

UGaceta

Universitaria

Nueva época • Año 4 • \$ 2.00



N o. 104 • 1 de marzo de 1999

Carlos Monsiváis, un símbolo de la cultura mexicana

Cristina Félix

"La Cátedra Latinoamericana Julio Cortázar merece a Carlos Monsiváis, que es un vigía de la sociedad y un gran analista de los tiempos que vivimos". "Su principal característica, tanto en sus escritos como en su persona, es ese gran sentido del humor fino, aunque por otro lado, muy irónico".



Carlos Monsiváis impartirá la Cátedra Latinoamericana Julio Cortázar

Estas son opiniones de los escritores Fernando del Paso y Dulce María Zúñiga, respectivamente, a propósito de la visita del periodista y escritor Carlos Monsiváis a la Universidad de Guadalajara, quien ofrece a partir de este lunes 1 de marzo el curso La cultura de la revolución mexicana (1910-1940) y el viernes 5, a las 19:00 horas, en el paraninfo Enrique Díaz de León, la conferencia magistral "La izquierda mexicana en el siglo XX", abierta a todos los interesados.

Maestro Fernando del Paso, director de la Biblioteca Iberoamericana Octavio Paz,

-¿qué opinión le merece que el escritor y periodista Carlos Monsiváis sea invitado de la Cátedra Latinoamericana Julio Cortázar?

- Me parece que esta cátedra merece a Carlos Monsiváis. Los premios y las cátedras no dan la categoría, sino los invitados. La cátedra de la UdeG tiene una historia larga; ya no es niña, y con muchas personalidades, como historiadores, literatos y políticos. La cátedra ha salido ganando. Carlos Monsiváis es mucho más que un periodista.

Doctora Dulce María Zúñiga, coordinadora general de la Biblioteca Iberoamericana Octavio Paz,

-¿qué representa Monsiváis en el desarrollo de la cultura mexicana?

- Es un vigía de la sociedad. Un gran analista de los tiempos que vivimos, tanto de la política, como del humor, del absurdo mexicano y de los valores. Aunque uno no siempre esté de acuerdo con sus puntos de vista, siempre es muy interesante de leer. Monsiváis es el defensor de causas todavía no perdidas y es capaz de denunciar con valor, la corrupción.

Continúa en la pág. 3

Inician medidas para prevenir incendios forestales

Víctor González

Ante la llegada del periodo de estiaje en nuestra región, la Universidad de Guadalajara comienza a estructurar lo que será el programa de prevención y control de incendios forestales, que organiza el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), en coordinación con autoridades oficiales.

Según informes del Instituto de Astronomía y Meteorología (IAM), la precipitación pluvial en los últimos meses ha sido prácticamente nula, lo que aumenta el riesgo

de incendios.

La maestra Valentina Davydova, directora del IAM, explicó que de acuerdo a las estadísticas, en enero y febrero debían presentarse lluvias con 10 milímetros cúbicos en promedio, y en mayo hasta 30. Sin embargo, en los últimos 15 años las lluvias invernales y de primavera prácticamente han desaparecido, a excepción de 1992, cuando el fenómeno de *El niño* las provocó de hasta 250 milímetros cúbicos.

"Por la experiencia de los años pasados, es muy probable que esta primavera no haya lluvias o bien, sean ligeras y aisladas".

Continúa en la pág. 3

En esta edición:

En Jalisco, los programas preventivos: un paliativo al crimen

El archipiélago de Revillagigedo también forma parte del territorio mexicano.

Pág. 4



PEDRO MÉNDEZ

El CUAAD realiza diversos trabajos para rescatar el patrimonio arquitectónico de la ciudad.

Pág. 8



ARCHIVO

La privatización de Ferrocarriles Nacionales de México, no debe medirse en términos de ganancia, sino de funcionalidad y beneficio social.

Pág. 9



adriana gonzález

NOSOTROS

Nunca es demasiado tarde para estudiar



Estela Adriana Fernández, una mujer con múltiples ocupaciones

Gabriela Carrasquedo Castellanos / edición
Gaceta Universitaria

Con emoción y una sonrisa en el rostro, la señora Esthela Adriana Fernández nos comparte las anécdotas del arduo camino que ha recorrido para salir adelante en el hogar y el trabajo.

Con voz dulce, menciona que han sido tiempos difíciles, pero también satisfactorios, ya que pudo realizar uno de sus más preciados sueños: terminar su carrera como educadora técnica.

La señora Esthela, con 46 años de edad, viuda y madre de 4 hijos, actualmente labora como auxiliar de intendencia en la Coordinación de Servicios Estudiantiles.

Cuando entró a trabajar en esta coordinación, hace 11 años, apenas contaba con la primaria. Después, con gusto y sacrificio, estudió para secretaria; en 1997 terminó la secundaria y el 19 de febrero del año en curso, sus estudios de educadora técnica.

Con orgullo señala que uno de sus sueños es aplicar sus estudios y desempeñarse como educadora. "Los niños son mi mayor alegría y siempre quise poder estar cerca de ellos".

Sonriente, añade: "para estudiar

nunca descuidé el hogar y mucho menos a mis hijos. Ellos me motivaron a realizar lo que he hecho. Nunca es demasiado tarde para aprender y superarse en la vida".

A ella le emocionan los proyectos y actividades que implican reconocimientos personales al trabajo y sacrificio de los otros.

Ahora que realiza sus prácticas profesionales, disfruta cada momento de la presencia de los pequeños, la sonrisa y la ternura que le aporta cada niño. Está agradecida con Dios, con la vida y con sus jefes, porque siempre la apoyaron en sus estudios.

También le gusta el turismo. Considera que es uno de los medios principales para disfrutar plenamente de las bellezas naturales que ofrece nuestro país.

Prefiere estar ocupada; ama su trabajo y no espera que le indiquen cuáles son sus funciones. Gusta de las manualidades y leer sobre temas de psicología, para aclarar sus dudas personales.

Termina con un consejo para los jóvenes: "que se superen por propio convencimiento, no porque sus papás los manden, ya que todo lo que estudien será para su propio bien".

CRITERIO

El sistema económico mexicano y el nuevo orden económico internacional

José Luis Hernández Ramírez*

La globalización sumada a la apertura internacional, ha impuesto una gran vulnerabilidad económica, política y cultural a los estados-nación de nuestros días, afectando sus patrones de comportamiento y sistemas de valores y creencias.

En tanto que los actores del plano internacional se multiplican, ya no son los gobiernos quienes intervienen y determinan la toma de decisiones, sino que aparecen las llamadas "relaciones transgubernamentales"**.

Los afanes de México por ingresar al nuevo orden económico internacional, son resultado de su postura pionera como primer país en desarrollo que logró establecer un acuerdo de libre comercio con dos de las economías más grandes y modernas del mundo.

Aunque la tiranía de las bases económicas eventualmente obliga a los gobiernos a adoptar medidas correctivas dolorosas, los cálculos políticos posponen las acciones con demasiada frecuencia. Esto exhibe incapacidades de corte político para el aprendizaje.

Nuestro país es el más claro ejemplo de que ni siquiera el gobierno más tecnócrata y políticamente resguardado, escapa a la tentación de apostar en contra de las lecciones que ofrece la experiencia en política económica, al subestimar el impacto de las condiciones financieras internacionales, creyendo que se podría evitar un derrumbe y discutiendo que eran innecesarios los cambios radicales en las políticas.

Simultáneamente sectores cada vez más amplios de mexicanos revisarán críticamente las dimensiones de la experiencia que estamos viviendo. Es indudable que hay un resentimiento social por el costo que está pagando el país por las políticas de un grupo

gobernante irresponsable e inepto. Es lógico, entonces, que crezcan las dudas sobre la capacidad que tiene el grupo gobernante para representar a nuestra gran nación mexicana.

Vienen tiempos difíciles y tormentosos, y es probable que veamos una utilización irresponsable y ligera del problema que comentamos en líneas anteriores, que de no frenarse, puede justificar un endurecimiento de la vida política, social y económica del país.

Aunque no hay salidas fáciles, tenemos la responsabilidad de participar a fondo en este proyecto: rescatar a México y no permitir que nuestros gobernantes sigan utilizando como hasta ahora el manipuleo de esta situación, obedeciendo a intereses de organismos de ayuda internacional, como lo es el Fondo Monetario Internacional, vulnerando nuestra soberanía popular. Que el gobierno recupere la confianza del pueblo mexicano, porque ésta es necesaria para el progreso, y no sólo desde el punto de vista económico. La confianza es imprescindible para lograr la solidaridad, la que resulta clave para la organización de un país.

La política económica tiene ante sí el reto de conciliar los imperativos de la inserción en la economía mundial, inevitablemente a diferentes ritmos en las distintas regiones que intervienen en la globalización, con la urgencia de atender y resolver las ingentes necesidades sociales, entre ellas asegurar el empleo, reducir las desigualdades y construir una red básica de protección social.

En México, para cada nuevo problema se propone una nueva legislación, a veces previas modificaciones constitucionales, sin siquiera haber sometido la vigente a una evaluación concienzuda por lo que hace a su aplicación. Peor todavía, la bondad de las leyes -por ejemplo, la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente de 1988- no va siempre seguida o acompañada de reglamentaciones y otras disposiciones que faciliten su aplicación, en lugar de complicarla y que eviten poner obstáculos al establecimiento y financiamiento de empresas.

Los mecanismos de mercado en una sociedad moderna son un

arreglo institucional; no se puede vivir bajo la ley de la selva económica, el capitalismo salvaje. Es evidente que el funcionamiento de los mercados o "del mercado", que es una abstracción muy socorrida, tiene graves deficiencias en México, como en cualquier otro país en desarrollo.

Existen sectores económicos y financieros, de clara tendencia monopólica, arraigada en viejas costumbres, en instancias de simple poder político o poderío empresarial o incluso creado por la legislación y los programas gubernamentales.

México se ha caracterizado siempre por una estructura comercial en la que interviene un número excesivo de intermediarios, con el encarecimiento consiguiente de los bienes y servicios que llegan al consumidor. Los intermediarios pequeños son a su vez expoliados por los más fuertes, por el sistema bancario y financiero o por el poder público.

Todo ello contribuye a que el crecimiento económico y los beneficios de la productividad, la tecnología y la información, no se distribuyan equitativamente.❖

*División de Estudios Jurídicos, Universidad de Guadalajara.

** Villarreal, René. *Hacia una nueva economía de mercado institucional y participativa*. Ediciones Castillo, Monterrey, N.L., México, 1998, p. 97.

OBSERVATORIO



El reflejo del tiempo

ADRIANA GONZÁLEZ



ENTREVISTA

Carlos Monsiváis...

Viene de la pág. 1

- Dra. Zúñiga, sabemos que ha tenido la oportunidad de atender en varias ocasiones como invitado de la Feria Internacional del Libro en Guadalajara, al escritor Carlos Monsiváis, amigo de la FIL: ¿qué podría decirnos de su trato personal?

- El trato de Carlos Monsiváis es muy cordial y muy simpático con todo el mundo. Es de las personas que se encuentra, por ejemplo, con el maletero en el aeropuerto y lo reconocen. Esto es importante, porque han llegado muchos otros escritores mexicanos y la gente no los reconoce. Sin embargo, en el caso de Monsiváis, me ha tocado en dos ocasiones que las personas que se han encargado de sus maletas, han platicado con él sobre sus opiniones expuestas a través de la televisión.

La principal característica de Monsiváis, tanto en sus escritos como en su persona,

es su sentido del humor, muy fino, y por otro lado, muy irónico. Es un símbolo de la cultura mexicana. Pocas veces en la vida me ha tocado toparme con alguien con esa gran memoria y capacidad de manejar datos.

He visto a Carlos Monsiváis, en una comida en Guadalajara, jugar a la trivía de cine mexicano con Emilio García Riera, y casi puedo asegurar que el ganador fue Monsiváis, quien recordaba los diálogos exactos de algunas escenas de películas donde actuaban varios actores. Ya no hablemos de datos como en qué año se filmó, quién fue el director de fotografía, etcétera, pero repetir diálogos completos de escenas que duraban uno o dos minutos, es impresionante.

- Cómo es más conocido Monsiváis, ¿cómo periodista o cómo escritor?

- Creo que como periodista, pero hay una opinión de Octavio Paz que cita José Joaquín Blanco, a propósito de su participación en *Crónica literaria, un siglo de escritores*

mexicanos. Destaca que lo que escribe Monsiváis es una mezcla entre la novela y la crónica periodística. Paz dice: "El caso de Monsiváis me apasiona. No es ni novelista ni ensayista, sino más bien cronista, pero sus extraordinarios textos en prosa, más que la disolución de estos géneros, es su conjunción. Un nuevo lenguaje aparece en Monsiváis: el lenguaje del muchacho callejero de la ciudad de México, un muchacho inteligentísimo que ha leído todos los libros y todos los cómics y ha visto todas las películas. Monsiváis, un nuevo género literario.

"Creo que Monsiváis es el portavoz, la opinión de la sociedad civil, pues siempre está asomándose a los diferentes problemas de la sociedad. Él siempre ha gritado los errores del gobierno y ha dicho que una de las armas de la sociedad civil, en el sentido positivo y democrático, es la movilización, pero no para interrumpir el tráfico, sino para contener las decisiones más autoritarias".

Agradecimiento

La familia Uribe Flores y los hermanos de **Pedro Uribe Castañeda**, agradecen profundamente el sentido homenaje póstumo de cuerpo presente que le hicieron en el auditorio del CUCEA el día de su fallecimiento.

Muchas gracias al Sr. Rector General Dr. Víctor Manuel González Romero, al Rector del CUCEA Mtro. I. Tonatiuh Bravo Padilla, a funcionarios, compañeros, alumnos y amigos.

Gracias por todas las ofrendas florales.

Gracias por todo, Universidad de Guadalajara.

Febrero de 1999

ECOSISTEMA

Comienzan las medidas...

Viene de la pág. 1

El macizo forestal con mayor riesgo de incendios es el bosque La Primavera, a causa de la invasión de asentamientos humanos y las actividades de agricultura, ganadería y turismo que ahí se llevan a cabo.

Así lo informó el maestro en ciencias Jesús Hernández Alonso, profesor investigador del Departamento de Producción Forestal, del CUCBA, quien agregó que durante el periodo de estiaje tendrá lugar un operativo de prevención de incendios, en el que participan la Secretaría del Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca (Semarnap), la Secretaría de Desarrollo Urbano, las policías de Guadalajara y Zapopan, la Unidad de Protección Civil de Jalisco y la cuadrilla contra incendios del CUCBA, que consiste en acciones de vigilancia de 20 elementos debidamente entrenados y equipados.

Esta cuadrilla entrará en funciones durante las vacaciones de primavera y patrullará los tres principales centros de concentración humana en el bosque: río Caliente, San José de la Montaña y río Salado.

Hernández Alonso informó que el año pasado levantaron una encuesta entre los paseantes en La Primavera, para conocer su grado de cultura forestal y cuantificar el número de fogatas y braceros que encienden. El estudio reveló que el 70 por ciento de las personas prendieron fuego aun durante los días en que estaba prohibido. "Esto demuestra que la cultura forestal de los ciudadanos es baja".

Además del riesgo que representan los paseantes, hay que sumar la quema incontrolada de campos de cultivo por los campesinos, especialmente los que cultivan caña de azúcar y los incendios provocados intencionalmente por aquellos que quieren cambiar el uso del suelo para la agricultura,



La cuadrilla contra incendios, del CUCBA, se prepara para el estiaje

ganadería o urbanización.

Este complejo problema pone en peligro a las especies animales que viven en la zona, como el venado cola blanca, el linco, la zorra gris, el coyote, el halcón, el pájaro carpintero y el tejón.

El maestro Jesús Hernández añadió que aún no puede cuantificarse el daño que ocasionaron a La Primavera los incendios del año pasado, que dejaron un saldo de más cinco mil hectáreas incineradas.

"Hay un severo daño a la flora y fauna de este ecosistema, lo cual genera erosión y cambios en la vegetación. La zona devastada era el hábitat de miles de seres vivos y el agua de las lluvias del año pasado difícilmente se quedaron en el subsuelo, porque no había raíces que la retuvieran. Por ello la regeneración natural ha sido lenta".

El Departamento de Producción Forestal impulsa tres programas de extensión para proteger los recursos forestales de Jalisco:

prevención y control de incendios y evaluación de impacto ambiental; reforestación en zonas rurales del estado y salud, y reforestación del arbolado urbano. En ellos participan profesores y alumnos del Sistema de Educación Media Superior (SEMS) y el CUCBA.

Si desea inscribirse como voluntario para estos programas, comunicarse al Departamento de Producción Forestal, al teléfono 682-0213.

PROGRAMA

La tuberculosis aumenta en comunidades indígenas

Lorena Ortiz

Cada vez son más los casos de tuberculosis en las comunidades indígenas. No obstante las muertes por esta enfermedad son menores.

La Secretaría de Salud (ss), junto con la Universidad de Guadalajara, el Instituto Nacional Indigenista (INI), la Unión de Comunidades Indígenas, el DIF, el H. Ayuntamiento de Guadalajara y la Secretaría de Educación Pública (SEP) trabajan en un proyecto encaminado a combatir esta infección en la población de Mexquitic, zona huichola.

El doctor Martín Castellanos Olla, responsable del Programa de Microbacteriosis, de la Secretaría de Salud Jalisco, explicó que desde los primeros días de febrero pasado arrancó dicho proyecto, pensado en primera instancia para aplicarlo en el municipio de Mexquitic.

