTÍSTICOS

BALLET FOLCLÓRICO DE LA UDEG

Con la dirección de Carlos Ochoa, en el teatro Degollado. Funciones dominicales, a las 10:00 horas.

TEATRO EXPERIMENTAL DE JALISCO

(calzada Independencia sur s/n, núcleo Agua Azul).

❖ *Jennifer, una sombra en la oscuridad*, de Luis Rodríguez Leal/Martín Morales. Dirección: Saúl Meléndez, Compañía de Teatro de la UdeG. Temporada de noviembre: viernes 20:30 horas, sábados, a las 19:00, y domingos, a las 18:00 horas. Entrada general: 40 pesos; estudiantes, 20.

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERÍAS Bulevar general Marcelino García Barragán 1451 y calzada Olímpica, S.R. Teléfonos 619 59 10, 619 23 79, 619 60 17, 650 36 80, extensión 127.

❖ VIII Muestra de artes plásticas del CUCEI, del 29 de noviembre al 5 de diciembre. Inauguración a las 12:00 horas, en el auditorio Ingeniero Jorge Matute Remus, de este centro universitario.

ESCUELA PREPARATORIA 4 Avenida Torrecillas y Río Omotepec s/n, fraccionamiento el Rosario, teléfono 639 40 38.

❖ "Noviembre 2000 en la prepa 4", festival artístico cultural con motivo del xxxii aniversario de la institución. Hasta el 18 de noviembre.

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

El Centro Universitario de la Costa Sur se une a la pena que embarga al profesor

Jes s Medina Garc a,

por el sensible fallecimiento de su se ñora abuela

Mar a Aguirre
viuda de Garc a,

acaecido el pasado 5 de noviembre del presente a o

Descanse en paz.



U Gaceta
n i v e r s i t a r i a

TIENE UNA
SORPRESA
PARA TI

PRESENTA ESTE ANUNCIO EN
LA OFICINA DE
COMUNICACIÓN SOCIAL,
EDIFICIO ADMINISTRATIVO (AV.
JUÁREZ 976, PISO 6).
HORARIO: DE LUNES A
VIERNES, ÚNICAMENTE DE
16 A 18 Y SÁBADOS DE 11 A
13 HORAS.

CUPÓN VÁLIDO HASTA EL
18 DE NOVIEMBRE DE 2000

Vendo Century Buick modelo 85, volante varias posiciones, en buen estado. Precio \$34,000.00. Informes al tel fono 620 63 06, a partir de las 17:00 horas.

Vendo televisor a colores, 21 pulgadas, marca Sony, con control. Informes al 818 23 28, de 9:00 a 14:00 horas, con Blanca Rangel.

Solo para damas, rento cuarto amplio y amueblado, cerca del estadio Jalisco. Informes al 638 50 60, con Beatriz.

Necesitas quien realice tus maquetas? Hago maquetas en papel bater a. Comun cate con Raymundo, al 618 57 02.

Vendo bata blanca de laboratorio. Buena marca y en buen estado. Informes por las ma ñanas en L pez Cotilla 749, esquina con Penitenciar a, cerca edificio UdeG, de 8:00 a 12:00 horas, con Adri n.

Por cambio de domicilio vendo todo: muebles, refrigerador, modular, cuadros, etc tera. Comunicarse con la se ñora Maricela, al tel fono 632 38 42.

Remato material de papeler a, ingenier a y dibujo, m s barato que al mayoreo, todo junto o por separado. Informes con la se ñora Irma Garc a Rojas, al tel fono 651 16 05.

Clases de matem ticas. Informes al tel fono 646 55 00, con el profesor Carlos.

Vendo asador r pido, con rayo infrarrojo, para carne de res, pescado y pollo. Comunicarse al tel fono 603 42 80.

Solicito persona honorable que sepa de cocina para atenci n a dos personas. De preferencia con carta de recomendaci n. Favor de comunicarse al 825 27 72, con Adela o Gregoria.

Reiki energ a vital, estimula la autosanaci n, limpia el organismo y lo equilibra. Act a en todas las reas: corporal, emocional y espiritual. Terapia y cursos de iniciaci n en Cima. Tel fono 629 14 44.

