

UGaceta

universitaria

Nueva época • Año 3 • \$ 1.00



No. 57 • 11 de agosto de 1997

En esta edición:

Reportaje sobre las actividades que realizará la Universidad de Guadalajara en el periodo vacacional

Un fondo de retiro propio de la Universidad

Delia Lomeli

El Departamento Jurídico del IESS reconoció que la Universidad de Guadalajara, como universidad autónoma, está en posibilidad de crear un sistema de seguridad social. Lo que queda ahora es integrar las propuestas y modificaciones que los mismos trabajadores hicieron al reglamento y aprobarlo en Consejo General Universitario. Hecho esto, se llevarán a cabo los trámites necesarios ante las autoridades correspondientes.

Con base en la propuesta del sindicato de trabajadores administrativos, en 1983 el Consejo General Universitario aprobó y estableció la pensión dinámica para sus trabajadores. Desde entonces, esta pensión universitaria se otorga al jubilado, además de la pensión obligatoria del Instituto Mexicano del Seguro Social. Sin embargo, debido a que no se creó un fondo financiero para soportar esta prestación otorgada por la Universidad, se ha visto la inviabilidad financiera de la institución para seguir pagando, a corto plazo, este derecho de pensiones dinámicas, de tal suerte que actualmente a los 951 jubilados que mantiene la Universidad, se les paga con recursos del gasto de operación, situación que compromete el desarrollo de diferentes programas fundamentales para la evolución de esta institución.

Con la creación de la ley de las Administradoras de Fondos para el Retiro (Afore), que se establece como obligatoria, la Universidad reconoce que le es financieramente imposible sufragar la pensión dinámica a sus trabajadores y a la vez pagar el régimen obligatorio del IESS.

Para solucionar a la problemática que enfrenta esta institución educativa, se creó la Comisión de Seguridad Social, inte-

grada por representantes de la UdeG, de la Asociación del Personal Académico y del Sindicato Único de Trabajadores de la Universidad de Guadalajara, que presentó la propuesta de crear un fondo de pensiones propio de la Universidad, dentro de un sistema integral de seguridad social.

La Comisión propone el Sistema de Seguridad Social como una opción para el trabajador de la Universidad de Guadalajara, ante la aparente obligación de afiliarse a un Afore; es decir, el sistema asegurará la pensión dinámica y asimismo garantizará al trabajador y su familia la totalidad de las prestaciones que se estipulan en la constitución general de la república, en la Ley Federal del Trabajo y en la Ley del Seguro Social.

Esta propuesta se plasmó en un documento que describe la forma de integración del fondo de seguridad, sus bases jurídicas, administración y reglamentación, así como algunas fuentes alternativas para fortalecer el esquema financiero que le dé certidumbre y seguridad a los trabajadores.

El documento se presentó, primero a los delegados de ambos sindicatos (académicos y administrativos) y posteriormente a los centros y dependencias universitarias, con el objetivo de socializar y enriquecer la propuesta, recabar sugerencias y esclarecer dudas de los trabajadores universitarios.

De acuerdo al escrito, el Sistema de Seguridad Social se apega estrictamente a derecho, es factible jurídicamente, propone soluciones para cubrir las pensiones a las que por ley se tiene derecho, ha sido elaborado con la representación y participación de los trabajadores y de la Universidad, y en él convergen los intereses de los trabajadores universitarios.

El Sistema de Seguridad Social de la UdeG podrá operar bajo

la constitución de un fondo solidario integrado por las aportaciones permanentes quincenales de la misma institución y de sus trabajadores. Alternativamente, se podría contar con diversas fuentes de financiamiento que se entregarían para su capitalización en dicho fondo. También se buscarán aportaciones extraordinarias del gobierno federal y estatal. La administración de estos recursos se haría a través de una figura fiduciaria en una institución bancaria nacional de solidez reconocida, con la constitución de un comité técnico integrado equitativamente entre la Universidad y los sindicatos. ♦



El Sistema de Seguridad Social de la UdeG incluye un fondo para jubilados y pensionados

Cinco cortometrajes de la UdeG fueron seleccionados para el Festival Cine Latino de San Francisco, que inicia el próximo 14 de septiembre.