En la región norte de Jalisco se han identificado tasas elevadas de tuberculosis, en donde los factores biológicos y sociales favorecen a esta enfermedad, por las condiciones difíciles de vivienda, pobreza, migraciones, guerras, malnutrición e inmunodeficiencia que sufren los indígenas.

El objetivo principal del proyecto es el que participa la UdeG, a través del Módulo de Atención Médica para los Indígenas, del Hospital Civil de Guadalajara "Dr. Juan I. Menchaca", es identificar el mayor número de casos de tuberculosis en la población de Mexquitic, para proveerles asistencia de manera supervisada, hasta la conclusión de

su tratamiento.

El objetivo específico del programa es sensibilizar a la población por conducto de los medios masivos de comunicación y de pláticas, desfiles y carteles, con un lenguaje accesible, para intensificar la participación social, para que todos puedan identificar los síntomas de esta enfermedad. "Cuando alguien tenga tos con flemas, conviene lo inviten a que se realice un examen de la flema, principal arma para iniciar el estudio de detección de la tuberculosis".

Explicó que el proyecto tiene una

duración de cuatro meses, tiempo suficiente para detectar a todos los enfermos de tuberculosis en Mexquitic, población de 17 mil habitantes.

Luego de identificar a los pacientes infectados, se les someterá a un tratamiento riguroso de seis meses, el cual operará por medio de una estrategia de observación. Un trabajador de la salud vigilará a diario, durante dos meses, que el enfermo tome el medicamento y los siguientes lo observará tres veces a la semana. Este tratamiento es 98 por ciento efectivo.

Anabel Huerta, responsable del módulo, señaló que efectivamente los casos de mortalidad por tuberculosis han disminuido; sin embargo, los de morbilidad van en aumento.

La mortalidad ha descendido en los últimos años. En 1940 el estado de Jalisco tenía 34.76 enfermos por 100 mil habitantes y en 1998 se registró la menor tasa de la historia, que fue de 1.43 por cada 100 mil.

Asimismo, la región norte registra tasas elevadas de morbilidad. En 1998 fue de 244 por cada 100 mil habitantes en Mexquitic. Esto no significa que la tuberculosis haya resurgido: nunca se ha terminado con ella.

Para infectarse, indicó, bastan las gotitas de saliva que un enfermo expelle al hablar o estornudar, las que se transmiten por vía aérea a un huésped sano, quien al inhalarlas las recibe en su pulmón. En el momento en que sus defensas bajen, el bacilo encontrará las condiciones propicias para desarrollarse.

La Organización Mundial de la Salud estima que un tercio de la población mundial está infectada con el bacilo de la tuberculosis. Sin embargo, dijo Anabel Huerta, apenas el 10 por ciento de los infectados desarrolla la enfermedad.

El Módulo de Atención Médica para los Indígenas funciona desde el 17 de marzo de 1996, al que acuden indígenas de diferentes estados. A los pacientes se les proporciona consulta inicial y posteriormente los envían con un especialista, dependiendo de su estado de salud. El módulo atiende una demanda de 10 a 15 pacientes diarios y funciona a través de prestadores de servicio social.



En las comunidades indígenas la tuberculosis no ha resurgido, simplemente no se ha erradicado.

PAÍS

El archipiélago de Revillagigedo, la última frontera de México en el Pacífico

Victor González

El archipiélago de Revillagigedo es el territorio mexicano más alejado del continente. Fue en 1533, durante la época colonial, cuando se conoció por vez primera este conjunto de cuatro islas ubicado en el océano Pacífico, a unos 500 kilómetros al oeste de Cabo Corrientes.

Este archipiélago volcánico está compuesto por cuatro islas: Socorro, Clarión, San Benedicto y un pequeño islote conocido como Roca Partida.

Isla Socorro es la de mayor extensión y biodiversidad, así como la más conocida, especialmente a partir del episodio activo del volcán Bárcena, que atrajo la atención de especialistas de todo el mundo.

La segunda en importancia es Clarión, la más alejada del resto de México, ubicada a más de 1000 kilómetros al oeste de nuestras costas.

En esta última es donde el maestro en ciencias Pedro Méndez Guardado, investigador de la División de Estudios Históricos y Humanos, impulsa un estudio sobre las condiciones ambientales de la isla y el impacto negativo que causan especies extrañas al entorno, como lo son el puerco, el conejo y el borrego.

El universitario explicó que hace cerca de 20 años introdujeron una pareja de conejos y otra de cerdos, para ser consumidos por el personal de la marina como alternativa alimenticia, a partir de que fue instalada una base naval para asegurar el resguardo de la isla.

Como los conejos y los cerdos no tienen depredadores naturales en Clarión y cuentan con comida en abundancia, proliferaron de forma exagerada y ahora están agotando los recursos naturales y ponen en riesgo el desequilibrio ecológico y la permanencia de algunas especies endémicas de la isla, entre las que destacan la lagartija azul, la culebra roja y una gran variedad de especies vegetales y de aves.

"El equilibrio del ecosistema ha sido alterado a tal grado, que ciertos cuervos que constituyen una subespecie endémica de esta isla, comenzaron a cazar conejos, al igual que los cerdos, que fueron introducidos por el hombre y que han proliferado abundantemente".

La investigación de Méndez Guardado gira en torno a tres aspectos de importancia: a) estratégico, porque el archipiélago de Revillagigedo constituye la última frontera de México y gracias a él, el litoral mexicano es más amplio en el Pacífico; b) económico, por la viabilidad comercial de las especies

marinas presentes en sus aguas, y c) ecológico, ya que Revillagigedo fue decretado como reserva de la biósfera en 1994, por su riqueza de especies endémicas (únicas en el mundo).

Sus estudios comenzaron en 1995 y han dado resultados importantes, como la elaboración de un mapa de la vegetación, que junto con la cartografía trazada por la también investigadora de la UdeG, maestra María Orozco Valerio, constituyen la información más completa sobre Clarión, misma que es actualizada constantemente.

El objetivo general que persigue la investigación del maestro Pedro Méndez es comprobar el daño que causan las especies extrañas a la vegetación y el equilibrio natural de la isla. Una de las estrategias es restringir el paso de estos animales a una superficie delimitada con mallas para analizar la recuperación vegetal.

El problema que origina la

sobrepoblación de conejos es bastante grave en Clarión. En tan sólo 16 años pasaron de ser una pareja, para constituirse en una colonia de millones de individuos.

El número de cerdos es menor, ya que los elementos de la base naval los utilizan como alimento, lo que controla su población.

Una vez comprobado metodológicamente el daño que la plaga de conejos ocasiona al ecosistema de Clarión, otras instancias intervendrían para erradicarla, como ha sucedido en otras islas, especialmente de Oceanía.



Roca monumental, formación característica de la isla Clarión

ECOLOGÍA

Proyectos del Centro Universitario de la Costa Sur en torno al manejo integral de cuencas

Colaboración

Como respuesta a la demanda de las comunidades establecidas en la ribera del río Ayuquila, para buscar soluciones técnicas a la contaminación del río, la Universidad de Guadalajara, a través del Instituto Manantlán de Ecología y Conservación de la Biodiversidad, inicia en 1992 un taller para discutir estos problemas y definir las líneas de investigación y extensión que den soporte técnico a las demandas de las comunidades ribereñas.

La búsqueda de alternativas ha permitido al instituto explorar otras áreas del conocimiento y realizar intercambios con varias instituciones del país y de Estados Unidos y Canadá.

A continuación se describen los proyectos que se desarrollan en torno al manejo de cuencas, y específicamente en la del río Ayuquila.

Manejo y conservación de la cuenca del río Ayuquila

Responsable: maestro en ciencias Luis Manuel Martínez R.

Objetivo general: conocer el impacto de las descargas residuales domésticas e industriales en las propiedades físico-químicas del agua y en la actividad biológica del río Ayuquila, a efecto de proponer alternativas que permitan

mejorar la calidad del agua y coadyuven a cuidar la integridad biótica para mantener la biodiversidad, proteger especies endémicas, raras y en peligro de extinción.

La contaminación del río Ayuquila tiene origen en las descargas de aguas residuales del ingenio Melchor Ocampo, en el que se han visto reducidas las comunidades de peces.

Los residuos urbanos de Autlán y El Grullo son responsables de gran cantidad de enfermedades epidérmicas y gastrointestinales de los pobladores de la ribera.

Acuerdo para el intercambio internacional de estudiantes en manejo de cuencas hidrográficas en México, Canadá y Estados Unidos

Responsable: maestro en ciencias Alfredo T. Ortega.

Objetivo: que estudiantes de licenciatura y posgrado reciban capacitación académica y profesional interdisciplinaria en el campo del manejo de cuencas.

Las instituciones participantes por México son las universidades de Guadalajara y la Michoacana de San Nicolás de Hidalgo; por Estados Unidos, las de Illinois-Madison y de

Illinois-Urbana; por Canadá, las de Guelph y Concordia.

Acuerdo internacional para el intercambio académico de profesores

Objetivo: promover el intercambio entre académicos de la Universidad de Wisconsin-Madison, en Estados Unidos; la de Guelph, en Canadá y la de Guadalajara, en México. El convenio se enfoca en tres grandes áreas temáticas:

1. El manejo de áreas protegidas, con énfasis en la sierra de Manantlán.
2. La interfase tierra agua, con énfasis en lagos y cuencas de lagos, enfocada al de Chapala, Jalisco, México; los sitios de largo monitoreo ecológico en Lake Trout (al norte de Wisconsin), dos lagos en Ontario, Canadá y en el Lake Superior.
3. Desarrollar una currícula orientada al medio ambiente para estudiantes de niveles de licenciatura y posgrado.

Para el caso de la Reserva de la Biósfera sierra de Manantlán, existen varios proyectos de investigación, entre los que se destacan: biodiversidad del área protegida, el que estudia las aves y plantas, con el continuo desarrollo de un herbario de referencia; el manejo de la cuenca del río Ayuquila, enfocado a la búsqueda de alternativas para resolver el problema de

contaminación y realizar propuestas en el manejo del agua dentro de la cuenca, a fin de dar eficiencia al uso y manejo de la misma.

Alteraciones ecológicas y sociales asociadas con los patrones de cambio de uso del suelo

Este grupo está determinando las causas económicas y sociales que ocasionan el cambio del uso del suelo y las consecuencias ecológicas de las modificaciones ocurridas.

Programa de intercambio ecológico cultural entre El Grullo, Jalisco y Viola, Wisconsin

Proyecto interesante en materia de educación ambiental, a cargo del biólogo Salvador García Rubalcaba, que inició hace seis meses y que hizo posible un hermanamiento entre la cuenca del río Ayuquila y la del Kickapoo (Wisconsin, USA).

El programa busca el intercambio cultural de estudiantes de secundaria entre ambos países para discutir aspectos relacionados con el ambiente de las cuencas en donde viven los jóvenes e identificar las acciones que se realizan para el manejo de los problemas ambientales. ❖

INVESTIGACIÓN

El jocuixtle, fruto silvestre recomendable para diabéticos

Lucía López/edición Gaceta Universitaria

Jalisco tiene una gran variedad de frutos silvestres, tanto en sus zonas áridas como en sus bosques tropicales o subtropicales. Muchos de ellos se pueden consumir frescos o preparados y representan un importante aporte alimenticio o medicinal, afirmó el especialista en etnobotánica, Gregorio Nieves Hernández.

El profesor investigador del Instituto de Botánica, del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), explicó que entre algunos de los frutos que crecen de forma silvestre en la entidad, se encuentran el jocuixtle (o cocuixtle), alternativa importante para los diabéticos, ya que pueden sustituir el azúcar común por el que contiene este fruto. En zonas rurales de Jalisco su consumo es cotidiano; en la costa se prepara como ponche, mermelada, etcétera.

El jocuixtle vive de forma natural en zonas subtropicales, como la barranca del río Santiago, El Grullo, Autlán y algunas regiones de la costa. Lo cultivan ya en algunos sitios calientes de Michoacán y zonas áridas de Jalisco, en donde ayuda a contrarrestar la erosión. El especialista aclaró que aunque es de clima subtropical, se puede adaptar a zonas semidesérticas y crecer en pendientes, en las que reduce la pérdida del suelo, como



En zonas rurales de Jalisco, el jocuixtle se consume cotidianamente. Lo preparan como ponche, mermelada, etcétera

sucede en Ixcátán, Zapopan, donde la gente construye barreras con jocuixtle.

El nance tiene un gran contenido de vitamina C, incluso más que la guayaba, por lo que es uno de los frutos más buscados en herbolaria o medicina tradicional. En la zona

costera cultivan un nance mejorado y en otras regiones existen aún bosques naturales, como en Tomatlán y Villa Purificación.

El tinguarake o jaltomate es un fruto que desde la época prehispánica se consume como complemento alimenticio.

El camote de cerro es una raíz que se

cuece y come con sal, limón y chile o en tortas capeadas con huevo.

El cabeza de negro se cosecha todavía de forma silvestre en Villa Purificación, Casimiro Castillo y Autlán. Lo utilizan en repostería, para preparar agua fresca o comerse en estado natural.

Otros frutos silvestres son el ahuilote, parecido al capulín; los guamúchiles, que se pueden comer frescos, cocidos o en agua fresca; la pingüica, el jaltomate, que nace entre la milpa, y el mamey, que es cultivado o también crece de forma silvestre en algunos lugares de las sierras de Jalisco.

El investigador Gregorio Nieves Hernández señaló que la mayoría de estos frutos los sigue consumiendo la gente del campo, que es muy respetuosa de las plantas útiles: si abren un área para cultivo y en ella hay un árbol que da frutos comestibles, lo dejan. Sin embargo, en regiones habitadas por personas que regresan después de permanecer fuera por un tiempo, la tradición de consumir frutos silvestres se está perdiendo.

La mayoría de estos frutos, por su cantidad y las dificultades para comercializarlos, son consumidos principalmente en las zonas de origen; algunos llegan a mercados de ciudades cercanas y en menor medida a la capital del estado. ❖

ADRIANA GONZÁLEZ

RECURSOS

Para obtener más logros, los patronatos deben reestructurarse y contar con un programa

Lucía López

Los patronatos han conseguido impulsar varias escuelas de la UdeG, sin embargo, deben reestructurarse para cumplir mejor con los fines para los que fueron creados, consideró el ingeniero Enrique Javier Solórzano Carrillo, que como titular de la Coordinación de Egresados y Exalumnos, es responsable de estas agrupaciones.

El funcionario universitario explicó que dichas instancias se establecieron a principios de la presente década para buscar fondos alternativos, entre empleadores y egresados, para que ayudaran a la institución a solventar la reducción constante del subsidio que sufre la educación superior de nuestro país y especialmente la UdeG.

Los patronatos, a pesar de que han conseguido logros invaluable, en su mayoría enfrentan contratiempos en su desempeño, organización, la obtención y, en algunos casos, en la aplicación de los recursos.

No en todas las escuelas prosperan. A pesar de que se constituyeron patronatos en casi todas las preparatorias y centros universitarios, los más activos son los de las primeras.

El ingeniero Solórzano considera que esta situación se debe en parte a que en las prepas es explícita la carencia de

infraestructura y equipamiento, de forma especial en las regionales y sus integrantes aún asumen una actitud de pertenencia, mientras que en la educación superior se debilitó la identidad con sus lugares de estudio, tras la creación de los centros universitarios temáticos y regionales.

Fuente de los recursos. Existe preocupación respecto a los contribuyentes de los fondos, pues son otros los que aportan y no los que fueron el objetivo de quienes estructuraron este plan.

Los patronatos deben buscar recursos en el sector empresarial (los empleadores), con los egresados (quienes pueden estar en condiciones de retribuir en parte los beneficios obtenidos) y a través de actividades culturales y recreativas, así como por medio de campañas.

Hoy 90 por ciento de los recursos provienen de las aportaciones voluntarias de los estudiantes y sólo 10 por ciento de la sociedad, lo que significa que no se ha logrado persuadir a ésta para que contribuya con la UdeG.

Organización. Los patronatos también enfrentan problemas en su regularización legal, pues varios de ellos no están registrados como asociaciones civiles y otros trabajan como sociedad de padres de familia.

El uso de los recursos. Si bien la mayoría de los fondos se destina

atinadamente a la infraestructura y equipamiento de la escuela, hay otros, aunque son menores, utilizados en actividades que no son competencia de los patronatos.

De acuerdo con las cifras de la Coordinación de Egresados y Exalumnos, alrededor del 50 por ciento de los fondos son destinados a infraestructura (bibliotecas, aulas, oficinas), 20 por ciento a equipamiento de laboratorios y salas de cómputo y 30 por ciento a compras de papel, utensilios de limpieza, gises, borradores, apoyo a estudiantes, estímulos a profesores, contratación de personal académico y administrativo y gastos de operación del mismo patronato.

La reestructuración. Para hacer los ajustes necesarios a estos patronatos, se trabaja en una campaña de regularización de los mismos, para legalizarlos y reestructurar su organización. También prepara para este año un programa de capacitación en tres vertientes.

1. Procuración de fondos. Se abordarán de forma especial los métodos y técnicas para recabar fondos en instituciones nacionales e internacionales que brindan recursos para equipo, infraestructura, bibliografía, becas a estudiantes sobresalientes y apoyo para estudios en el extranjero.

2. Administración de recursos en

asociaciones de procuración de fondos. Es de vital importancia avanzar en este sentido, ya que al informar sobre el uso transparente de los recursos, se podrá generar más confianza y contar con más donadores.

3. Marco normativo. Pondrá énfasis en el criterio para el empleo de los recursos y en la importancia que reviste contar con un programa de inversión de los mismos, que deben ser exclusivamente para fortalecer y acrecentar el patrimonio de la Universidad.