¡Vive la libertad sin alcohol ni drogas!
¿Tienes problemas
con tu manera de beber o de drogarte?

Morelos No. 882 S.H.
Tels. 825-0542, 825-4900

Servicios gratuitos



Fue publicado en el libro Guinness World Records 2001, la clase aeróbica más numerosa organizada por la Universidad de Guadalajara, el 6 de junio de 1998, en la cual participaron 38, 633 personas.

En la parte inferior de la página 28, aparece la fotografía de los asistentes en el momento de realizar una rutina aeróbica en el parque Metropolitano.

Por internet puede obtenerse más información sobre este evento. Dirección electrónica www.guinnessworldrecords.com/record_catagories/recordhome.asp?RecordID=45047.

Si eres estudiante y quieres participar en esta página, manda tus colaboraciones y toma en cuenta lo siguiente:
 La redacción de los artículos deberá ser clara y concisa, con una extensión de una cuartilla. Luego de la publicación podrás recuperarlos.
 También puedes participar en la sección La tira, con una caricatura dibujada con tinta negra o marcador oscuro sobre una hoja de papel blanco.

Trae tus colaboraciones a la
 Oficina de Comunicación Social.

Gaceta Universitaria se reserva el derecho de publicación y la edición de textos cuando se requiera.

Las prepotencias del “automóvil”

Daniel Andrade*.....❖

El automóvil ha cambiado la fisonomía de las ciudades y la mentalidad de los individuos(as). Nos pensamos en cuatro llantas en vez de dos pies. Casa que no tiene cochera (también podríamos decir automovilera), es “ninguneada” y recibe el menosprecio de muchos, que o poseen uno o planean tenerlo.

Aunque el automóvil rueda, a bastantes les ha quitado hasta el “modito de andar” y nomás se trepan a uno, pierden su cortesía de fachada, sufren un desdoblamiento de personalidad y hablan de más por las bocinas: entonan bien el tata tatata.

De la vida “caballescá”, a la ciudad tan solo le quedaron las “calandrias”, que de manera irónica reciben nombre de ave, cuando las arrastran caballos y las conducen “caballeros de la triste figura”.

La ciudad fue una de las primeras víctimas del automóvil: la han tasajeado con el pretexto de la vialidad, de la rapidez, de los espacios para que este corra y pueda estacionarse, palabra de nuevo contradictoria, porque estacionamiento proviene de estación, estar, permanecer por lo menos tres meses en aparente inmovilidad.

La primer avenida con la que Guadalajara saludó al auto, fue la calzada Independencia (antes paseo Porfirio Díaz). Otra vez un vocablo que proviene de la realidad del viandante a pie: el calzado.

Las siguientes vías (viacrucis, que pusieron una cruz en la tumba de muchos edificios), nos desfiguraron la identidad arquitectónica, para identificarla con el auto:

- a) La ampliación de la avenida Alcalde-16 de septiembre, que al menos hasta Jesús García (al norte) nos desfiguró el rostro urbano-arquitectónico. Lo mismo podemos afirmar, hasta Niños héroes, al sur. Tiraron el convento de san Francisco, solo porque se interpuso al paso de los automóviles y de la “modernidad”.
- b) La antes Tolsá-Munguía, hoy Enrique Díaz León, en el gobierno de Agustín Yáñez, que incluso le partió la ma...nufactura al panteón de Mezquitán. Aquí los muertos no tuvieron voz, menos voto, como acontecía en las elecciones.
- c) La demolición del convento de san Juan de Dios al abrir la Javier Mina-Juárez-Vallarta, al igual que el del Carmen (hoy ex), y la penitenciaría de Escobedo, a la altura del parque Revolución.

d) Avenida La paz, en 1967.

e) En los sesenta abren la calle Catalán, hoy Federalismo e incluso arrasa con el atrio del templo del Refugio.

f) Etcétera, para no enumerar la serie de destrucciones que los gobiernos del estado consideraron su obligación tirar para abrirle camino al automóvil, y con él a su concepción de progreso y desarrollo.

A la par de la apertura de avenidas, sucumbieron muchos otros edificios de valor arquitectónico.