Pág. 15



ARCHIVO

Por segundo año consecutivo la Universidad de Guadalajara y 17 medios de comunicación en la entidad, llevarán a cabo el certamen Premio Jalisco de Periodismo

Pág. 16



RAFAEL DEL RIO

Zea diploperennis, el hallazgo que rescató un ecosistema

Pág. 18



VICTOR GONZALEZ

NOSOTROS

Un trabajo fuera de este mundo: doctor Phillips



VICTOR GONZÁLEZ

Considera que Guadalajara es una de las ciudades más interesadas por lo que sucede en el espacio

Victor González

La Universidad de Guadalajara cuenta desde hace meses con un astrónomo de amplia trayectoria y reconocimiento mundial, que labora en el Instituto de Astronomía y Meteorología (IAM) de la máxima casa de estudios de Jalisco: el doctor John Peter Phillips.

El doctor Phillips es originario de Inglaterra y estudió en la Universidad de Londres, terminando su doctorado en 1978. Desde entonces ha trabajado en una gran variedad de áreas de la astronomía, las que van desde estrellas binarias y nebulosas planetarias (sobre todo las que se conocen como bipolares), hasta la observación y clasificación de las nubes moleculares que se encuentran en el espacio.

Trabajó un par de años en algunos observatorios de la agencia espacial europea, sobre todo en Holanda. También laboró por mucho tiempo en las islas Canarias, donde hay uno de los institutos de astrofísica más importantes y con mayor infraestructura del mundo.

Antes de llegar a Guadalajara e incorporarse al equipo de investigadores del IAM, trabajó durante un tiempo en el Instituto Nacional de Astrofísica, Óptica y Electrónica (INAOE), en Puebla.

Para llevar a cabo sus investigaciones, ha utilizado casi todos los grandes telescopios del mundo, como los que hay en Hawái, Sudáfrica, todos con los que cuenta el Reino Unido, los observatorios del cerro de La Silla y Tololo, en Chile y los grandes radiotelescopios de Japón. En Méxi-

co ha utilizado prácticamente todas las instalaciones importantes de observación astronómica, como la de San Pedro Mártir, Baja California o la de en Tonantzintli, Puebla.

Cada lugar tiene sus características especiales. Si la información buscada requiere de ciertos factores particulares, hay que atravesar el mundo para encontrar un lugar que reúna las condiciones necesarias para el trabajo. "Necesitas viajar por muchos países para obtener diferentes tipos de información...esto es parte de la vida y el trabajo de un astrónomo", dice.

Es muy caro desarrollar la investigación astronómica de buen nivel. Las instalaciones requieren de una gran inversión y tenerlos no es fácil ni barato. Es una profesión muy cara y competitiva. Tan solo en la Gran Bretaña, comenta el doctor Phillips, cada espacio que se abre para un astrónomo, tiene 100 solicitantes, es decir, la posibilidad de conseguirlo es muy baja. Lo mismo sucede en otros países desarrollados y la situación es aún más difícil en los del tercer mundo.

Ve un gran entusiasmo por la astronomía en todos los niveles de la universidad, así como en varios sectores de la población. Incluso considera que hay mayor interés en Guadalajara por todo lo que sucede en el espacio, que en Puebla o Ensenada, ciudades que tienen infraestructura de primer nivel para la observación astronómica, pero que sin embargo sus habitantes poco hacen por conocer acerca de la ciencia que estudia la posición, movimiento y constitución de los cuerpos celestes. ♦

CRITERIO

El dilema de la educación superior: ¿ahorro o inversión?

Juan Manuel Durán Juárez *

La educación superior realiza dos funciones sumamente importantes: formar a los profesionales que la sociedad requiere para el desarrollo de las diversas áreas de actividad y generar el conocimiento nuevo que permite acceder a un mayor desarrollo social y económico. En la medida en que las instituciones de educación superior cuentan con los recursos necesarios para llevar a cabo satisfactoriamente sus tareas, la sociedad tendrá el beneficio de una masa de profesionales competentes, capaces de impulsar y conducir adecuadamente los procesos de desarrollo social. Por el contrario, si esas instituciones carecen de los recursos suficientes, la sociedad en su conjunto pone en riesgo grave la formación de profesionales calificados, conduciendo a una sociedad postrada, sometida a espacios marginales en un mundo globalizado.