También se buscará que las aportaciones sean deducibles de impuestos y que la Contraloría Interna de la UdeG, supervise los recursos de los patronatos, ya que si bien estas son asociaciones civiles, conviene permitan dicha contraloría, pues los recursos se recaban a nombre de la UdeG.

El ingeniero Solórzano considera que todos los integrantes de la UdeG deben fomentar una cultura de apoyo a la institución, para que los alumnos tomen conciencia de la importancia de las aportaciones, para que las asuman cuando sean profesionales y para que la sociedad participe activamente en la aportación de recursos alternativos, que es ya una actividad reconocida en otras latitudes, como Europa, Estados Unidos y Canadá. ♦

INVESTIGACIÓN

Chapala-Oaxaca, falla geológica que divide al país

Aimeé Muñiz Machuca

El occidente del país se caracteriza por presentar una serie de depresiones tectónicas a lo largo del tiempo, las cuales han sido del interés de los investigadores mexicanos y extranjeros. A partir de una serie de estudios se han dado a conocer diversas hipótesis o modelos acerca de las mismas, pero aún falta profundizar en ellos para exponer pruebas contundentes sobre el origen de las fallas y sus implicaciones.

El doctor José Rosas Elguera, investigador del Centro de Ciencias de la Tierra, del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), es uno de los interesados en este tema. Trabaja en un proyecto de investigación, presentado ante el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACYT), sobre la falla Chapala-Oaxaca, que se formó hace cinco millones de años.

Esta fractura es muy extensa, por lo que el estudio se concentra en la zona "semigraben" de Cotija y en el complejo volcánico Tancitaro, ambos en las proximidades de Guadalajara. Tienen implicaciones en el movimiento del bloque Michoacán, uno de los más importantes del occidente.

"Este trabajo está basado en investigaciones de especialistas de Miami, los cuales, con base en un estudio vía satélite, sugieren que el movimiento de la falla Chapala-Oaxaca va hacia

el noroeste".

Según Rosas Elguera, el bloque Michoacán está orientado hacia el sureste, por lo que se proyecta una investigación de campo en los registros de las rocas sometidas a este desplazamiento.

"En los estudios sobre la geodinámica de la región, se percibe un movimiento hacia el sureste del bloque Michoacán, el cual estaría asociado a una convergencia de la placa de Cocos, con respecto a Norteamérica".

Una evidencia sobre el tipo de movimiento citado es el vulcanismo presente en una de las zonas aledañas a la depresión. "La traza de esta discontinuidad coincide con el Tancitaro".

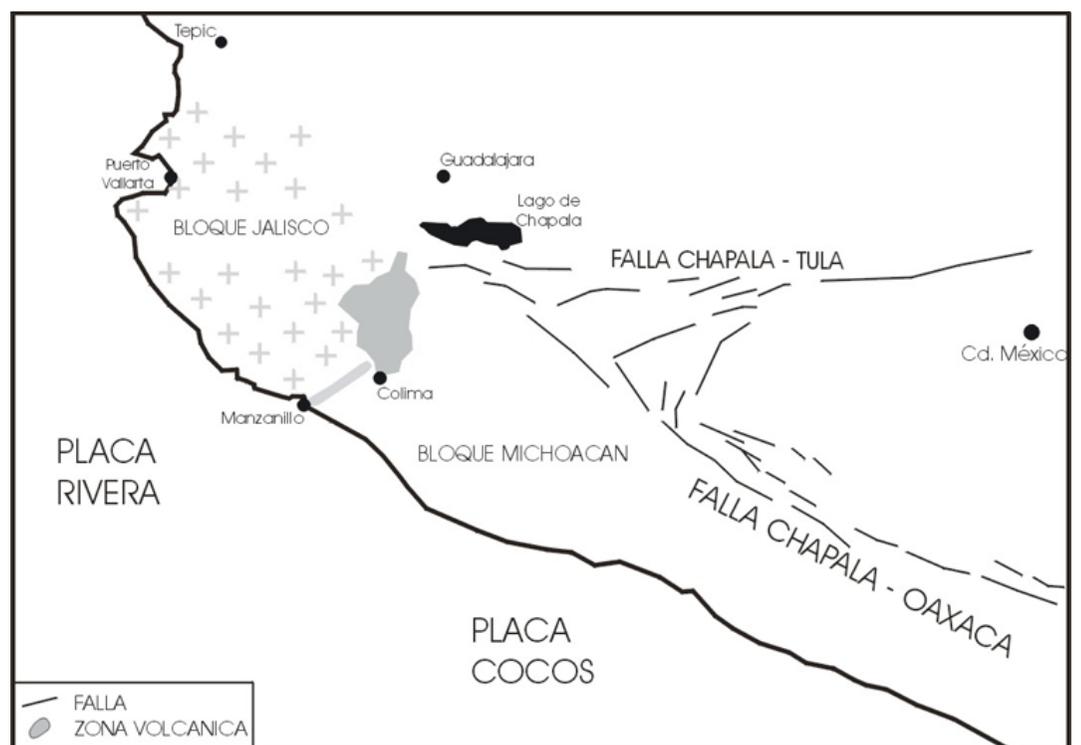
Otro elemento es la diferencia en la constitución química de las lavas, lo que hace pensar que se trata de otro bloque, afirmó.

"Mucha gente no cree en el modelo que estamos sugiriendo, porque durante más de 10 años fue aceptado que el bloque Jalisco era el que se movía hacia el noroeste, pero con el trabajo de campo que realizamos, no hemos encontrado ninguna

evidencia que sustente dicho modelo".

La metodología que se empleará es la siguiente: elaboración de una carta geológica para analizar las zonas afectadas por la falla; estratigrafía, para identificar las unidades mayores, correspondientes a paquetes de

rocas separadas por grandes discontinuidades o unidades; geocronología, para establecer la edad de las rocas, y geología estructural, con enfoque en el reconocimiento de la deformación en los niveles macro y micro estructurales. ♦



ECONOMÍA

Este año la inflación superará los parámetros oficiales

Juliana Fregoso Bonilla

Pese a los optimistas cálculos oficiales, este año la inflación rebasará los índices proyectados por el Banco de México, aseguró la coeditora de la *Carta económica regional*, de la Universidad de Guadalajara, Graciela López Hernández.

Como prueba de ello, "es que iniciamos 1999 con una inflación mayor a la del año anterior. Esto habla de que las cosas no se van a comportar como nos dicen. La expectativa es que la inflación alcanzará los 19 puntos porcentuales, hecho que asegura más carestía para finales de año".

Reconoció que predecir el comportamiento de los índices inflacionarios en los próximos meses, resulta aventurado. Por lo general los parámetros se ajustan a las expectativas.

De acuerdo con las cifras del 98, las más afectadas fueron las familias que subsisten con uno o dos salarios mínimos al mes.

Aquellos que reciben salarios mínimos de "hasta un tanto, registraron una inflación del 19.9 por ciento, mientras que los de percepciones superiores fueron de 17.9 y los estratos más bajos, en dos puntos porcentuales".

Si nos remitimos a los últimos cuatro años, podemos observar que del 94 al 96 el efecto en las clases bajas fue importante, sobre todo en 1995, cuando la diferencia consistió en cinco puntos en relación con las clases altas. En el 97 la repercusión casi se mantuvo igual, pero en el 98 se acentuaron las diferencias.

Aproximadamente el 50 por ciento de los ingresos de las clases bajas se destinan a la compra de alimentos y cualquier incremento en los básicos repercute de forma directa en los bolsillos de los necesitados.

Ejemplificó: "cualquier incremento inmediatamente se ve reflejado en su economía. Si aumenta el precio del frijol, la

tortilla, el jitomate, etcétera, afectará instantáneamente en varios puntos porcentuales a las clases bajas; en cambio, a las altas no les perjudica mucho, porque la mayoría de sus ingresos los destinan a paseos, transporte y mantenimiento de casas".

López Hernández indicó que para prever el comportamiento de los índices inflacionarios, hay que tomar en cuenta factores externos, que podrían derivar en la contracción de la economía, tales como las bolsas de valores y las crisis en diversos puntos del hemisferio. ♦

PRECIOS E INFLACIÓN EN LAS PRINCIPALES ZONAS METROPOLITANAS DEL PAÍS					
CIUDAD	1994	1995	1996	1997	1998
GUADALAJARA	6.84	51.09	29.43	15.86	18.08
MÉXICO	6.83	53.58	29.43	15.65	18.69
MONTERREY	6.71	48.10	25.97	15.61	19.74

Fuente: Banco de México.

SALUD

Factores determinantes de las enfermedades y muertes

Lorena Ortiz

La mortalidad y la morbilidad son la manifestación de circunstancias y condiciones de vida en que se desarrolla el ser humano, aseguró el doctor Noé Alfaro, profesor investigador del Instituto Regional de Investigación en Salud Pública, del Departamento de Salud Pública, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud, de la Universidad de Guadalajara.

Estas manifestaciones, dijo, son un reflejo de la calidad de vida que lleva el ser humano, tomando en cuenta: a) la alimentación; b) el entorno social; c) el ejercicio físico, y d) la conducta o hábitos de la persona. De estos cuatro aspectos se desprenden todas las enfermedades.

Las enfermedades del corazón y las cerebrovasculares, reflejan una mala alimentación, una vida sedentaria, inactiva y llena de estrés. Los problemas del hígado en cierto sector de la población los provoca el alcoholismo, la desnutrición o la hepatitis B.

Afirmó que el contexto social tiene mucho que ver. Mientras en los sectores con más recursos económicos repuntan las enfermedades del corazón, la diabetes y los tumores malignos, en los de menos ingresos sobresalen las infecciosas y las originadas por desnutrición.

"El tipo de accidentes depende del lugar donde se den. Si son urbanos, generalmente intervienen los vehículos, mientras que en el medio rural abundan los de tipo traumático".

El doctor Noé Alfaro reconoció que en los

últimos años, el estado de Jalisco ha obtenido logros contra algunas enfermedades infecciosas (diarrea) y respiratorias (las relacionadas con los pulmones). Sin embargo, aseguró que se está perdiendo la batalla contra la tuberculosis.

Las enfermedades con mayor índice de mortalidad y morbilidad en el estado de Jalisco, continúan siendo las del corazón y la diabetes.

Para disminuir las enfermedades en todo el país, es urgente hacer el perfil de la población de las distintas regiones, tomando en cuenta su alimentación, contexto social, actividad física y la conducta o educación de la persona. "Con lo anterior, lograremos un programa, no para un problema, sino para el conjunto de éstos".

"Para lograr una visión integral del problema, necesitamos canalizar recursos a un sistema estatal de salud con una visión de promoción y prevención, más que de curación", agregó el doctor Noé Alfaro. ♦

Principales causas de mortalidad general en Jalisco (por cada 100 mil habitantes)	
Enfermedades del corazón:	76.5.
Tumores malignos:	61.7.
Diabetes:	44.
Accidentes:	40.
Cerebrovasculares:	28.
Neumonía:	23.
Afecciones perinatales:	21.
Cirrosis y otras enfermedades del hígado:	19.5.

Universidad de Guadalajara

El Centro de Estudios Estratégicos para el Desarrollo

se une a la pena que embarga a

Verónica C. Torres Contreras

por el fallecimiento de su señor padre

Sr. Lucano Torres Guillén

acaecido el pasado
19 de febrero de 1999

Descanse en paz



El Sindicato de Trabajadores Académicos de la Universidad de Guadalajara te ofrece:

Clínica

Médico - Dental y
Medicinas Alternativas

■ Consulta Odontológica

■ Consulta Médica

■ Medicinas Alternativas

Citas e información en:
Coronel Calderón 636.
Tels. 658-48-02, 658-45-02

Notas académicas

Estrechan lazos de cooperación entre el SEMS y la Universidad de Arizona

Con la reciente visita del director del Sistema de Educación Media Superior (SEMS), licenciado Rodolfo Gutiérrez Zermeño, al distrito unificado de Nogales, Arizona, las relaciones entre dicho sistema y la Universidad de Arizona y el Pima Community College de Tucson, se estrechan cada vez más.

Dicha visita formó parte de las actividades de cooperación que tiene el SEMS con la Preparatoria Santa Cruz de Nogales, además de responder a una invitación personal del superintendente del Distrito Escolar del Condado de Nogales, que engloba todos los sistemas educativos.

El SEMS firmó un convenio de cooperación académica con la Preparatoria Bilingüe de Santa Cruz (del mismo distrito), el cual constituye el primero en la historia de esta casa de estudios con otra preparatoria fuera de Jalisco. ♦

Delegación de universidades cubanas visita el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías

Representantes de dos universidades de Cuba se reunieron en días pasados con un grupo de académicos del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), con el objetivo de promover programas de posgrado para sus estudiantes y profesores.

Los delegados del Instituto Superior Politécnico José Antonio Echevarría y de la Facultad de Ingeniería Química de la Universidad de Oriente, en Cuba, mostraron interés en que en septiembre próximo un mínimo de 100 mexicanos comiencen un posgrado en ese país, en cualquiera de sus universidades, ya que cada estudiante representa para ellos 10 mil dólares al mes.

El rector del CUCEI, maestro Héctor Salgado Rodríguez, explicó que la intención principal de esta visita de dicha delegación cubana es que estudiantes de maestría o de una licenciatura, cuenten con más opciones para cursar algún doctorado. ♦

Nuevas sedes para cursar la modalidad de bachillerato general semiescolarizado

La Dirección de Educación Continua, Abierta y a Distancia (DECAD), del SEMS, autorizó (por convenio) al Instituto Vocacional Enrique Díaz de León, al Centro de Estudios de Monterrey y al Instituto de Estudios Universitarios Veracruz, para fungir como sus sedes.

Dicho convenio permite que estos centros educativos ofrezcan la modalidad de bachillerato general semiescolarizado, a partir del próximo 10 de mayo.

Con esto, las oportunidades para la clase trabajadora de ingresar a estudios de educación media superior, se incrementan considerablemente. ♦

Convoca el Conacyt a cursar estudios de maestría en el extranjero

El Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) y el Fondo para el Desarrollo de Recursos Humanos (FIDERH), abrió su convocatoria para cursar estudios de maestría en administración de negocios, derecho, mercadotecnia y áreas afines en el extranjero, a través de la obtención de créditos educativos.

La fecha para la recepción de solicitudes será del próximo 26 de abril al 14 de mayo. Más informes a los teléfonos 512-61-77, 521-29-77 y 327-74-00, extensiones 7886 y 7887, en la ciudad de México. ♦

PROYECTOS

El CUAAD: fiel custodio del patrimonio arquitectónico jalisciense

Aimeé Muñiz Machuca

Rescatar el patrimonio arquitectónico de la ciudad, es una forma de preservar la historia de la misma. A esta labor se dedican los institutos Nacional de Antropología e Historia (INAH) y el Nacional de Bellas Artes (INBA), así como las autoridades municipales o estatales, según sea el caso.

También las universidades se suman a este esfuerzo. Tal es el caso de la de Guadalajara, a través del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD).

Luego de laborar con el Fideicomiso de las cien manzanas en el levantamiento del estado actual de algunas viviendas con sus respectivas propuestas de restauración, el centro universitario inició trabajos de rescate del patrimonio cultural arquitectónico en el claustro Santa María de Gracia, actual sede de la División de Artes y Humanidades, del mismo centro y el antiguo Hospital Civil de Guadalajara.

En este último se planteó una serie de proyectos para su rescate, conservación y liberación de los espacios modificados a lo largo de 200 años. Las salas deben ajustarse a las necesidades de un edificio de esta índole. Así que cada uno de los cuartos debe contar con características específicas, pero ante todo manteniendo en la medida de lo posible el estado original de la estructura.

Lo mismo sucede con el claustro Santa María de Gracia, hoy institución educativa en la que se imparten materias en torno al arte. Es necesario contar con espacios adecuados para este tipo de manifestaciones, sin perder el estilo original de la construcción, que data del siglo XVII.

El arquitecto Agustín Parodi Ureña, rector del CUAAD, indicó en entrevista para *Gaceta Universitaria* que "este es el proyecto más importante en el que estamos trabajando, por

lo valioso del edificio, porque no hay otra edificación en Jalisco con esas características. Además, pertenece a esta casa de estudios".

El trabajo a realizar en el antiguo Hospital Civil de Guadalajara consiste en recuperar la fisonomía original del edificio, respondiendo a las necesidades actuales de la medicina.

"Tenemos que hacer un proyecto para rescatar espacialmente lo que se ha perdido en las intervenciones que ha tenido el edificio a lo largo de 200 años o más. La idea es recuperar la dimensión, proporción y belleza que tuvo originalmente esta edificación".

Sobre la intervención del claustro Santa María de Gracia, el arquitecto Mario Córdova España, secretario académico del CUAAD, dijo que es importante la restauración del edificio para recuperar históricamente una de las pocas edificaciones del siglo XVII que hay en el centro.

"Es una edificación que ha sido muy transformada con respecto a sus usos originales. Se tiene que hacer mucho trabajo para rescatar indicios de lo que fue en un principio y, por otro lado, adecuarla a las funciones que tiene actualmente y tendrá en el futuro".

La intervención del edificio cuenta con la colaboración de dos técnicos del INAH.

El trabajo ha finalizado en la zona que



Los edificios no deben perder su estilo original

ocupó durante algún tiempo Correos Mexicanos, aunque durante esta semana será sometido a la opinión de la comunidad universitaria, con el fin de que ésta decida si es necesario hacer cambios para su mejora. Una vez realizada esta actividad, será el Rector general de la UdeG, doctor Víctor Manuel González Romero, quien determine si ya presentan o no los resultados a la sociedad.