Con este criterio fue construida la denominada “cruz de plazas” (crucifixión de plazas), al frente, espalda y costados de la catedral. Su realización echó abajo edificios históricos y respetables. Hasta un templo completo: el de la Soledad, para que vieran los incrédulos ojos tapatíos que la “modernización” iba en serio. La obra fue de Ignacio Díaz Morales, controvertido arquitecto que cumplió a satisfacción los deseos del gobernador en turno.

En esta masacre de la identidad arquitectónica de Guadalajara con relación a las “vías rápidas”, tuvieron un papel relevante los gobernadores Jesús González Gallo (finales de los cuarenta), Agustín Yáñez (mediados de los cincuenta), y Francisco Medina Ascencio (fines de los sesenta).

El túnel Hidalgo es ejemplo de que existen otras soluciones al problema de la vialidad.

El automóvil fue una invención posterior al hombre o mejor dicho, un producto de este y nace miles de años después que las ciudades: no lo entendieron así nuestros gobernantes subdesarrollados, a quienes sedujo y apantalló la cara luminiscente del progreso, los fanales de un ford y las “zarpas de tigre” de un sedán.

Unos más, otros menos, casi todos los gobernadores de Jalisco (en especial los del siglo xx) han destruido el patrimonio de los jaliscienses.

Creyeron que lo moderno en sí es mejor que lo anterior, cuando este principio no vale para ninguna arquitectura, porque todas son manifestación de su época y si rebasan la mediocridad y aportan, con esto es suficiente para que les tengamos respeto y las cuidemos.

No tuvieron en cuenta que las obras que requiera el avance deben hacerse lejos del lugar que ocupan otras, en especial de los centros históricos de una ciudad.❖

* Estudiante del CUAAD.

La rutina está de moda

Talia Zepeda Ponce*.....❖

Es la Universidad en estos días un tema de moda, como un coche, un celular, Arman, Versage y, claro, Marlboro. Entre la gran mayoría de estudiantes quizá no se sepan las tablas de multiplicar o aún se piensa que don Miguel Hidalgo y Costilla fueron dos personas diferentes, pero recitan marcas y lugares de moda con exactitud.

El punto positivo es, me atrevería a pensar, que la Universidad también está de moda; aunque mi optimismo termina al reconocer que es una coartada de aquellos que ingenuamente creen que usar un pantalón en especial les asegura el éxito.

Es realmente triste darme cuenta de que existen quienes un par de zapatos de un alto precio les llena de dicha y plenitud. Me detengo un “mucho” asustada. ¿No seré yo la pobre que no encuentra satisfacción alguna en adquirir algo meramente material? ¿Por qué no pretender buscar algo más? Total, ese objeto me ubicará en órbita, perdón, en “onda”.

¡No!, me respondo firmemente. No depositaría mi estado de ánimo a voluntad de un comerciante. Un libro me proporciona más placer por más tiempo. ¿Qué sería de mí el día que no encuentre un modelo de calzado lo suficientemente caro? ¿Sería infeliz el resto de mi vida? Me encargaré personalmente de que eso no suceda.

El mundo no deja de girar y la vida de avanzar, y son estos los individuos y situaciones que han hecho a la sociedad un conjunto de personas materialistas, incapaces de aceptar y concebir algo o a alguien que no comparta algún punto de vista, o que se atreva a innovar.

Guadalajara es una metrópoli muy contaminada, industrializada, tensa y, lo que es más atroz, estúpida y rutinaria. La gente no vive para lograr sus sueños, sueña para... no sé, quizás solo porque es de noche. Sueñan porque duermen, y duermen porque necesitan descansar, para el día siguiente continuar con la repetición; la rutina de su vida que hace de cada jornada idéntica a la anterior, desde hace bastante tiempo.

Concluyo con un agradecimiento a los que me “crearon” y me “diseñaron” diferente: “rebelde”, “hereje”, “inmoral”, etcétera.

Quizá mañana no piense igual que hoy y no deseé lo mismo que anhelo en este momento; no me importaría, porque estoy segura de quererlo, y si mañana me tachan de voluble, tampoco me preocupa. Se dice que es de sabios cambiar de opinión, y después de todo, como bien dice aquella frase: “Renovarse o morir”.❖

*Estudiante de la Escuela Preparatoria 5, quinto F, turno matutino.

LA TIRA