Este razonamiento, tan sencillo como inobjetable, pone de relieve la gran trascendencia que reviste la política que en materia de educación superior adopte un Estado. En países con condiciones de pobreza, como en México, donde la mayoría de las familias no está en posibilidades de costear la formación profesional de sus hijos, es imprescindible que el Estado asuma la responsabilidad de garantizar la educación superior de sus jóvenes.

Es indudable que la crisis económico-financiera que desde hace más de quince años afecta a nuestro país, impone la necesidad de racionalizar el gasto y la inversión públicos. Sin embargo, tal necesidad exige claridad en la planeación, para evitar un mayor deterioro a un sistema de educación pública superior, tradicionalmente castigado desde el punto de vista presupuestal, ya que, debe insistirse en ello, un ahorro mal entendido en este rubro tiene un costo social muy elevado.

Es preciso, entonces, considerar la educación no como un gasto, sino como una inversión de largo plazo que, en cuanto tal, se halla ligada a las condiciones de salud, de bienestar y, con el del futuro al cual aspira la sociedad, con la consecuente ruptura del círculo vicioso existente entre rezago educativo y subdesarrollo económico.

Cada vez más, las instituciones de educación superior, además de formar los profesionales que requieren los sectores productivos, comerciales y de servicios, apuntalan el futuro del país al participar de ma-

nera sobresaliente en el proceso de desarrollo científico y tecnológico, que constituye uno de los pilares de la soberanía nacional.

El contexto actual de globalización ha planteado a las instituciones de educación superior enormes desafíos, a los cuales se ha respondido con procesos profundos de reforma. Destaca por su amplitud, capacidad de innovación y carácter exitoso, la reforma emprendida por la Universidad de Guadalajara, que ha introducido un modelo curricular flexible, una estructura departamental y un importante proceso de desconcentración territorial materializado en el sistema de Red Universitaria de Jalisco, medidas con las cuales esta casa de estudios responde no solo a las exigencias técnicas, sino también a los reclamos sociales que surgen en este nuevo contexto.

Este proceso de reforma de la Universidad de Guadalajara ha modernizado su estructura y su funcionamiento; ha removido prácticas que lastraban su eficiencia, ha significado ahorro de recursos y ha logrado fuentes de financiamiento complementarias. Sin embargo, dada la magnitud del proyecto, su consolidación y desarrollo requiere que el Estado lo respalde con firmeza mediante el suministro de los recursos financieros necesarios. De no ser así, se cerrará la posibilidad de formación profesional para miles de jóvenes y la sociedad jalisciense verá debilitarse sus proyectos a futuro. ♦

* Rector del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades.

OBSERVATORIO



Amor a la vuelta de la esquina

RAFAEL DEL RÍO



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA **Rector General:** Dr. Victor Manuel González Romero. **Vicerector:** Dr. Misael Gradilla Damy. **Secretario General:** Lic. José Trinidad Padilla López. **Directora de la Oficina de Comunicación Social:** Lic. Cristina Morfín Ramírez.

GACETA UNIVERSITARIA **Directora:** Lic. Lorena Ortiz. **Coordinadora de información:** Delia Lomeli. **Diseño:** Miriam Mairena. **Diagramación:** Miriam Mairena/Rubén Hernández. **Corrección:** Celina Quiroz, Miguel García. Publicación catorcenal editada por la Oficina de Comunicación Social, con el apoyo de la Coordinación de Medios y la Coordinación Editorial. Información y correspondencia remitirla al piso 6 del Edificio Cultural y Administrativo de la Universidad de Guadalajara, avenidas Juárez y Enrique Díaz de León, tel. 825-2860, fax: 826-6073. Guadalajara, Jalisco, México. Se autoriza la reproducción del material, citando la fuente. Certificado de licitud en trámite.

PSICOLOGIA

A la adopción de prácticas preventivas relativas a la salud, se interponen ciertos valores

Margarita Alegria ♦

¿Usted recuerda cómo formó su criterio acerca de la lactancia materna o del uso de preservativos?, ¿cómo dedujo el significado de su cuerpo en relación a su entorno?, ¿por qué fracasan los programas del sector salud destinados a difundir estas y otras prácticas preventivas?

La doctora en psicología Denise Jodelet, directora del Laboratorio de Psicología Social, de la Escuela de Altos Estudios en Ciencias Sociales, en París, Francia, desde hace 20 años estudia la forma en cómo la gente construye sus concepciones del mundo que la rodea, es decir, analiza el llamado sentido común con el cual las personas enfrentan su vida cotidiana.