Córdova España destacó que una vez terminado por completo el trabajo, el claustro podría ser un espacio promotor del desarrollo de la cultura, pues su infraestructura es la adecuada para ello.

El CUAAD tiene un convenio con el INAH para sumar esfuerzos en el rescate del patrimonio

arquitectónico, con la participación de los estudiantes del centro universitario, de tal forma que hay disposición para participar en el rescate de más edificios del patrimonio arquitectónico jalisciense. ♦

COMPUTACIÓN

La "cultura del internet" puede ampliar la visión del individuo: Escuela Preparatoria 4

Preparatoria 4

En el mundo globalizado, el acceso a la información se ha convertido en un elemento de capital importancia para el desarrollo de los individuos. Los procesos de la comunicación se han acelerado y pluralizado. Las comunidades virtuales crecen a pasos agigantados y su interacción en las redes nos permiten una visión más amplia.

Hoy escuchar una polifonía de opiniones y visiones de una misma realidad, es cuestión común. Por esto es importante crear una "cultura del internet", misma que no sólo permita a la persona navegar entre el cúmulo de información existente, sino que tal información le sea útil para el desarrollo de sus capacidades como individuo con un pensamiento crítico, democrático e inmerso en un mundo plural.

Conseguir tal cultura es un trabajo conjunto entre las autoridades del SEMS, administración de la escuela, asociación de padres de familia y la academia de cómputo que integran la comunidad de la Escuela Preparatoria 4.

Las instancias mencionadas realizan esfuerzos por proporcionar la mejor preparación a docentes, educandos y comunidad en general, poniendo a su alcance los elementos necesarios y la tecnología de punta para su mejor desarrollo en las actividades del proceso enseñanza-aprendizaje.

En la preparatoria 4 a partir de enero se instaló una conexión, en conjunto con el CENCAR (que funciona a una velocidad de 64Kbs), para incrementar la capacidad del equipo de cómputo adquirido recientemente.

Con la finalidad de utilizar al máximo esta tecnología, la administración de la escuela,

en coordinación con los integrantes de la academia de cómputo, durante estos días llevan a cabo cursos de internet, orientados a educandos, docentes, personal administrativo y público en general.

Estos cursos tienen como objetivo que las personas que los tomen, adquieran las habilidades básicas para el acceso a las redes, que conozcan el panorama del desarrollo actual, que sepan utilizar internet, para que visualice y racionalice la información que circula en los ambientes virtuales, para que norme sus criterios, utilice mejor la información y no sea un receptor pasivo de la misma.

Este dominio de la tecnología reciente le permitirá enriquecer su panorama y horizontes, con lo que conocerá las diferentes visiones del mundo y enriquecerá la propia frente y en el nuevo milenio. ♦

La Universidad de Guadalajara

se une a la pena que embarga al

M. en C. Fernando Alfaro
Bustamante
titular de la Unidad de Desarrollo
Institucional

por el sensible fallecimiento
de su señor padre

Isaac Alfaro Loza

acaecido el pasado
23 de febrero de 1999

Descanse en paz

Universidad de Guadalajara

Centro Universitario de Ciencias
Económicas Administrativas

se une a la pena que embarga al

CPA. J. Salvador Ruvalcaba Meza
delegado académico de la
División de Gestión Empresarial

por el sensible fallecimiento
de su señor padre

Sr. Salvador Ruvalcaba Soto

acaecido el pasado
22 de febrero de 1999

Descanse en paz

TRANSPORTE

La privatización de los ferrocarriles en México: utilidad pública y ganancia privada

José Carlos Contreras Espinosa ♦

La privatización de los ferrocarriles en México, es un asunto que debe ser tratado desde la perspectiva histórica, y en la actual coyuntura política y económica que vive el país.

A partir de esta postura puede anticiparse que la privatización indiscriminada de servicios públicos, en este caso del transporte de personas y mercancías, es vista por algunos como un dogma neoliberal reñido con la experiencia del fracaso de la gestión privada en función de los intereses sociales y colectivos.

La política económica de México durante el porfiriato, se puede analizar desde dos ópticas.

En primer lugar, las concesiones ilimitadas otorgadas por el gobierno a los inversionistas nacionales y extranjeros, generaron severos conflictos sociales; en segundo término, se impulsó el desarrollo ferroviario, similar en crecimiento al de las naciones industrializadas de la época, que unió al centro con todas las regiones del país, lo cual se reflejó de manera directa en la economía nacional.

La distribución inequitativa de los beneficios obtenidos por esta política, fue una de las causas que tuvieron como efecto el desenlace fatal de la guerra civil mexicana de 1910.

A partir de 1988, el gobierno de la república ha convocado a grupos empresariales para que realicen inversiones en el sector de comunicaciones y transportes. Así, el servicio telefónico, puertos, carreteras, aeropuertos y ferrocarriles han sido concesionados al capital privado. Esto es una muestra de las transformaciones que ha experimentado el nuevo orden económico internacional, a partir de la premisa de que los gobiernos nacionales deben ser responsables de la conducción política de los Estados y propiciar el desarrollo económico de la población en general.

En días pasados, la Secretaría de Comunicaciones y Transportes, informó que el proceso de privatización de la industria ferroviaria se encontraba en su fase final. Es decir, los ferrocarriles mexicanos y su infraestructura prácticamente se han vendido, lo cual obliga al gobierno a asumir un papel que de acuerdo con Jaime Preciado, parte

del principio de "que es responsabilidad de cualquier gobierno la supervisión del servicio del transporte público, para que sus prestadores lo ofrezcan con seguridad, eficiencia y puntualidad".

En opinión del maestro Genaro Cornejo García, profesor e investigador del Departamento de Mercadotecnia y Negocios Internacionales, del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, de la Universidad de Guadalajara, en este proceso de privatización ferroviaria el gobierno federal debe tomar una postura firme que impida repetir experiencias como la privatización de los bancos y el FOBAPROA o la liberalización de Teléfonos de México y la construcción de su actual estructura monopólica, sólo por mencionar algunos ejemplos.

Apuntó Cornejo García que "es necesario que el gobierno invite a participar a los inversionistas, pero no debe permitir que el mercado quede bajo el control de los empresarios". La historia nos enseña que estas concesiones ilimitadas siempre han producido pocos beneficios y muchas injusticias. El libre mercado en el transporte sólo agudiza la desigualdad social, y por ello, no puede resolver este problema.

El especialista en administración e inversión pública, consideró que la intervención del Estado en la nueva etapa que vive la industria ferrocarrilera debe ser fundamental y propone el análisis, entre otras cuestiones, de las siguientes estrategias: diseño de un plan integral de desarrollo del sistema ferroviario nacional; cumplir con la obligación gubernamental de planificar y regular la operación y servicio del transporte ferroviario prestado por empresas estatales o privadas; cambiar y actualizar la tecnología ferro-viaria, dotando a la industria de una infraestructura moderna, funcional y segura; reestructurar las líneas en función de las necesidades de los usuarios y del desarrollo nacional; impulsar el uso de este sistema de comunicación y transporte con tarifas atractivas y servicios de calidad y respetar el empleo de los trabajadores sin que éstos vean amenazados sus derechos.

La inversión pública y privada necesarias para financiar el desarrollo del sistema ferroviario en México, son derechos inalienables de la ciudadanía contribuyente. Su rentabilidad no se debe medir en términos de ganancia, sino de beneficio social, funcionalidad y calidad ambiental y de vida de

todos los mexicanos. Es necesario mantener el apoyo a la industria en provecho del público y favorecer a quienes lo necesitan realmente, mediante el establecimiento de un sistema de tarifa social que permita transferir recursos a los que más lo requieran, subsidios a los sectores de menores ingresos y a quienes realizan mayores desplazamientos. Con esto será



El sistema ferroviario debe modernizarse sin afectar a sus trabajadores

posible construir un sistema ferroviario capaz de resolver los problemas de comunicación con los lugares más alejados de los centros educativos, de servicios, industriales y de comercio del país, y sobre todo, impedirá

repetir la historia de hace poco menos de noventa años. ♦

* *Gaceta Universitaria* 102, 15 de febrero, 1999, "Transporte público, chantaje político".

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

CONVOCA

A través del Centro Universitario de los Altos, a la

maestría en impuestos

Dirigida a: a) Licenciados en contaduría pública, b) Contador público y auditor, c) Licenciados en administración, d) Abogados, e) Carreras afines.

Asimismo, a la coordinación de la maestría (Departamento Contaduría) deberá entregar los siguientes documentos:

Requisitos: Los requisitos para ingresar a la maestría en impuestos, son los siguientes:

1. Efectuar el pago de proceso de selección.
2. Comprar y llenar la solicitud de primer ingreso (caja de finanzas).
3. Registrar la solicitud de la Coordinación de Control Escolar, del 31 de mayo al 25 de junio de 1999, acompañándola con:
 - Tres fotografías tamaño infantil en blanco y negro.
 - La orden de pago original del proceso de selección ya pagada.
 - Copia Certificada del acta de nacimiento.
 - Identificación del código del alumno, si es egresado de la UDEG.
4. Entregar en la Coordinación de Control Escolar, la siguiente documentación, del 31 de mayo al 2 de julio de 1999:
 - Cédula de aspirantes (se obtiene al registrar la solicitud).
 - Carta de aceptación por la Coordinación del posgrado.
 - Certificado de estudios profesionales (total, original), con promedio mínimo de 80.
 - Fotocopia del título por ambos lados.
 - Examen médico de cualquier institución pública de salud (IMSS, SSA, etc.).

La documentación deberá entregarse en la Coordinación de Control Escolar, del Centro Universitario de los Altos.

Calendario de trámites 99 B

- Venta de formas
- **31 de mayo al 25 de junio del 99**
- Período de registro de solicitudes
- **31 de mayo al 25 de junio del 99**
- Período de entrega de documentación completa
- **31 de mayo al 2 de julio del 99**
- Publicación del dictamen
- **3 de septiembre del 99**
- Inicio de clases
- **8 de septiembre del 99**

¿Costo por semestre?
8 salarios mínimos mensuales.

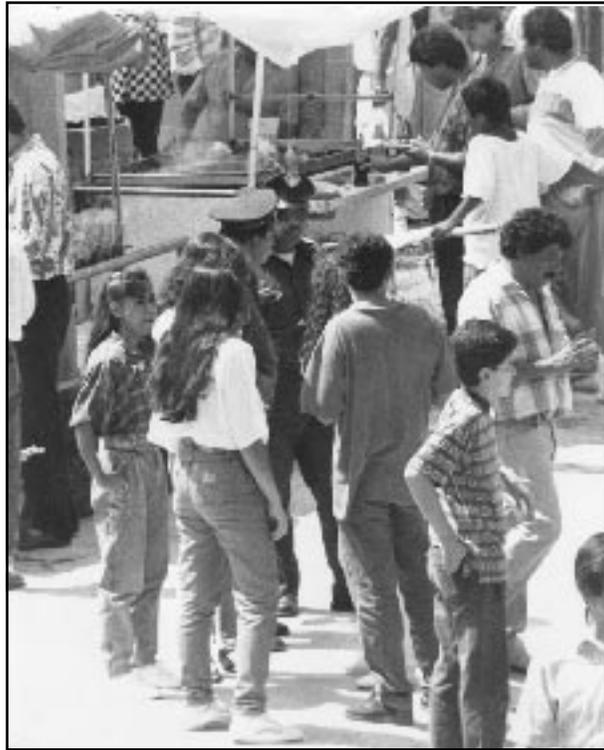
Coordinación:
Departamento de Contaduría, CUALtos, km. 7.5, carretera a Yahualica, Tepatitlán, Jal.
Tel. (01) (378) 135 25, 135 32, Ext. 17.



Es necesaria la inversión en ferrocarriles, aunque el control sea del Estado

Violencia organizada en Jalisco, un problema que a todos atañe

Texto: Claudia A. Contreras / Fotos: Miguel Sánchez



Estudios Estra-tégicos para el Desarrollo, de la UdeG.

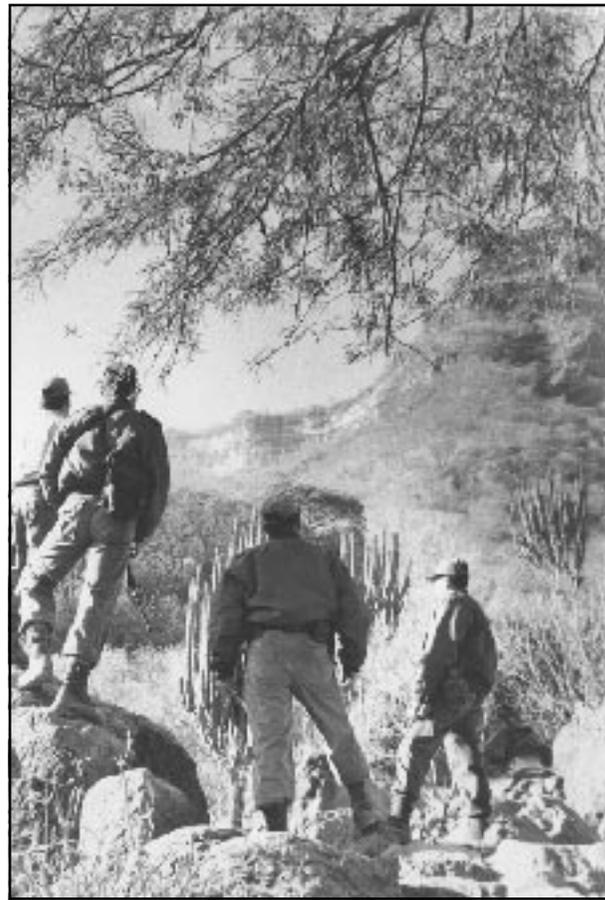
La periferia de la ZMG, mantiene una elevada tasa de homicidios. Las ejecuciones se registran al poniente de la ciudad y acontecen en colonias como Providencia o Chapalita. El robo de mercancías a transportes, ocurre en 70 por ciento de los casos en el anillo Periférico, los alrededores del mercado de abastos o en los límites entre Michoacán y Jalisco, donde existe una relación entre mafias de ambos estados, lo que contribuye a fomentar la imagen violenta de Jalisco, en particular de Guadalajara y el municipio zapotano.

Para Moloensnik, el problema de fondo no es económico, ya que Jalisco resulta ser un "caso atípico" a nivel mundial, pues su

Según investigadores, la ineficiencia de las maniobras gubernamentales, la paradoja entre campañas de pistolización y despistolización simultáneas —una en la iniciativa privada y la otra dirigida a zonas poco factibles de captación de armas—, así como la captura de ciclopolicías acusados de robo y la efervescencia en la cámara de diputados, que demandan la destitución del secretario de Seguridad, Daniel Ituarte, además de la declaración del jerarca de la iglesia católica en la entidad, sobre que los pobres no son objeto de robo por su condición socioeconómica, apenas reflejan el panorama de desconcierto y confusión que en Jalisco priva sobre el fenómeno de inseguridad pública y la forma de cómo combatirla.

Aproximadamente, 70 por ciento de los delitos denunciados a las autoridades en el estado, se cometen en los municipios conurbados a la ciudad de Guadalajara, lo que hace de ésta una región particularmente violenta, ya que cada vez son más frecuentes las acciones de quienes con lujo de rudeza roban mercancías a transportes, hurtan vehículos o autopartes y participan en las clásicas ejecuciones, ajustes de cuentas entre narcotraficantes.

Jalisco, después del Distrito Federal y el Estado de México, ocupa el nada honroso tercer lugar en la comisión de delitos. Sin embargo, la diferencia de los cometidos en la zona metropolitana de Guadalajara (ZMG), en comparación con los de otras regiones del país, radica en que los locales son típicos de la delincuencia organizada, lo que significa que los cuerpos de seguridad pública en la entidad y la Procuraduría General de la República (PGR), así como otras organizaciones federales están involucradas con estos delincuentes, señaló Marco Pablo Moloensnik, investigador del Departamento



sobre la posibilidad de que existan "guardias blancas o escuadrones de la muerte" (la pistolización de los empresarios entra en tales sospechas), que probablemente estén relacionadas con venganzas contra secuestradores, debido a que la Procuraduría no ha demostrado capacidad para cumplir con sus funciones, ya que hay un rezago de aproximadamente 64 por ciento en la ejecución de las órdenes de aprehensión, aseveró.

En materia de secuestros, "el gobierno del estado, se jacta de haber reducido la tasa de víctimas en comparación con el año anterior. Sin embargo, dicho delito generalmente no se denuncia ante las autoridades, por la poca confianza depositada en ellas, en especial de la Procuraduría General de Justicia del Estado (PGJE). De ahí que prefiera negociarse con los plagiarios que contar con el auxilio de los uniformados".

El hampa está mejor organizada que los cuerpos de seguridad

El problema de fondo en Jalisco, es que la delincuencia organizada cuenta con recursos humanos de alta calidad, lo que contrasta con el poder público, de ahí que se pueda ganarse una guerra si los integrantes de la Secretaría de Seguridad no cumplen los requerimientos mínimos para desempeñar sus funciones.

"Vamos diciendo las cosas como son y dejémonos de simulaciones". En Guadalajara se justifican las delegaciones del FBI y la DEA, porque se ha identificado como una plaza

central del narcotráfico. "A diferencia de otras zonas en el resto del Bajío, la ZMG está asediada por el crimen organizado y en ella se establecen alianzas estratégicas con mafias y grupos europeos, centro y sudamericanos, además de los estadounidenses".

Para prevenir y combatir los delitos del crimen organizado, el investigador universitario aseveró que es indispensable contar con una policía científica y la ciudadanización de la seguridad pública, ambas, estrategias no implementadas en la entidad. En tal sentido, faltan trabajos científicos confiables sobre el comportamiento, patrón y perfil delictivo de los delincuentes, para no reproducir formatos que han demostrado su ineficiencia, como es el caso del denominado Programa Jalisco en materia de seguridad pública y procuración de justicia, al cual los universitarios han criticado

de ser "químicamente puro" ya que los responsables se reservan el derecho de implantarlo en cualquier otro estado de la república.

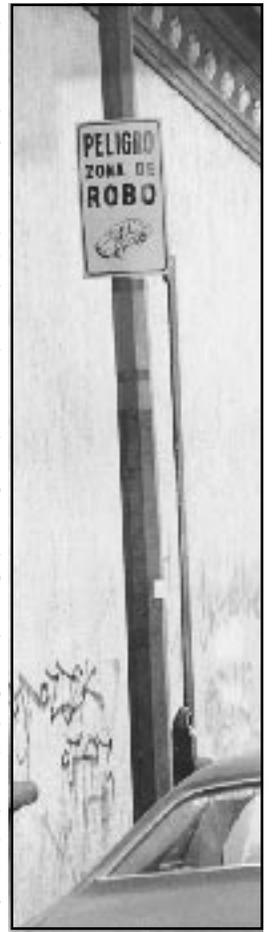
La Dirección General de Seguridad Pública de Guadalajara (DGSP), en cambio, ha elaborado mapas "a mano y pulmón" a partir de los cuales ha sido posible detectar el horario en que se cometen los delitos, el tipo de éstos y zonas más afectadas. De igual manera, la UdeG desde 1995 ha propuesto la profesionalización de los cuerpos de seguridad pública a partir de un proyecto integral surgido de la convocatoria del ingeniero Alfredo Chavarría Velasco, cuando fungía como representante de esta casa de estudios ante el entonces Consejo Consultivo de Protección Ciudadana.

También se diseñaron los programas de las asignaturas sugeridas por la Comisión de Reclutamiento y Profesionalización, para impartir a los responsables de velar por la seguridad pública, cursos de formación básica y avanzada, plan que no fue puesto en marcha.

Moloensnik calificó de negativo que el gobierno del estado no tenga interés en trabajar con la Universidad de Guadalajara, que prefiera contratar consultorías externas; que el ejecutivo estatal no reconozca la capacidad y experiencia de más personas para el cargo de procurador, pues "con decisiones unilaterales, la sociedad en su conjunto sale perdiendo".

Ante la inexistencia de canales de comunicación entre ambas instituciones —gobierno y UdeG— y la desconfianza infundada hacia esta casa de estudios, no es posible instrumentar programas conjuntos y la utilización de recursos humanos de excelencia especializados en esa materia. El fenómeno de la inseguridad pública es muy complejo y exige abordarlo desde ópticas diferentes, indicó.

La UdeG ha formado un grupo de investigadores multidisciplinarios, quienes han impartido diplomados en seguridad pública en



Violencia organizada en Jalisco, un problema que a todos atañe

Texto: Claudia A. Contreras / Fotos: Miguel Sánchez

Guanajuato y Saltillo, Coahuila, y próximamente acudirán a Tabasco.

"Lo contradictorio es que frente a un problema crítico, muy claro en la ciudadanía, el gobierno del estado no acude al factor humano con el que cuenta para solucionar

el fenómeno y que los especialistas de esta casa de estudios colaboren en otras entidades, mientras en Jalisco son ignorados".

Ciudadanización, una respuesta a los embates de la violencia

La participación ciudadana es un referente obligado en el combate al delito, de lo contrario, las estrategias gubernamentales, como la compra de armamento, mayores unidades y reclutar policías de dudosa calidad y antecedentes, no servirán para solucionar el problema, opinó Moloensnik.

La ciudadanía busca mecanismos para protegerse ante la evidencia de que los cuerpos

policiacos no brindan seguridad, de manera que invierten recursos propios para enfrentar el problema a través de la compra de seguros, gases inhibidores y tecnologías para resguardar su patrimonio y su propia vida, señaló Jorge Regalado Santillán, del Departamento de Estudios sobre Movimientos Sociales (DESMOS), de la UdeG, quien trabaja en la investigación "La seguridad pública en Guadalajara".

Los empresarios, en cambio, pretenden combatir el fenómeno con la portación de armas de fuego, aduciendo que se trata de actuar en defensa propia. Igualmente, pequeños comerciantes y particulares, lo cual podría escapar a los márgenes de la legalidad.

Otras respuestas de la sociedad civil son las acciones colectivas de vecinos, que a través de su participación en comités aportan recursos para la construcción de módulos de seguridad en sus calles, la compra de patrullas, el pago de salarios a policías e incluso la adquisición de alarmas.

Las personas con mayor percepción económica, como las asentadas en Colinas de San Javier o zonas favorecidas de Zapopan, cuentan con sistemas de video

para apoyarse en vigilancia, mismos que operan desde el año pasado. De la misma forma, los promocionales de "México unido contra la violencia" y su difusión en la localidad, han contado con la colaboración del sector productivo.

Empero, del total de manifestaciones de protesta frente al Palacio de gobierno, las relativas a la seguridad pública han sido mínimas, situación contradictoria acerca del sentir de la población, indicó Regalado Santillán.

Pese a que no se vislumbran posibilidades serias de revertir el problema, afirmó que las campañas preventivas contra el delito son importantes y que deben unirse a estrategias para combatir el delito de manera integral para promover una verdadera cultura de prevención.

Programas preventivos: un paliativo al crimen

Aunque existen programas en materia de prevención contra el delito, en Jalisco debieran implantarse estrategias considerando las zonas y tipos de transgresiones cometidas. Por desgracia, "no se fomenta una cultura de padres a hijos mientras las personas no sean directa o indirectamente perjudicadas por algún atraco", comentó la psicóloga Verónica Cervantes, del Centro de Intervención en Crisis (CIC) de la UdeG.

El CIC ha implementado programas escolares de prevención contra el delito, en jardines de niños, primarias y secundarias con apoyo de la Policía Municipal de Guadalajara, que consisten en la impartición de pláticas y conferencias acerca de los delitos más recurrentes en la ZMG, las maneras en que pueden prevenirse, la imagen del policía, entre otros temas.

A diario el CIC brinda dos o tres sesiones a niños y adolescentes, lo cual permite monitorear las zonas y sus principales problemas de seguridad. Advirtió la psicóloga

que muchos jóvenes viven en un ámbito familiar violento, tienen problemas de identidad y baja autoestima, por lo que participan en grupos delictivos para obtener poder y respeto, se apropiaron de las técnicas violentas de los grupos organizados, mientras los padres ignoran las actividades



de sus hijos.

La instauración de programas de rehabilitación para los transgresores de la ley implica considerar factores como la personalidad del delincuente, el tipo de crimen cometido, la situación social, cultural y económica, añadió el doctor Eduardo Valle Ochoa, presidente de la Asociación Psiquiátrica de Jalisco.

En los centros de readaptación no existen programas diferenciados que permitan atender de forma específica a la población reclusa. De esta manera, los internos no están sujetos a planes de rescate de sus cualidades emocionales, destrezas manuales e intelectuales.

Dijo que hay casos que no admiten rehabilitación. Éstos provienen de familias disfuncionales, de padres con antecedentes penales y hogares con violencia intrafamiliar, además de carecer de una formación educativa institucional. Se trata de individuos con poca tolerancia a la frustración, que

pretenden satisfacer de inmediato sus necesidades. "Son personalidades psicopáticas, que muchas veces están conscientes de lo que hacen, pero su estilo de vida los convierte en un peligro latente, aún en los mismos reclusorios".

En opinión de Valle Ochoa, la violencia intrafamiliar es el fenómeno más frecuente en la sociedad mexicana y por razones culturales, poco denunciado. Empero, hoy la sociedad demanda mayor atención a ese respecto. Tal es el caso de la organización popular Voces Unidas, que pretende reformas a los códigos civil, penal y de procedimientos, además de la promulgación de una ley de asistencia y prevención de la violencia intrafamiliar. En general, sobre las campañas preventivas, comentó el psicoanalista que son paliativos que no resuelven el problema de fondo.

Vivir a piedra y cal, efecto recurrente entre la sociedad tapatía

Los sectores acomodados inciden en la arquitectura urbana, comentó Regalado, pues levantan muros en torno a sus residencias, construyen fraccionamientos privados y contratan sus propias guardias de seguridad, como es el caso de Valle Real, Puerta de Hierro, El palomar, entre otros núcleos sociales.

En zonas populares, al no disponer de recursos para instalar sistemas de seguridad sofisticados o guardias privados, en cambio se cierran las calles a horas determinadas, instauran programas de "alerta temprana", y por mediación de juntas vecinales demandan a la autoridad mayor presencia de efectivos uniformados en las colonias. Mientras que en algunas zonas marginales la delincuencia le ha ganado la guerra al poder público y a la propia sociedad civil, pues hoy las bandas o mafias ejercen un poder paralelo al de la autoridad. ♦



Agenda Académica

1 de marzo

V Jornada de Biología, que organiza el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA).

Se llevará a cabo en el auditorio y videoaula de usos múltiples del CUCBA. Informes en los tels. 682-0230, 682-0374, de la División de Ciencias Biológicas, del CUCBA.

La Universidad de Guadalajara, por conducto del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), invita al diplomado en nutrición clínica, dirigido a médicos generales, especialistas nutriólogos y profesionales del área de la salud. La sede es el Hospital Civil "Dr. Juan I. Menchaca". Del 1 de marzo al 30 de julio. Informes e inscripciones: coordinación de la licenciatura en nutrición, CUCS, Sierra Mojada 950, colonia Independencia, edificio P, primer nivel. Tel. 618 42 55.

Da comienzo el curso de inducción a la formación jurídica, organizado por el Colegio de Académicos del Departamento de Disciplinas Formativas del Derecho, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH). Informes a los tels. 823-7082, 823-7134

2 de marzo

La Universidad de Guadalajara, por medio del programa de estudios europeos, convoca al seminario Crítica textual, que impartirá el doctor José Cebrían, los días 2 y 3 de marzo, en las instalaciones del programa de estudios europeos. Mayores informes al teléfono 854 14 13

4 de marzo

Conferencia "La dedramatización de la gramática en la enseñanza del idioma francés", impartida por el profesor Jacky Girardet, y presentación del método Panorama III. Organiza Proulex, Universidad de Guadalajara. Se llevará a cabo en Justo Sierra 2439, a las 21:00 horas. Informes a los teléfonos 616-2416, 616-2544

5 de marzo

Conferencia magistral de Carlos Monsiváis, titulada «La izquierda mexicana en el siglo XX», dentro de la Cátedra Latinoamericana Julio Cortázar. Se llevará a cabo en el paraninfo Enrique Díaz de León, a las 19:00 horas. Entrada libre.

El Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA) y el Instituto de Estudios Económicos y Regionales (INESER), a través del Programa de Estudios para la Descentralización (Proede), convocan al diplomado en diseño e implementación de políticas públicas municipales, que se llevará a cabo el 5 de marzo, a partir de las 17:00 horas. Cupo limitado. Informes con el maestro Antonio Sánchez Bernal. Sede: CUCEA, Periférico norte 799, edificio B, primer piso, núcleo Belenes. Teléfonos y fax 656 94 80, 656 94 94, 656 95 64 y 656 96 22

El Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), de la UdeG y el Departamento de Salud Pública, invitan al primer diplomado en parasitología médica con énfasis en el diagnóstico y al primer curso teórico de actualización en parasitología médica, que se efectuarán del 5 de marzo al 1 de agosto, en el laboratorio de enfermedades tropicales, del CUCS. Informes e inscripciones: Sierra Mojada 950, primer piso edificio N, puerta 2, colonia Independencia. Teléfono: 618 85 27, con la doctora Ma. de la Luz Galván Ramírez.

6 de marzo

Primer encuentro de mujeres indígenas, organizado por la Unión de Comunidades Indígenas Huicholas de Jalisco, en coordinación con la Unidad de Apoyo a Comunidades Indígenas, de la UdeG.

Se llevará a cabo en la comunidad de Pueblo Nuevo Santa Catarina Cuexcomanitlán, municipio de Mezquic, Jalisco. Informes al teléfono 826 79 46

8 de marzo

Inicia el curso de didáctica del español como segunda lengua, organizado por el Departamento de Estudios Literarios (DEL). Se llevará a cabo en la Casa de la Palabra y las Imágenes (Lerdo de Tejada 2172). Informes a los tels. 616 38 94, 616 43 57, en el DEL.

15 de marzo

La Coordinación General de Extensión, a través de la Coordinación Editorial de esta casa de estudios, invita a la inauguración de la Décima Jornada Editorial, a efectuarse el 15 de marzo, a las 12:00 horas, en el vestíbulo exterior del edificio Administrativo, Juárez 976

19 de marzo

Conferencia magistral de Luis Rafael Sánchez, titulada «Puerto Rico para principiantes», dentro de la Cátedra Latinoamericana Julio Cortázar. Se llevará a cabo en el paraninfo Enrique Díaz de León, a las 19:00 horas. Entrada libre.

24 de marzo

La Universidad de Guadalajara, por conducto del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), invita a participar al VI Curso de hepatología molecular, de la investigación básica a la clínica y el I Simposio internacional "Dr. Tomás Mendoza Figueroa". Dirigido a gastroenterólogos, hepatólogos, internistas, infectólogos, entre otros.

Se llevará a cabo del 24 al 26 de marzo. La sede es el auditorio magno de la torre de especialidades del Hospital Civil de Belén. Informes e inscripciones: servicio de biología molecular en medicina, del mismo hospital universitario, con la maestra en ciencias Patricia Nuño González; teléfono y fax 614 77 43 y en la Sociedad de Gastroenterología de Jalisco, con el doctor Carlos Arroniz, Vidrio 1684, teléfono 825 82 65

26 de marzo

El Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUC EI) y el Departamento de Física, del Instituto de Astronomía y Meteorología, invitan al ciclo de conferencias Viernes astronómicos, con el tema "El 23 de marzo, día mundial de la meteorología".

El público tendrá a su disposición un telescopio. El cupo es limitado a 70 personas. Horario: de 19:00 a 21:00 horas. Cuota de recuperación, diez pesos y descuento del 50 por ciento a niños. Informes en Vallarta 2602, teléfono 616 49 37, fax 615 98 29

17 de abril

Da comienzo el primer diplomado en medicina legal. Se llevará a cabo en el Centro Universitario del Sur (Ciudad Guzmán). Informes con el doctor José Antonio Peña, en el Servicio Médico Forense de Ciudad Guzmán. Teléfonos (341) 240 44, 304 24

30 de abril

Viernes astronómicos, convoca a su ciclo de conferencias con el tema "El caso Galileo". Organiza el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUC EI) y el Departamento de Física, del Instituto de Astronomía y Meteorología.

El público tendrá a su disposición un telescopio general. Cupo limitado a 70 personas. Horario: de 19:00 a 21:00 horas. La cuota de recuperación es de diez pesos y descuento del 50 por ciento a los niños. Informes en Vallarta 2602, teléfono 616 49 37 y fax 615 98 29

CENTRO DE ESTUDIOS UNIVERSITARIOS C O L U M B I A

Organismo educativo fundado en 1963

• Educación Tecnológica •

• Media Superior •

• Superior •

Unidad Centro

Pedro Moreno y 8 de Julio

(3) 613 69 69

(3) 614 94 14

Unidad Agustín Yáñez

Av. Circ. Agustín Yáñez y Bélgica

(3) 810 21 88

(3) 812 43 24

ceucolum@jal.telmex.net
apartado postal 1231-4

Fe de erratas

En *Gaceta Universitaria* número 103, del 22 de febrero, en la página 11, del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, en la nota "Doctorado en ciencias con especialidad en ciencias administrativas", en el primer párrafo, dice: En el Instituto Politécnico Nacional fueron aceptados recientemente como doctores...

Debe decir:
En el Instituto Politécnico Nacional fueron aceptados recientemente como doctorandos...

En la misma nota se omitieron los nombres de los maestros M. en A. Humberto Palos Delgadillo y M. en A. Francisco Javier Borbolla Elizondo

Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades

ESCRITORES

Gabriel Pacheco gana premio nacional de literatura

CUCSH

Gabriel Pacheco Salvador fue galardonado el pasado 25 de febrero con el premio Nezahualcóyotl de Literatura en Lenguas Indígenas 1999, que otorga anualmente el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (Conaculta), a través de la Dirección General de Culturas Populares.

Pacheco Salvador estudió la licenciatura en letras y la maestría en lingüística aplicada, ambas en la Universidad de Guadalajara. Es investigador del Departamento de Estudios en Lenguas Indígenas, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH).

La historia de Eritemai (flecha joven traducido al español), como es conocido en la comunidad huichola donde nació, inicia en Guadalupe Ocotán, Nayarit, lugar que abandonaría al terminar la escuela primaria, para continuar los estudios de secundaria y preparatoria.

Su desempeño como profesor bilingüe lo puso en contacto con personas de la Universidad de Guadalajara, quienes lo invitaron a continuar estudios de licenciatura

y a realizar un alfabeto huichol, el que ha contribuido al rescate de esta lengua.

La carrera profesional de Pacheco Salvador ha girado en torno a la literatura indigenista: es miembro fundador de la Asociación de Escritores en Lenguas Indígenas, colaborador de las revistas *La palabra florida*, *Hojas de utopía*, *Relatos huicholes* y del libro *Reflexiones sobre la identidad étnica*, editado por la Universidad de Guadalajara.