Desde su perspectiva, a una misma experiencia se pueden incorporar diversas concepciones y valores que de primera vista podrían aparecer ajenos a una decisión, y que una vez conociéndolos, se puede dar un cambio cultural.

Así, por ejemplo, en el campo de la salud, los estudios de la doctora Jodelet se han enfocado con tres vertientes: el concepto de cuerpo humano, el uso de preservativos y la práctica de la lactancia materna.

Demostró que el concepto del cuerpo ha cambiado en las sociedades modernas. Ahora hay un mayor acercamiento a su corporalidad y se acepta más la dimensión del placer, por encima de los efectos negativos, como el dolor.

Sin embargo, de mayor trascendencia son las investigaciones que desde hace dos años la



Desde hace 20 años, estudia la forma en como la gente construye sus concepciones del mundo

psicóloga ha hecho a petición del Ministerio de Salud de Francia y de la Unesco, relacionados con la protección de la salud, como es el uso

de métodos de control natal y los beneficios de la lactancia materna.

El equipo de trabajo de la doctora Jodelet demostró recientemente que las representaciones que tiene la gente alrededor de lo que es el amor, la relación de pareja y el sexo, influyen en el uso o no de preservativos. La adopción de una práctica preventiva está ligada al tipo de relación, es decir, cuando se piensa en términos de amor y afecto, es difícil el uso de contraceptivos, porque eso significa falta de confianza, distanciamiento de la pareja, contradictorio con su percepción de lo que es el amor dentro de la pareja. Sin embargo, cuando se considera que la relación sexual es solamente basada en placer físico, sin dimensión afectiva, entonces sí se piensa en la protección.

Acerca de la lactancia materna, la doctora Jodelet encontró diversas causas por las que las mujeres no continúan por tiempo prolongado esta práctica, a pesar de estar conscientes de los beneficios de la salud para el bebé y el suyo propio. Explicó que la mujer conoce las propiedades de la le-

che, los beneficios psicológicos de la relación madre-hijo, pero éstos entran en contradicción con el papel que la mujer actual en la sociedad, la familia y la pareja.

El resultado del estudio reveló que uno de los elementos que aparecen es la dimensión de placer, al cual la mujer tiene derecho como parte de la experiencia del amantamiento, no sólo moral y físico, sino también sexual. Otro factor es la concepción que tienen las madres de la educación del niño, ya que hay mujeres que piensan que lo más importante es la socialización precoz, y dar el seno parecería aislarlo de la sociedad. Desde el punto de vista del papel del hombre dentro de la familia, muchas mujeres buscan compartir las funciones, y la alimentación materna impediría llevar a cabo esta práctica.

En opinión de la doctora Jodelet, los resultados anteriores permitirían a las autoridades del sector salud de cualquier país, adaptar los mensajes a los deseos y las perspectivas que tienen los sujetos, y no imponer información externa de tipo médico.

La psicóloga Denise Jodelet impartió el taller Acercamiento y problemática en la aplicación de la metodología de investigación en las representaciones sociales, a estudiantes y profesionales de la salud, taller organizado por el Departamento de Psicología Aplicada, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud. ♦

UNIDAD PARA EL DESARROLLO DEL PERSONAL ACADEMICO

La Unidad para el Desarrollo del Personal Académico fue creada en 1995 con la unión del Área de Homologación y el Departamento de Becas, con el objetivo de apoyar y supervisar en el conjunto de las dependencias universitarias los procesos de ingreso y promoción del personal académico, la reincorporación de los becarios y los programas de desarrollo y superación del personal académico, de conformidad con la normatividad aplicable.