El premio Nezahualcóyotl fue un buen pretexto para conversar acerca de su libro *Tatei yurienaka y otros cuentos huicholes*, en el que da a conocer diversos problemas actuales y otros que se vislumbran en las comunidades huicholas.

Los temas que aborda el autor son los que enfrenta una cultura que por siglos se ha organizado mediante palabras, sueños, cantos y ceremonias y de pronto le imponen leyes externas a su comunidad.

Este libro, integrado por 12 cuentos, escritos originalmente en huichol y traducidos al español, fue realizado con el apoyo, sobre todo, de los ancianos de su comunidad, quienes a través del relato transmiten la historia y la cultura de su

raza.

El autor trata de confrontar el comportamiento y la evolución de una cultura con otras creencias y descifrar hasta dónde un huichol contemporáneo puede identificarse como tal: «trato de hablar de problemas como territorialidad, creencias, imposición de autoridad oficial sobre la tradición y la educación, aspectos vistos desde el punto de vista huichol. Si realmente es viable o no la integración a la cultura nacional».

Para este lector de Rulfo, Saramago, Fuentes y Arreola, es necesario el respeto a las formas de organización ancestrales que aún prevalecen en las comunidades indígenas, a fin de terminar con problemas que con el tiempo se transforman en conflictos interraciales.

Asegura: «para que los pueblos indígenas perduren, es necesario respetar la forma en que se han organizado desde hace siglos, ya que esto les infunde seguridad y les ayuda a reafirmar su cultura, olvidándose del deseo de emigrar a la ciudad».

A pesar de vivir en la ciudad, Gabriel Pacheco no pierde el vínculo con su

comunidad, a la que retorna a lo largo del año para compartir con su familia las ceremonias y fiestas de su cultura. De hecho, gracias a esta cercanía cuenta con el apoyo y colaboración de su gente para difundir sus tradiciones y costumbres.

Pacheco trabaja actualmente en la elaboración de una novela que pretende ser representativa de la vida huichola, en la que continuará con la idea de mostrar los aspectos sociales de una cultura ancestral que camina hacia la aculturación.

Dedica buena parte de su tiempo a la Asociación de Escritores Indigenistas, la cual pretende reunir publicaciones en las 56 lenguas indígenas que se hablan en México, para contribuir a su rescate y conservación.

Tatei yurienaka y otros cuentos huicholes es un libro que ha agotado su segunda edición, lo cual fue una sorpresa para el autor, que no esperaba el éxito con que fue recibido.

Este libro es una buena oportunidad para conocer los problemas y tradiciones huicholas descritas por un autor exitoso, que narra las costumbres con las que siempre ha tenido contacto, lo que garantiza un relato objetivo y a la vez preciso. ♦

PROFESIÓN

¿Cómo saber si quiero ser geógrafo?

CUCSH

La licenciatura en geografía tal vez sea la opción profesional que buscas. ¿Cómo saberlo? Te invitamos a contestar las siguientes preguntas:

1. ¿Tienes curiosidad por conocer lugares? Si es así, la geografía canaliza tu interés hacia un estudio riguroso de la conformación de los diferentes puntos geográficos y lo que los distingue.
2. ¿Te agrada estudiar los mapas? La primera tendencia del geógrafo es registrar la información sobre un mapa, con el objeto de observar cómo se aprecia espacialmente.
3. ¿En el transcurso de un viaje te gusta observar por la ventana del vehículo? La geografía trata de explicar los cambios en el paisaje generados por la actividad humana y su relación con los elementos y fenómenos naturales.
4. ¿Te interesan el estudio de zonas diferentes a tu lugar de residencia? El profesional de la geografía realiza trabajos de investigación por regiones (aquellas que reúnen características comunes), especializándose en determinada área temática o territorial, por ejemplo, zonas de riesgo, volcánicas, rurales, región de los Altos, estudios urbanos, límites territoriales.
5. ¿Te gusta realizar trabajo de campo? Muchos geógrafos obtienen su información básica de la investigación y observación directa, en ambientes que van desde regiones naturales hasta grandes metrópolis.
6. ¿Tienes tendencia a buscar una solución a los problemas ambientales y sociales que observas? Como todos los científicos, los geógrafos son curiosos, sobre todo en lo que respecta a cómo está organizado el mundo. Se hacen preguntas que giran en torno al por qué tal o cual fenómeno o hecho natural es diferente de uno a otro lugar. Luego tratan de obtener una explicación.
7. ¿Eres hábil para detectar las conexiones existentes entre procesos al parecer sin ninguna relación? Una de las fortalezas del geógrafo es su habilidad para integrar ideas acerca del comportamiento humano, las instituciones sociales y el medio natural.
8. ¿Puedes adaptarte a los vertiginosos cambios tecnológicos? La geografía ha sido sacudida por monumentales cambios tecnológicos. Los sistemas de información geográfica (SIG) han revolucionado la forma en que los geógrafos colectan, almacenan, analizan y presentan información espacial.
9. ¿Intentas ver todo como una gran

fotografía? Los geógrafos analizan la forma en que los lugares se adaptan entre sí, cómo interactúan unos con otros y cómo están influenciados por fuerzas globales y holísticas. ¡Los geógrafos piensan en grande!

10. ¿Te interesan las interrelaciones que hay entre los seres humanos y el medio ambiente? Los geógrafos ven al mundo como el gran hábitat humano, aquel que hemos transformado y el que marca nuestra formas de vida. ♦



ARCHIVO

CULTURA

El Teatro Experimental de Jalisco: más de 10 años de administración universitaria

Liliana Díaz Sevilla

En 1987 el gobierno estatal asignó la administración del Teatro Experimental de Jalisco (TEJ) a la Universidad de Guadalajara, a través de un convenio.

Actualmente el TEJ es uno de los espacios más solicitados por grupos teatrales públicos y privados, locales y foráneos, para mostrar su arte, entre los que se encuentra, por supuesto, la Compañía de Teatro de la Universidad de Guadalajara, a la cual se trata con las mismas deferencias que a los demás grupos.

Al respecto, el responsable de la Coordinación General de Extensión, doctor Roberto Castelán Rueda, comenta: "El Teatro Experimental de Jalisco es un edificio que fue construido para cumplir un objetivo: destinarlo únicamente para las representaciones escénicas de música, danza y teatro".

La responsabilidad administrativa universitaria se enfoca, por tanto, a la regulación y programación de cada una de dichas actividades, con el objetivo de facilitar

el espacio a quien desee llevar a cabo una representación artística con los servicios necesarios, tales como apoyos técnicos y mantenimiento, entre otros.

El TEJ se mantiene en operaciones todo el año.

En cuanto a la Compañía de Teatro de la Universidad de Guadalajara, Fausto Ramírez, su director, advierte: "las acciones permanentes de esta compañía están encaminadas a poner en marcha proyectos que engloben tanto al público adulto, como a niños, adolescentes y jóvenes".

Programación actual del Teatro Experimental de Jalisco

Martes: *Sexo seguro...¿seguro?*, de Jacobo Fo, Darío Fo y Franca Rame. Compañía de Teatro de la UdeG. 20:30 horas.
Miércoles: *Los pretendientes de la posadera*, Carlo Goldoni. Grupo Piedra de sol. 20:30 horas.

Nota. La cartelera puede tener cambios de última hora, sin previo aviso.

"Otro de los objetivos de la compañía en este su teatro casa, como nosotros le llamamos, es continuar con la tradición de poner en escena a los clásicos; algo que muchos grupos (radicados en otras regiones del país) no hacen".

Las metas no se quedan ahí, aunque Fausto Ramírez reconoce que el rezago presupuestal retrasa o limita alcanzarlas.

"Creemos que vamos por el rumbo adecuado, sobre todo si nos ponemos a pensar que contamos con una de las mayores ventajas, que es la de tener un espacio de expresión permanente".

En cuanto al hecho para nadie desconocido de que los foros teatrales escasean en Guadalajara, Fausto Ramírez comenta: "Es una situación preocupante".

Y es que, según datos históricos, ningún nuevo foro ha sido construido desde hace aproximadamente 39 años. ❖



En el TEJ se continúa con la tradición de poner en escena a los autores clásicos

ESPECIES

La ballena gris viaja más de 6 mil kilómetros para llegar a México

Ileana Torres López*

La ballena gris emigra a las aguas del Pacífico mexicano desde el Ártico, recorriendo 6,000 kilómetros. Entre 1980 y 1990 se observó un promedio anual de mil 500 ballenas en las lagunas costeras de la península de Baja California Sur.

Otra especie que visita mares nacionales, es la ballena jorobada o yubarta, que busca áreas bajas y protegidas, por lo general alejadas de la costa. Así, es común observarla frente al litoral norte del Pacífico mexicano y hasta Bahía de Banderas, en Jalisco.

El maestro en ciencias Emilio Michel Morfín, profesor investigador del Centro de Ecología Costera, perteneciente al Centro Universitario de la Costa Sur (cucs), comentó que estos mamíferos emigran desde las zonas de alimentación en áreas cercanas a los polos, hacia aguas templadas, con el fin de aparearse y parir a sus ballenatos.

Las ballenas grises comienzan a llegar a aguas mexicanas desde finales de diciembre. "Las primeras en arribar a las zonas costeras de Baja California Sur, son las hembras que fueron preñadas en el invierno anterior. Posteriormente las hembras jóvenes y los machos".

Las principales lagunas en las que suelen realizar sus ritos de apareamiento, son Ojo de Liebre, San Ignacio y Bahía Almejas.

"Estos lugares ofrecen las condiciones ambientales propias para su reproducción", afirmó.

En 1946, después de una fuerte devastación de ballenas, se creó la Comisión Ballenera Internacional, organismo asociado a la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), que tiene el propósito de establecer normas y recomendaciones para preservar esta especie en todas las regiones del mundo.

México se adhirió a la FAO desde 1949 y fue la primera nación del mundo que creó el santuario de las ballenas en la laguna Ojo de Liebre. Años más tarde incorporó en este proyecto a la laguna San Ignacio.

Dijo que existe una norma oficial mexicana, que establece las actividades de avistamiento de estos animales: "Se regula el número máximo y tipo de embarcaciones, así como las medidas de protección a las ballenas en las actividades de ecoturismo".

Las migraciones de ballenas son un acontecimiento notable para el país, pues se han convertido en un factor importante para la atracción del turismo nacional e internacional hacia los estados costeros a los que arriban, concluyó. ❖

*En colaboración con el Centro Interdisciplinario de Ciencias Marinas, en La Paz, Baja California Sur.



EL CONSEJO CONSULTIVO ESTATAL DE VIALIDAD, TRÁNSITO Y TRANSPORTE DEL ESTADO DE JALISCO,

en uso de las facultades que le confiere el artículo 33 de la Ley de los Servicios de Vialidad, Tránsito y Transporte del Estado de Jalisco:

CONVOCA

A los Ayuntamientos, Medios de Comunicación, Instituciones de Educación Superior, Organismos Colegiados de Profesionistas, Organismos empresariales, Instituciones, Asociaciones Civiles y personas físicas o jurídicas en general, a presentar propuestas, en el:

FORO DE CONSULTA SOBRE TRANSPORTE URBANO EN EL UMBRAL DEL NUEVO MILENIO

Que se llevará a cabo los días 16 y 17 de marzo del año en curso, en las instalaciones del Instituto Cultural Cabañas, localizadas en la calle Cabañas N° 8, Plaza Tapatía, de esta ciudad de Guadalajara, Jalisco.

OBJETIVOS

- Consensar ante la sociedad tapatía las acciones de gobierno que se han llevado a cabo
- Establecer propuestas de acciones con miras al tercer milenio, en materia de transporte urbano, tanto particular como público.

TEMAS

- Normatividad, marco legal y marco institucional
- Medidas de administración del tránsito y la demanda
- El papel de los corredores de movilidad
- La cultura y seguridad en el transporte: vehículos, conductores, peatones, usuarios y discapacitados.
- El medio ambiente tapatío: hacia un transporte sustentable
- Sistemas inteligentes de transporte

CARACTERÍSTICAS DE LAS PONENCIAS

- Ponencias para su selección:
 - Un máximo de 10 cuartillas a doble espacio, donde se expongan claramente:
 - Problemática
 - Sustento de dicha problemática
 - Políticas y estrategias sugeridas para solucionar el problema
 - Acciones viables de ser instrumentadas
- Ponencias seleccionadas:
 - Presentación para ser leída en un máximo de 10 minutos
 - Presentación apoyada mediante el uso de acetatos, presentación electrónica, rotafolios
 - Síntesis de políticas, estrategias y acciones sugeridas.

Los trabajos se recibirán en el Departamento de Relaciones Públicas de la Secretaría de Vialidad y Transporte del Estado de Jalisco de las 9:00 a las 19:00 horas de lunes a viernes.

Se entregarán impresos y, de ser posible, en diskete de 3 1/2 pulgadas en Word 6 o superior.

LA FECHA DE RECEPCIÓN DE TRABAJOS SE ABRE A PARTIR DE LA PUBLICACIÓN DE LA PRESENTE Y SE CERRARÁ EL DÍA 5 DE MARZO DEL PRESENTE AÑO A LAS 13:00 HORAS.

PARA MAYORES INFORMES AL TEL. 854 22 47

**ATENTAMENTE
LIC. SERGIO LÓPEZ RIVERA
PRESIDENTE DEL CONSEJO.**

HOY CON EL RECTOR GENERAL

El problema del transporte público bajo la óptica de la UdeG

Liliana Díaz Sevilla

Uno de los problemas sociales que más preocupa a la comunidad de la zona metropolitana de Guadalajara, es el del transporte público.

Con el propósito de analizarlo desde un punto de vista científico y práctico, el Rector general de esta casa de estudios, Víctor Manuel González Romero, tuvo como invitados en su programa radiofónico "Entre universitarios: hoy con el Rector general" del lunes pasado, a dos reconocidos especialistas de la Universidad.

El arquitecto Mario Córdova España, secretario administrativo del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD) y representante de la Universidad ante el Consejo de Vialidad del estado, y el doctor Jaime Preciado Coronado, investigador del Departamento de Estudios Ibéricos y Latinoamericanos, charlaron con el Rector al respecto.

"El transporte urbano es un servicio de carácter público que obedece a la demanda social de movilización", comenzó Córdova España "y representa un factor determinante de la calidad de vida que posibilita una ciudad".

Añadió que el transporte urbano ayuda al desarrollo social y económico de una metrópoli, aunque "poco se hace para que

éste sea un elemento inductor del mismo", encontrándose, en todo caso, a la zaga.

Y es que a pesar de las promesas gubernamentales, el problema del transporte pareciera no ser tomado en cuenta dentro de los proyectos de planeación, lo que recrudece su problemática, enfatizaron los invitados.

Respecto a otros aspectos del problema, quedaron de manifiesto algunos de los principales requerimientos demandados al transporte urbano, entre los que destacan: seguridad, comodidad, trato amable por parte de los choferes, eficiencia y economía.

Subrayaron que del total de traslados diarios que realiza la población en esta ciudad (los cuales sobrepasan los 5 millones), el 70 por ciento se lleva a cabo en transporte público y el 30 por ciento restante en transporte privado, de ahí la importancia de mejorar el servicio.

En torno a este tema, Córdova España y Preciado Coronado, sugirieron una posible solución: el reordenamiento de varias rutas y no tanto el uso del "governador de velocidad", dado el congestionamiento que existe en muchas vías.

Agregaron también la necesidad de una constante capacitación a los conductores, a fin de que el servicio ofrecido se haga en las mejores condiciones.

"Para solucionar el problema del

transporte hay que tomar en cuenta todos los elementos científicos que le atañen, como la modernización de tecnología y cada una de las sugerencias que puedan hacer los especialistas", concluyeron.

La Universidad de Guadalajara realiza varias investigaciones respecto al tema, en muchas de las cuales ha sido pionera. Por ejemplo, el primer estudio de origen y destino (1977) y varios más de corte económico, ambiental, geográfico y de ingeniería de tránsito. ❖



Los especialistas sugieren soluciones al transporte

Los especialistas sugieren soluciones al transporte

Notas culturales

"Lo importante es que somos importantes", lema de Papirolas Zapopan '99

Con el objetivo de extender la cultura a quienes no tienen muchas posibilidades económicas, y bajo el tema "La autoestima", la Feria Internacional del Libro (FIL) y el Ayuntamiento de Zapopan, llevan a cabo por primera vez Papirolas Zapopan.

Dicha actividad, que inició el pasado 26 de febrero y concluirá el martes 2 de marzo, se realiza en la plaza pública de las Américas, frente a la basílica de Zapopan y ha contado con la visita de más de 20 mil personas y cinco mil niños procedentes de escuelas de 20 colonias de la zona norte de dicho municipio.

Papirolas Zapopan cuenta con más de 20 talleres para niños, jóvenes y adultos, cuyo propósito principal es la educación ciudadana, además de promover la sensibilización acerca de los problemas que la modernidad plantea a las grandes comunidades urbanas, tales como la protección al medio, los derechos humanos y la seguridad pública, entre otros. ❖

Abierta la convocatoria para participar en la Exposición de ciencia y Tecnología Jalisco '99

La Unidad de Vinculación y Difusión Científica, de la UdeG, informa que ya está abierta la convocatoria para participar en la Exposición de ciencia y tecnología, Jalisco '99.

Dicha exposición está dirigida a los investigadores interuniversitarios de la UdeG y de otras instituciones de educación superior, con el objetivo de ofrecerles un espacio para mostrar sus proyectos especialmente al sector privado, con el interés de captar la atención del mismo.

La fecha límite para recibir las solicitudes de los candidatos a participar es el 31 de marzo. La selección de los proyectos dependerá de su utilidad para solucionar problemas identificados por un órgano colegiado en ordenamiento territorial, de la Unidad de Vinculación y Difusión Científica.

Más informes en Hidalgo 919, a los teléfonos 825-09-85, 826-79-45, con Stuart Clatxon o Brígida Botello. ❖

Presentan la revista Delfos

Con el fin de difundir y ampliar las perspectivas de la investigación científica, recientemente fue presentada la revista Delfos, que aparece bajo los auspicios de 18 instituciones de educación superior, así como creadores y participantes del Programa Interinstitucional para el Fortalecimiento de la Investigación Científica y el Posgrado del Pacífico (Delfín), con el apoyo de la Asociación Nacional de Universidades e Institutos de Educación Superior (ANUIES).

En su primer número, Delfos reseña lo más destacado del Verano de la investigación científica de 1998, del que la UdeG fungió como institución sede.

Se encuentra disponible en las 18 instituciones de educación superior participantes y tendrá una periodicidad trimestral.

Más informes en la Unidad de Vinculación y Difusión Científica, de la UdeG, en avenida Hidalgo 919, planta baja, con la licenciada Rebeca Isaac Virgen. ❖

VICTIMARIO

POR AIMEÉ MUÑOZ MACHUCA

VÍCTIMA DE LA SEMANA: MARÍA DE LOS ÁNGELES GONZÁLEZ RAMÍREZ, RESPONSABLE DEL PROGRAMA DE ESTUDIOS DE GÉNERO, DEL CUCSH

Lugar y fecha de nacimiento: Guadalajara, Jalisco, 13 de diciembre de 1965.

Estado civil: casada; tiene una hija de ocho años.

Señas particulares: feminista.

¿Feminismo? Para las que somos todavía idealistas, es una nueva propuesta filosófica de ser humano, en la que hombres y mujeres alcanzaríamos, si no la igualdad (porque eso no se puede dar, porque existen diferencias biológicas importantes), sí la equidad. Esa una utopía, si se quiere ver así. Una manera nueva de ver lo humano.

Programa de Estudios de Género: atiende principalmente la docencia sobre género a nivel licenciatura y la materia optativa sobre sociedad civil y estudios de género en bachillerato. Aquí se proporciona el material bibliográfico para ambas materias. Yo imparto la asignatura en la licenciatura. En ella tenemos alumnos de estudios políticos, internacionales, sociología, historia y letras.

La materia: explica el origen de los programas de género, cómo asumen el problema las ciencias sociales, cuáles son las vías posibles para su inserción en los estudios científicos desde las ciencias sociales.

Formación profesional: licenciatura en sociología por la Universidad de Guadalajara y pasante de la maestría en ciencias políticas por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM).

Sociología: esta carrera me interesó desde



Los sociólogos debemos dejar huella de nuestro trabajo

que estaba en secundaria o preparatoria. Con ella quiero hacer un pequeño aporte, no tanto en la investigación, porque la sociología es un campo muy reñido, un área muy difícil, pero sí en dar mayor difusión a los estudios de género y a las aportaciones de éstos a las ciencias sociales.

Posibilidades en sociología: de ser posible, dejar huella, aunque en la UdeG los sociólogos no podemos hacer mucho, porque no contamos con el presupuesto necesario y apoyo para realizar las investigaciones requeridas. No obstante, queremos abonar el terreno con pequeños estudios empíricos. El

área tiene debates teóricos en otros ámbitos universitarios y es ahí donde se están haciendo propuestas.

Ciencias políticas: es la especialización en el área. Me interesó porque en mi tesis de licenciatura abordé, junto con una historiadora (mi compañera en el programa), la interrupción voluntaria del embarazo desde el feminismo, la cual no tiene consenso. Con esta investigación me di cuenta de que el área donde podía aterrizar más el estudio del feminismo, era la ciencia política. Mi sorpresa fue que al estudiar la maestría, me di cuenta que la política feminista es un campo no trabajado en el país, siendo que en Europa y Estados Unidos lo discuten bastante.

Logros: el año pasado coincidimos con todas las fracciones parlamentarias en el Congreso del Estado, para apoyar la creación de la Comisión de Equidad de Género.

Metas: que el feminismo aterrice en acciones concretas, para que las mujeres de las generaciones venideras no tengan que pasar lo que pasamos las "viejitas" del feminismo, que reciban un trato igualitario, que tengan parejas respetuosas de sus derechos. Pienso que esto se puede lograr, aunque no sé cuándo. Creo que la humanidad tendrá que desandar el camino que ya transitó, para permitir a la mujer su desarrollo. Personalmente quiero terminar mi maestría, hacer que el Programa de Estudios de Género tenga mayor presencia en la UdeG y la entidad. ❖

DEPORTES

El entrenador no debe estar peleado con la preparación académica

Rodolfo Castillo

Un verdadero entrenador no es el que en su tiempo fue destacado deportista y que por ello adquirió este título.

Un buen entrenador es el que se prepara y conoce a fondo la educación física, la medicina deportiva y el estudio y preparación académica en su campo.

Sin duda existen excelentes entrenadores que fueron buenos deportistas, pero en muchos casos les falta preparación, ya que sin ella pueden ocasionar graves retrasos en sus entrenados, aunque muchos entrenadores creen no necesitarla.

Lo anterior fue afirmado por el ingeniero Juan José Valdés Fermín, coordinador de la carrera de cultura física y deportes, de la Universidad de Guadalajara.

Agregó que esta licenciatura, creada en 1982, tiene como objetivo "preparar especialistas en la enseñanza de la educación física y el deporte".

Valdés Fermín explicó que cada día es más evidente la exigencia de contar con personal capacitado para dirigir a los deportistas, además de promover entre los niños la iniciación al deporte, con el fin de detectar a los más destacados.

"Hace falta mucho para que se conozca la importancia de esta profesión. Por fortuna se van abriendo espacios. Los egresados ya participan en este ámbito. Su presencia está en escuelas primarias y secundarias, clubes deportivos, preparatorias y otras instituciones privadas, así como en la organización de actividades locales y nacionales. Su campo de acción aún es muy grande y no está del todo cubierto".

En la actualidad sólo 2 de cada 10 escuelas cuentan con profesor de cultura física y hay unidades deportivas con cientos de jóvenes que practican actividades físicas sin ninguna dirección.

A pesar de tener 17 años de haber sido creada, esta carrera no es conocida por

algunos sectores de la comunidad universitaria y de la sociedad en general. Los mismos estudiantes de otras carreras de esta Universidad, ignoran que existe.

Aseveró que el interesado en cursar dicha carrera debe tener la inquietud de estudiar el deporte desde el punto de vista académico. "Muchos jóvenes ingresan con la creencia de que se trata de jugar, entrenar, que serán campeones y que formarán parte de las selecciones de la Universidad. Por supuesto que no es así. En esta licenciatura es necesario dedicarle muchas horas al estudio".

La duración de la licenciatura depende del alumno, puesto que se debe cubrir un total de 356 créditos. Se permite llevar como mínimo 30 créditos o 90 como máximo, por ciclo o semestre, por lo que los alumnos pueden terminar la carrera en dos años y medio o en seis.

Esta licenciatura maneja diversas áreas de formación. Una de ellas atiende aspectos que atañen al entrenador deportivo; otra, a la medicina del deporte (terapia, lesiones, fisioterapia y rehabilitación, masajes, vendajes y primeros auxilios); una más, a la cultura física, la administración del deporte, etc.

El licenciado en cultura física y deportes adquiere conocimientos en fisiología, morfología, anatomía, pedagogía, ética y profesionalismo.

"Un 90 por ciento de quienes cursan la licenciatura, laboran o realizan alguna otra actividad, por lo que este sistema apoya al estudiante para que pueda combinar sus estudios con su trabajo. Por lo regular dichos estudiantes toman 40 créditos por ciclo, lo que equivale a terminar en alrededor de cuatro años. Incluso puede asistir a clases de 7:00 a 10:00 de la mañana".

La licenciatura cuenta con un horario flexible y turnos matutino, vespertino y nocturno. ❖



MIGUEL SÁNCHEZ

Cada vez se abren más espacios de trabajo para los entrenadores

Breves deportivas

por Rodolfo Castillo

UNIVERSIADAS NACIONALES

Un buen papel hasta ahora el desarrollado por los deportistas de la Universidad de Guadalajara en su participación en las etapas regionales de las Universiadas Nacionales, convocadas por el Consejo Nacional del Deporte Estudiantil (CONDEE), en las que los jóvenes universitarios están en busca de su boleto para asistir a las nacionales que se llevarán a cabo en Manzanillo, Colima, del 9 al 16 de mayo de este año.

De las dos jornadas desarrolladas los últimos dos fines de semana, en las cuales la UdeG, le a correspondido primero viajar a Colima y posteriormente recibir a los deportistas de Tepic, esta casa de estudios ha conseguido colocarse en el primer lugar a nivel regional, en la mayoría de los deportes en los que a competido, arriba de las instituciones educativas representantes de los estados de Nayarit, Colima, Michoacán y Jalisco.

Cabe aclarar que este selectivo consta de visitas recíprocas entre los estados de la región, por lo que en esta ocasión toca a los deportistas de la UdeG, ser anfitriones ante sus colegas del estado de

Vólibol				
Fecha	Hora	Partido	Rama	Lugar
6 de marzo	16:00	UdeG vs UdeC	Femenil	Coliseo Olímpico
6 de marzo	17:00	UdeG Vs Tec de Colima	Varonil	Coliseo Olímpico
7 de marzo	11:00	UdeG vs Tec de Colima	Femenil	Coliseo Olímpico
7 de marzo	12:00	UdeG vs UdeC	Varonil	Coliseo Olímpico
Basquetbol				
6 de marzo	18:00	UdeG vs UdeC	Femenil	
6 de marzo	19:30	UdeG vs UdeC	Varonil	
7 de marzo	13:00	UdeG vs Tec de Colima	Femenil	Coliseo Olímpico
7 de marzo	14:30	UdeG vs UdeC	Varonil	Coliseo Olímpico
Fútbol				
6 de marzo	15:00	UdeG vs Tec de Colima	Varonil	Estadio Olímpico
6 de marzo	17:00	UdeG vs UdeC	Femenil	Estadio Olímpico
7 de marzo	12:00	UdeG vs UdeC	Varonil	Estadio Olímpico
Fútbol rápido				
6 de marzo	16:00	UdeG vs UdeC	Femenil	Speed gol
6 de marzo	17:00	UdeG vs UdeC	Varonil	Speed gol
7 de marzo	11:00	UdeG vs Tec de Colima	Varonil	Speed gol
Beisbol				
6 de marzo	16:00	UdeG vs UdeC	Varonil	Estadio Tecnológico
Softbol				
7 de marzo	10:00	UdeG vs UdeC	Femenil	Estadio Tecnológico

LEONES NEGROS

Los Leones Negros de la Universidad de Guadalajara, espera aprovechar su condición de local, el enfrentarse en la fecha nueve del torneo de verano 99, de la primera división A del fútbol mexicano, cuando se enfrenten este jueves 4 de marzo, en el estadio Jalisco, al equipo de San Luis, conjunto que se encuentra en el grupo tres al que también pertenecen los ex Bachilleres, lo cual hace evidente la necesidad de una victoria, que serviría para que los jóvenes comandados por Luis Plascencia, logren colocarse en los primeros lugares de este grupo. El encuentro se llevará a cabo en punto de las 20:45 horas.

DESAFÍO AL FRÍO

El pasado 22 de febrero, se realizó la segunda etapa del evento denominado Gran *s/lam* de biatlón "Desafío al frío 99", donde poco más de 30 atletas de la entidad, verdaderamente desafiaron lo frío del agua de la alberca de la unidad deportiva Independencia, que se encontraba a una temperatura baja, la cual no consiguió disminuir el entusiasmo mostrado por estos deportistas.

En primero en llegar a la meta fue el triatlónista jalisciense, Rodrigo Quevedo, en la categoría de 20 a 29 años, con un tiempo de 20 minutos y 8 segundos, lo que lo coloca en el primer lugar del serial al acumular en las dos etapas los 20 puntos disputados. En la rama femenil la ganadora fue Lisset Olivera, con 23 metros 20 segundos.

En las demás categorías los ganadores fueron: Circe Saucedo y César Vázquez, en 13 a 14 años; Verónica Peña y Omar Macías, en el grupo de 15 a 19 años; mientras que en la de 30 a 39, el triunfo correspondió a Martha Gómez y Sergio Quezada.

La tercera y lo que será la última etapa de este serial, donde por cierto se espera la presencia de los mejores triatlónistas del estado, que pelearán por los restantes 10 puntos del primer lugar, se llevará a cabo en la Unidad Tucson (Normalistas y Fidel Velázquez), el 14 de marzo de 1999, en punto de las 8:00 de la mañana.

Así la suma de la puntuación de los dos etapas da como punteros a los atletas, de acuerdo a la siguiente tabla:

Categoría	Nombre	Equipo	Puntos
7-9 varonil	Alexis Robles	Club Jalisco	10
10-12 varonil	Leonardo Saucedo	Triaxal	20
10-12 varonil	Hugo Cornejo	UdeG	7
10-12 femenil	Palmira Diosdado	TriAtlas	20
10-12 femenil	Paty Beltrán	C. Jalisco	7
13-14 varonil	César Vázquez	UdeG	17
13-14 varonil	Carlos Soto	TriAtlas	10
13-14 femenil	Circe Saucedo	Triaxal	20
13-14 femenil	Maeva Fabiola	C. Jalisco	7
15-19 varonil	Omar Macías	Triaxal	17
15-19 varonil	Alejandro Peña	Triaxal	13
15-19 femenil	Verónica Peña	Triaxal	20
15-19 femenil	Adriana Madrigal	UdeG	12
20-29 varonil	Rodrigo Quevedo	Triaxal	20
20-29 varonil	Leonardo Nolasco	Triaxal	7
20-29 femenil	Lisset Olivera	Triaxal	17
20-29 femenil	Berenice O'Connor	Triaxal	12
30-39 varonil	Sergio Quezada	Triaxal	20
30-39 varonil	Miguel García	Triaxal	14
30-39 femenil	Lourdes Cárdenas	Triaxal	20
30-39 femenil	Martha Gómez	UdeG	7



Biblioscopia

gasetta fugaz

por arduo suaves

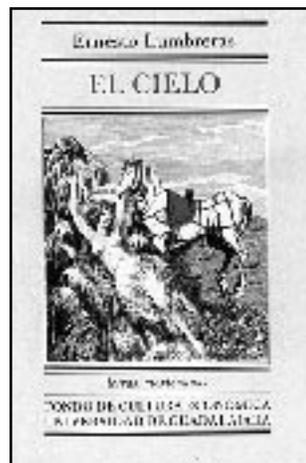


Historia de la Facultad de Medicina de la Real y Literaria Universidad de Guadalajara

Rafael Espinoza Bonilla
Editorial Universidad de Guadalajara.

Esta obra viene a llenar un hueco documental en la trayectoria de una institución universitaria con gran bagaje histórico, como lo es la actual Universidad de Guadalajara.

Libro tanto de consulta, como para conocer la historia de la institución médica que sirvió como antecedente a la Escuela de Medicina y después Facultad de Medicina.



El cielo

Ernesto Lumbleras
Letras Mexicanas
Fondo de Cultura Económica
Universidad de Guadalajara.

"El cielo es el espacio poético que el autor ha elegido para levantar el muro de una experiencia que asume la posibilidad del presente como aspiración sensual rumbo al sosegado misterio de la forma", señala Gabriel Bernal en su introducción.

Ernesto Lumbleras es autor de dos libros de poemas: *Clamor de agua* (1990) y *Espuela para demorar el viaje* (192293). Junto con Eduardo Milán, preparó *Prístina y última piedra, Antología de la poesía hispanoamericana presente*.

En 1992 obtuvo el Premio de Poesía Aguascalientes.



Serie Actualización administrativa

PROCALDES / Universidad de Guadalajara.

El número 8 presenta *Iniciativas de servicios de calidad en la administración pública*.

Dicha edición muestra una panorámica general sobre los conceptos básicos y algunas de las acciones que están realizando los diferentes países miembro de la Organización para la Cooperación y el desarrollo Económico (OCDE).

El número 9 se titula *La evaluación del profesorado, ¿ayuda o amenaza?*

El texto da a conocer el punto de vista de un experto en evaluación educativa, para promover la reflexión y el debate con base en la valoración al profesorado.

El número 10 trata *La productividad en las escuelas*.

No son pocos los centros educativos que se han sumado a la dinámica mundial de implantar una racionalidad administrativa empresarial en las instituciones encargadas de formar y capacitar a los integrantes de nuestras sociedades.

El número 11 aborda *Las políticas de financiamiento en la educación superior*.

Uno de los temas que tienen un elevado interés entre quienes participan en la gestión y administración universitarias en instituciones públicas, es el relativo al financiamiento institucional.

gf: pienso, luego trabajo

gf: evaluar para cotorrear

gf: doctorado en ciencia cierta

gf: la traducción ya es un obstáculo comunicacional

gf: desiertas las ciudades educadoras

gf: ¡qué flojera memorizar los nombres completos de todos los centros universitarios!

gf: TOEFL: test of english as a fucking language

gf: el instituto de neurología es una derrama cerebral

gf: entre villa primavera y una mujer de vacaciones

gf: que pablo sí conoce la o por lo arredondo

gf: ¿habrá un college ranch?

gf: PIC: personal idiotic computer

gf: Echaron el género por *la ventana*

gf: La revista *estudios del hombre* se presentó en el liceo de varones



SERVICIOS A LA COMUNIDAD

Línea abierta: una herramienta que ofrece la Coordinación de Servicios Estudiantiles

Gabriela Carrasquedo Castellanos /
edición *Gaceta Universitaria*

La Coordinación de Servicios Estudiantiles de esta casa de estudios, ofrece a los alumnos de la zona metropolitana de Guadalajara y el interior del estado, el denominado servicio 01 800 638 88 88, el cual surgió al advertir en la comunidad estudiantil la necesidad de información confiable sobre la Universidad.