NOMBRE DEL PROGRAMA	ACCIONES QUE SE LLEVAN A CABO
Ingreso y promoción del personal académico. Destinatarios: personal académico de la UdeG.	Recepción, gestión y seguimiento de las solicitudes de: • conversión y creación de plazas académicas de los CU y del SEMS. • interinatos y licencias sin goce de sueldo del personal académico de los CU. Atención y apoyo a las comisiones dictaminadoras de los CU y a la comisión dictaminadora extraordinaria de la administración general.
Ingreso y promoción del personal académico, "concurso de oposición". Destinatarios: personal académico de la UdeG y personal que desee laborar en la UdeG.	Publicación de las convocatorias de los concursos de oposición en su modalidad de abierto y cerrado. Seguimiento del desahogo de los concursos. Confirmación de plazas académicas vacantes, acción conjunta con la Oficialía mayor. Atención al comité de apoyo a la comisión de ingresos y promoción del personal académico del Consejo General Universitario.
Programa de estímulos a la carrera docente Destinatarios: personal académico beneficiario de centros universitarios (CU) y SEMS.	Seguimiento de inconformidades del personal académico participante. De gestión entre los CU y la administración general Recopilación y captura de información.
Programa de reincorporación de ex becarios. Destinatarios: ex becarios de la UdeG, Conacyt, gobiernos.	Recepción, gestión y seguimiento de las solicitudes de promoción de categoría académica.
Programa de profesores huéspedes. Destinatarios: personal académico de instituciones nacionales y extranjeros invitados por la UdeG.	Recepción, gestión y seguimiento de las solicitudes de parte de los CU y SEMS.
Revalidación de grados obtenidos en el extranjero. Destinatarios: personal académico de los CU y el SEMS con grados obtenidos en instituciones nacionales o extranjeras.	Recepción, gestión y seguimiento de las solicitudes de revalidación de grado por parte de los CU y SEMS.
Programa de formación de recursos humanos. Destinatarios: personal académico becario de la UdeG, personal administrativo becario de la UdeG y egresados becarios de la UdeG.	Recepción, gestión y seguimiento de solicitudes de prórrogas de beca, de complementos de beca, pagos, incrementos y reembolsos de inscripción, colegiatura, seguro médico, material escolar, con financiamiento de la UdeG. Recepción, gestión y seguimiento de solicitudes de licencias con goce de sueldo del personal académico de los CU y del SEMS. Recepción, gestión y seguimiento de becas ante organismo externos (SEP, ANUIES y Conacyt). Gestión de incremento al tabulador de becas.

CUCSH

Los comunicadores han jugado un papel importante en el proceso de la transición democrática en México

Cristina Félix

La lucha que han dado muchos comunicadores sociales por dar a conocer las opiniones de la sociedad civil y la participación de diversos actores sociales, ha sido fundamental para que nuestro país hoy se encuentre en un proceso, que bien podría conducirnos a un régimen auténticamente democrático, ya que en la actualidad refleja la realidad de lo que sucede a nuestro alrededor con apertura y pluralidad.

Interesado en la semiótica —que tiene que ver con todos los procesos de producción de signos y de comunicación—, el historiador Alberto Betancourt, profesor-investigador de El Colegio de México, consideró que los comunicadores han jugado un papel importante en el proceso de la transición democrática en México. Afirmó que "durante muchos años, por diversas circunstancias que no son exclusivamente responsabilidad de los periódicos, la ra-

dio y particularmente la televisión, los medios de comunicación no representaban la realidad con la misma riqueza de opiniones y de posiciones políticas que en esos momentos se manifestaban en la sociedad".

Agregó que el intenso dinamismo de muchos movimientos sociales, la participación de varios actores y los medios de comunicación reflejaban exclusivamente las decisiones y reflexiones de un pequeño sector de los mexicanos.

Invitado por la División de Estudios Políticos y Sociales, de la Universidad de Guadalajara, el maestro Betancourt, quien también participó en el Congreso de la Asociación Internacional de Estudios Semióticos, en Guadalajara, se refirió también al hecho de que en México está cambiando el discurso político. En su opinión, la irrupción del Ejército Zapatista de Liberación Nacional (EZLN), cambió radicalmente la manera en que se establece la comu-

nicación política en nuestro país, pues permitió que nuevos actores tomaran la palabra, que se estableciera una comunicación más igualitaria, un diálogo y se tocaran una serie de temas por primera vez.

Mencionó que los cambios en los medios de comunicación y la propia dinámica en la que está inmersa la sociedad, de una intensa lucha social, motivan a los historiadores para tratar de participar en el proceso de construcción democrática. Luego subrayó: "Aunque el historiador siempre debe cuidar la legitimidad de lo que dice, tiene que dar cuenta hoy de la importancia que tiene reproducir estas diversas interpretaciones que existen de la realidad, que en muchas ocasiones son válidas".

Al igual que el comunicador, dijo que el historiador tiene un papel importante en la construcción de una visión de la sociedad, que represente la pluralidad de la sociedad y que dé cuenta también de los cambios en el imagina-

rio colectivo: cuáles son los símbolos, los personales y las tensiones por las que atraviesa la sociedad. "Los historiadores pueden hacer un aporte importante a la transición democrática en México, si deciden iniciar investigaciones sobre temas que han estado prácticamente olvidados, como serían los casos de la mujer, la presencia de los niños y jóvenes, los trabajadores, los problemas del medio ambiente, entre otros", comentó.

El maestro Betancourt consideró que si el historiador fuera capaz de representar la realidad, recogiendo nuevos actores, temas y problemas de la sociedad, se podría contribuir en mucho a la construcción de un espejo en el cual todos los mexicanos se sentirían reflejados y motivados a participar en los asuntos públicos. "La importancia del historiador no es que estudia el pasado, sino el pasado en el presente", concluyó. ♦

INSTITUTO DE LIMNOLOGIA

Ante la necesidad de evitar el deterioro de la ribera de Chapala, la UdeG y el ITESO trabajan en un proyecto de desarrollo sustentable

Astridh Franco

Ante la apremiante necesidad de ayudar a los poblados y evitar el deterioro creciente de la ribera de Chapala, el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente (ITESO) y el Instituto de Limnología, de la Universidad de Guadalajara, dirigido por el doctor Manuel Guzmán Arroyo, trabajan en un proyecto con el fin de crear un modelo de desarrollo sustentable para la ribera.

Esto a través del denominado Taller Chapala, el cual es un proyecto que persigue a mediano plazo proponer estrategias para el diseño y puesta en marcha del modelo de desarrollo regional para el municipio de Chapala. Este taller es parte

del programa de estudios del Departamento del Hábitat y Desarrollo Urbano, del ITESO.

En este proyecto se han conjuntado esfuerzos de académicos y alumnos de las dos universidades. Por parte de la UdeG, además del Instituto de Limnología, colaboran académicos del Departamento de Ecología, del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, y del ITESO, el Departamento del Hábitat y Desarrollo Urbano, de la carrera de arquitectura e ingeniería civil y el Departamento de Procesos de Intercambio Comercial de la carrera de mercadotecnia.

Con base en las razones y argumentos expuestos por los integrantes del taller, se concibió y se propuso un desarrollo económico de carác-

ter integral, cuyo objetivo principal será mejorar el bienestar de la población, no solo en términos cuantitativos, es decir, disponer de bienes y servicios para satisfacer sus necesidades, sino para mejorar la calidad de vida de los habitantes de los poblados de la ribera, como San Antonio y Ajijic, con la rehabilitación, el mejoramiento y la conservación de su entorno, lo que implica conciliar el crecimiento económico con la conservación y uso sostenido de los recursos naturales, contando con la participación de los diferentes actores sociales: gobierno, universidad, mercado y sociedad civil.

Desde el punto de vista académico, con el modelo de desarrollo sustentable se pretende contribuir a romper el condicionamiento mental que hace concebir la realidad de manera fragmentada y sentar las bases para crear una conciencia de interrelación, de globalidad.

Este proyecto de modelo de desarrollo sustentable, es un acuerdo interinstitucional e interdisciplinario que integra actividades académicas de docencia, investigación y extensión. Las principales líneas de acción a seguir del modelo de desarrollo sustentable para la ribera de Chapala, son el impulso de la actividad productiva, el ordenamiento del territorio y del medio construido, la conservación y manejo integral de los recursos naturales, así como la identificación de problemas reales por los estudiantes, contribuir al desarrollo urbano y medio ambiente.

Dentro de los estudios y proyectos de ordenamiento de las actividades humanas en el territorio y el control del medio físico construido, están: el plan integral de ordenamiento urbano de la conurbación Chapala, San Antonio y Ajijic, el proyecto de la Villa Náhuatl, el programa de

mejoramiento urbano del arroyo de San Marcos, el proyecto para la zona urbana de la comunidad indígena de Ajijic, el rescate del patrimonio arquitectónico de la isla de Mezcala, el rescate de una zona pantanosa en la que se construyó el parque acuático en Chapala (en el que se pretende crear museos, acuarios y jardines botánicos), entre otros.