Guadalupe Huerta, encargada de Línea abierta, comentó que todas las dudas o inquietudes de los estudiantes

que cursan licenciatura o nivel medio superior en 66 municipios de Jalisco, cuentan con una herramienta que les resolverá muchas dudas de manera inmediata.

Los servicios que integran la línea incluyen información sobre trámites de primer ingreso, actualización de pagos o la ubicación de las oficinas y el personal universitario. Incluso hay llamadas para participar en ciertos temas en *Gaceta Universitaria*, que publica la Oficina de Comunicación Social.

Las inquietudes son variadas y van desde "cuál es el nombre del rector del Centro Universitario de Ciencias Sociales, hasta

saber los días y horarios en que abre la Biblioteca Iberoamericana Octavio Paz", comentó.

La Coordinación de Servicios Estudiantiles se encuentra en una nueva etapa, que busca cubrir las necesidades de información del estudiante universitario por conducto de la línea telefónica, lo que permite a la dependencia contar con un registro actualizado de todos los servicios que brinda la Universidad.

Uno más de los proyectos que la coordinación está por incorporar en su

oferta de servicios, es el de Internet, en el que será posible consultar temas de interés general en los campos de la cultura y el administrativo, por mencionar algunos.

Guadalupe Huerta señaló que la línea busca dar a conocer actividades, programas, talleres y concursos, además de difundir los cursos que imparte el Cencar para los estudiantes.

El servicio opera de 8 a 20 horas, de lunes a viernes, y sábados, de 9 a 13 horas. ♦

El orgullo de ser universitario

Doctor Octavio Orozco, la fuerza viva de una profesión

Delia Lomelí

Octavio Orozco García es la manifestación viva de un hombre con deseos de superarse mental y emocionalmente. Lo considera de esta manera y así lo expresan sus compañeros y alumnos.

El doctor Octavio Orozco fue homenajeado el pasado 25 de febrero por el Colegio Mexicano de Gastroenterología y Endoscopia Digestiva de Jalisco (Colega), en reconocimiento por su trayectoria en esta especialidad, por el ejercicio de la enseñanza gastroenterológica y por ser padrino del IV curso y la reunión anual del colegio.

Egresado de la ex Facultad de Medicina, de la UdeG (de la que luego sería director de 1986 a 1989), realizó la maestría en ciencias de la gastroenterología en el Hospital de Enfermedades de la Nutrición, en la ciudad de México.

Regresó a Guadalajara siendo el primer especialista en gastroenterología. Más tarde creó el posgrado en el ramo, en el Hospital General de Especialidades.

Treinta y siete de sus 65 años de vida los ha dedicado a esta disciplina, lo cual le permitió sembrar e impulsar la especialidad en las nuevas generaciones.

Fue iniciador y profesor titular del posgrado de especialización en gastroenterología (1976-1984), en el Centro Médico de Occidente, en el IMSS;

fundador y presidente del Colegio Mexicano de Gastroenterología y Endoscopia Digestiva de Jalisco y es profesor titular de la cátedra de gastroenterología en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud, de la UdeG, desde 1979 a la fecha.

Formador de muchas generaciones y padrino de algunas de ellas, ha cumplido con su obligación de intelectual al proponer constantemente soluciones que enriquecen la profesión.

De acuerdo con sus compañeros y amigos, el doctor Orozco "es una fuerza viva y vibrante de este mundo y no un simple espectador pasivo". A él se debe el desarrollo que esta profesión ha tenido en Jalisco.

Sus experiencias le permiten ofrecer un consejo a los médicos jóvenes: "observar con cautela todo avance tecnológico y recordar que el tiempo pone todo en su sitio. Cuando se es joven, se es incendiario, como yo lo fui. Cuando llega la madurez, uno se convierte en apagafuegos".

A un hombre como él, el término vejez no le va y lo rechaza diciendo: "La vejez es diferente a la madurez. El viejo se fatiga y yo no estoy cansado. La vejez es soledad y yo no estoy solo. La vejez es desgano y desinterés por la vida y yo todavía la vivo con interés y pasión".



ATENCIÓN

Debido a que algunas personas han solicitado información a nombre de la Oficina de Comunicación Social, sin pertenecer a la misma, le informamos que todos los reporteros de *Gaceta Universitaria* portan su credencial de identificación debidamente autorizada.

Le solicitamos no proporcionar información a personas que digan trabajar en esta oficina y no muestren su credencial de identificación.

Quién es quien en la Universidad



Jocelyn Gacel-Ávila

Maestra en letras por la Universidad de París, especializada en civilizaciones extranjeras y de nacionalidad francesa, Jocelyn Gacel-Ávila se desempeña desde mayo de 1995 como directora general de la empresa parauniversitaria de servicios educativos Centro de Estudios para Extranjeros.

Sus funciones son la planeación de políticas académicas y la promoción de cursos para estudiantes extranjeros.

Treinta y seis personas integran su equipo de apoyo administrativo y de servicio y 37 más el área de docencia, quienes de dos a cinco semanas y en uno o dos semestres atienden a estudiantes en la enseñanza del español, historia, literatura, ciencias políticas, cultura mexicana y latinoamericana.

La formación multicultural de Jocelyn Gacel le ha permitido ser socia fundadora y presidenta, desde 1996, de la Asociación Mexicana para la Educación Internacional (AMPEI). Es miembro de varias asociaciones y fundaciones internacionales. Ha organizado y participado en numerosas actividades académicas internacionales.

Lleva una intensa vida académica, pues está dedicada por entero a la

promoción de la educación internacional; constantemente hace viajes de representación para dictar conferencias sobre el tema.

Entre sus actividades profesionales más sobresalientes, destacan las siguientes: fundadora y editora de la revista *Educación global*, financiada por la AMPEI y la fundación Ford. Es dictaminadora de los proyectos de colaboración de la Secretaría de Educación Pública y la ANUIES, en México.

La maestra Jocelyn Gacel es pionera en esta institución en asuntos internacionales. Domina cinco idiomas.

En el presente elabora su tesis doctoral sobre "La internacionalización de las universidades mexicanas: de la retórica a la realidad", tema que considera estratégico para todas las casas de estudios superiores del mundo en estos tiempos.

En sus pocos momentos libres Jocelyn Gacel practica la cocina francesa, china, española e italiana, entre otras. También disfruta de la naturaleza, la literatura clásica, en particular la que trate de viajes o novelas etnográficas sobre civilizaciones extranjeras.

**Evaluar
para
mejorar**

**Por la superación
institucional**

Infórmate: 825-9012, 826-0912

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Abre tu Corazón
y da Calor
a un niño de la Calle
campana de calor para los niños de la calle

Dona un cobertor
con precio
rebajado de **\$58.00** m.n.

Se los haremos llegar
a los niños de la calle,
directamente
en las zonas donde viven.

Infórmate sobre el mecanismo,
que es sencillísimo en:
Coordinación General de Servicios a
Universitarios
Escorza No. 145 Esq. López Cotilla. Tels.

Cartelera Cultural

A partir del 1 de marzo

GALERÍA VALENTÍN GÓMEZ FARIÁS Liceo 496, esquina Juan Álvarez.

❖ EXPOSICIÓN FOTOGRÁFICA
Leticia Reyes García expone sus fotografías en la muestra «Miradas y paisajes»
Hasta el 26 de marzo.

**CASA DE LA PALABRA
Y LAS IMÁGENES**
Lerdo de Tejada 2172. Teléfonos 616-4357, 616-3894

❖ MUESTRA PLÁSTICA
Ricardo Pinto Gollás muestra una parte de su obra plástica en «Oscilación número 20, péndulo».

CENTRO CULTURAL CASA VALLARTA
Vallarta 1668. Teléfonos 615-4980, 615-4953, fax: 615-5018. Horario: 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.

❖ 360° DE ARQUITECTURA
Muestra fotográfica del arquitecto David

Carlos Ávila Ramírez, en la sala de usos múltiples. Hasta el 26 de marzo.

MUSEO DE LAS ARTES
López Cotilla 930 (edificio de Rectoría general). Horario: martes a sábado, de 10:00 a 20:00 horas. Domingos y días festivos, de 12:00 a 20:00 horas.

❖ SIN NINGÚN PUDOR
Martha Pacheco presenta 50 obras entre dibujos, pintura y una caja de luz, resultado de cinco años de trabajo.

❖ DESMONTHERNISMO
Rubén Ortiz expone una serie de fotografías, montajes, pinturas y una gama de objetos en referencia a la mezcla de culturas entre Estados Unidos y México
Hasta el 7 de marzo.

❖ ESPÍRITUS ARBÓREOS
Muestra de fotografías de Manuel Álvarez Bravo y poesías de Octavio Paz. Selección a cargo de Mauricio Maiyé
Hasta el 7 de marzo.

❖ POTLATCH
Instalaciones de Alberto Gironella, en

homenaje a Octavio Paz
Hasta el 7 de marzo.

TEATRO EXPERIMENTAL DE JALISCO
Calzada Independencia sur s/n, núcleo Agua Azul. Teléfono: 619 1176. Admisión general, 30 pesos, estudiantes con credencial, 15

❖ SEXO, SEGURO... ¿SEGURO?
De Jacopo Darío, Darío Fo y Franca Rame, a cargo de la Compañía de Teatro UdeG. Dirige Fausto Ramírez. Martes de marzo, 20:30 horas
Sólo mayores de 15 años.

LA VOZ DE LA UdeG EN LOS ALTOS
Programa de radio, del Centro Universitario de los Altos. Se transmite a través de la XEZX, Poder 55 de Radio Alteña, en el 550 de amplitud modulada, todos los jueves, a las 19:00 horas.

BIBLIOTECA IGNACIO L. VALLARTA
Departamento de Estudios e Investigaciones Jurídicas. 16 de septiembre 849, planta baja. Horario: lunes a viernes, de 9:00 a 20:00 horas.

tianguis

Ingresé a la UdeG y me urge cuarto, departamento o casa para renta en Guadalajara, Zapopan o Tlaquepaque. Comunicarse a Mazatlán, tel. (0169) 823-850, 815-358, 817-232, con Pedro Yasir Arellano.

Vendo cocina integral, estilo moderno, sin estufa, con tarja y llave mezcladora (\$2,000); armario de madera color nogal, puertas corredizas, patas rodantes, luna, cajones y entrepaños (\$790); cantina de madera, una sola pieza (\$480); modular con puerta de vidrio para equipo de sonido y TV (\$300); teléfono inalámbrico con contestadora, diez canales (\$480); y cafetera eléctrica para 10 tazas, con filtro, jarra de vidrio y apagado automático (\$200). Informes al tel. 827-0280.

Servicio de cultura de belleza; Sra. Silvia Y. Hernández R. tel. 631-9213

Vendo departamento en Miravalle, Fovissste, edificio F, interior 401. \$ 90,000 Tel. 645-3487, 638-3765. Sr. Salvador.

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

Cursos de inglés y francés. Experiencia cultural en Canadá para niños de 8 años en adelante, adolescentes y adultos. Informes al 641-5529, con Alicia González.

Cursos y clases de matemáticas, preparación para el examen de ingreso a prepa y licenciatura. Profesor Carlos. Informes al teléfono 646-55-00

Venta de libros nuevos y usados a precios económicos. Consigo cualquier tipo de libro. Tel. 644-0545

Vendo aparatos de ejercicio para gimnasio. En buen estado y baratos. Comunicarse con la señora Luz María Maya, a los tels. 121-9176, 647-0847

Do you want to learn english? ¿Voulez vous apprendre le francais? An american "muy simpático" in Guadalajara offering personal courses in either language. Conversation, grammar, proofreading of your work. All at only \$60.00 / hour. All levels welcome. Para ponerse en contacto conmigo, marca el 812-2300, ext. 317 y pregunta por Claire Laude.

*¡Vive la libertad
sin alcohol ni drogas!*

¿Tienes problemas
con tu manera de beber o de drogarte?

Tels. 825-0542, 825-4900,
853-8941, 161-0182

Servicios gratuitos

UNIVERSIDAD DE OCCIDENTE



Nuestra misión es formar profesionales que puedan ser factores de cambio y participen en el desarrollo sustentable de Jalisco y México

Incorporada a la
Universidad de Guadalajara



LICENCIATURAS

* **NEGOCIOS INTERNACIONALES**

* **CONTADURÍA PÚBLICA**

* **ADMINISTRACIÓN**

Turnos: **Matutino y Nocturno**

OFRECEMOS:

- * Centro de Cómputo con acceso a Internet
- * Centro de Idiomas * Prácticas profesionales
- * Bolsa de trabajo * Biblioteca * Cafetería
- * Centro de copiado * Ambiente agradable

Teléfonos: 630-10-82 y 630-04-32

MIGUEL DE CERVANTES SAAVEDRA N° 15, Esq. MORELOS, a una cuadra de Av. Unión y Vallarta, COL. AMERICANA, GUADALAJARA, JALISCO

A TRAVÉS DE
INTERNET

Todos los servicios
de Comunicación
Social en:
WWW.COMSOC.UOG.MX

Con una nueva imagen

Cyber Café Internet

- Aprende a obtener información de Internet para complementar tus trabajos escolares o de oficina.
- Cursos personalizados.
- Navega en Internet.
- Comunícate en tiempo real alrededor del mundo y diviértete haciendo amigos en el chat.
- Obtén tu cuenta de correo electrónico GRATIS.

SERVICIOS:

- Impresoras láser e inyección de tinta. • Scanner.
- Consumibles. • Programas en CD Rom.
- Membresías. • Cafetería.

Agustín de la Rosa 256 col. Ladrón de Guevara
cybercaf@mpsnet.com.mx
Tel. 615-2097

Presentando este anuncio, obtén dos horas al precio de una, en Internet

P l a t a y



G e l a t i n a

LA TIRA



Universitarios

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.

Si eres aficionado a la fotografía y quieres colaborar en *Plata y Gelatina*, tu foto deberá ser horizontal y en blanco y negro. Luego de la publicación podrás recuperarla, al igual que si se trata de una caricatura para la sección de *La Tira*.

Para ésta es necesario que la ilustración esté dibujada con tinta negra o marcador oscuro sobre una hoja de papel blanco.

Por último, si tienes un compañero que se destaque en alguna disciplina académica o en cualquier otro aspecto, mándanos su foto tamaño credencial y sus datos personales para publicarlo en *Esqueleto*. Puedes decirnos su apodo, comentarnos alguna

anécdota de él. 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.

Aprender a leer: un reto para México

Omar Cumaya Sanz* / edición *Gaceta Universitaria*

Uno de los grandes retos del sistema educativo mexicano, es enseñar a leer y escribir a sus estudiantes, desde los grados básicos y hasta los superiores. Los estudiantes de nuestras preparatorias y universidades no poseen el hábito y mucho menos el amor por la lectura.

Un estudio realizado en 1997 por estudiantes de maestría, que además eran profesores de la Escuela Preparatoria 10, a una población de mil alumnos de preparatorias locales, arrojó resultados verdaderamente alarmantes. El 36 por ciento jamás había leído un libro completo. Lo que más leen son apuntes y resúmenes. Los libros más leídos son de superación personal; menos del 10 por ciento de los encuestados, lee por verdadero gusto.

Este problema ha sido abordado en foros, reuniones nacionales, etcétera. ¿Será que Emile Faguet se equivocó al describir el arte de leer?:

- El arte de leer es el arte de pensar con ayuda.
- Leer es pensar con otro, pensar con sus pensamientos y pensar lo que nos sugiere; ideas afines o contrarias.
- La lectura es uno de los medios que nos conduce a la felicidad, porque lleva

a la sabiduría, porque de ella viene; es su tierra natal, y naturalmente, desea llevar allá a sus amigos.

Hagamos conciencia de la importancia que la lectura tiene, ya que nos lleva al conocimiento y mata a la ignorancia, fomenta en el individuo el pensamiento crítico y la capacidad de análisis.

Me pregunto porqué los europeos hacen valer su palabra fundamentada en los libros que leen, con una peculiaridad: la unión de pueblos que desean el bienestar común de todos: la lectura nos dará la libertad que tanto anhelamos.

Esa libertad para demostrar nuestras potencialidades opacadas por un sistema político, económico y social. Libertad de expresión sobre lo que pensamos o deseamos.

Como juventud, tenemos en nuestras manos al mundo. Podemos moverlo hacia donde queramos, pero mientras no tengamos una cultura con cimientos sólidos, seremos la manzana podrida de América.

Quisiera que todos nos reveláramos y derrocáramos a los opresores. Pero no podemos, porque no hemos leído, quizás. ❖

* Estudiante de la Escuela Preparatoria 10.

ESQUELETO



Nombre: Minerva Guzmán Partida.

Estudios: cuarto semestre (ciclo) en odontología.

Promedio: 91.33.

Datos generales: nació el 27 de abril de 1978, en Guadalajara, Jal. Vivo con mis abuelos maternos.

Rasgos particulares: ojos café oscuro y tez morena.

Cualidades: amigable, servicial y se puede contar conmigo.

Pasatiempos: estudiar, visitar amigas que no veo con frecuencia, descansar.

Objetivos: terminar mi carrera y tener un buen trabajo. Me gustaría estudiar alguna otra carrera, de ser posible QFB (sueño platónico) y montar mi consultorio.

Temores: al fracaso y la soledad.