Los habitantes del municipio de Chapala han manifestado mayor presencia y asumido un papel más activo en las decisiones que les atañen para garantizar el éxito de cualquier acción que emprendan tanto las autoridades como los académicos y estudiantes que participan en el Taller Chapala. ♦



Con el modelo de desarrollo sustentable se pretende romper con el condicionamiento mental que hace concebir la realidad de manera fragmentada

MIGUEL SANCHEZ

LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

le da su más sentido pésame a la

Sra. María Leticia de la Mora Tapia e hijos
por el deceso de su esposo, el

Lic. Héctor Alfredo Ixtlahuac Gaspar

egresado de la carrera de abogado de la División de Estudios Políticos y Sociales del CUCSH, con el más alto promedio generacional en 1990-95 y estatus de pasante

quien falleció el pasado 25 de julio en esta ciudad.

Descanse en paz

IMPULSAR LA DOCENCIA

Una nueva oferta en docencia e investigación: El programa de estudios europeos

Hilda Valles Medina *
♦

Desde octubre del año pasado, a un lado del auditorio Adalberto Sánchez Navarro, en el campus de ciencias sociales, funciona el Programa de Estudios Europeos, que dirige la doctora Laura Ibarra. Este programa representa un nuevo espacio en la investigación en las ciencias sociales en la Universidad de Guadalajara.

A pesar de la enorme importancia que tiene el comercio con Europa para nuestro país, la estrecha relación de nuestra historia con la europea y la importancia de la experiencia de la integración europea para otros procesos de globalización e integración internacional, no existía hasta la fecha un instituto especializado en estudios europeos que no se limitara a la temática comercial. El Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades cuenta con departamentos que tienen como objeto de estudio la cuenca del Pacífico, así como la enorme región iberoamericana, pero ninguno que atendiera el continente europeo.

Para llenar esta laguna, el CUSCH ha creado

este programa. Su objetivo es investigar e impulsar la docencia sobre la historia europea, incluyendo los problemas contemporáneos de globalización, integración, modernización y democratización, así como la historia de las relaciones europeo-latinoamericanas. Se pretende conformar un centro de investigación pequeño, pero de muy alto nivel.

Con el fin de dar a conocer los primeros productos de la investigación del programa, la *Revista Universidad de Guadalajara* ha dedicado su número más reciente a la problemática cultural, política y social que registra Europa actualmente. Ejemplares de este número se pueden adquirir en las instalaciones del programa o en los puestos de ventas de la editorial de la Universidad de Guadalajara.

Actualmente el programa cuenta con tres investigadores:

La doctora Laura Ibarra es doctora en sociología, historia y psicología por la Universidad de Friburgo, Alemania. Además de haber publicado varios libros y más de diez artículos en revistas nacionales e internacionales, la doctora

Ibarra imparte el curso "Política y sociedad en Europa", en el Departamento de Asuntos Internacionales. A partir de septiembre próximo, ofrecerá los cursos abiertos a todo público "Introducción a la sociología de J. Habermas y de N. Luhman" y "Ciudades europeas", este último en colaboración con el Ceduca.

El profesor Hugo Zemelman Merino, quien ha ofrecido hasta cinco cursos intensivos en el programa. La investigación que realiza se ocupa de las relaciones entre Europa y Latinoamérica en la producción del conocimiento.

El doctor Klaus Joerg Ruhl también ha investigado sobre la situación económica y política en los primeros años de la posguerra en Alemania. Ha escrito 18 libros, entre ellos hay que mencionar: *Franco Falango* y *El Tercer Reich*.

Para mayores informes, llamar al teléfono 823-7395, con la señorita Irene Franco o inscribirse con la licenciada Hilda Valles en el Programa de Estudios Europeos. ♦

*Administradora del Programa de Estudios Europeos

SALUD

La adicción a las drogas, un problema sin fijaciones de clase ni edades

Victor González
♦

La adicción a las drogas es un problema que se ha extendido cada vez más en todo el mundo, independientemente del grado de desarrollo de cada país. Ya sean aceptadas por la comunidad, como el tabaco, el café o el alcohol, o ilegales como la marihuana y otros alucinógenos, las drogas se están haciendo presentes en todos los estratos de la sociedad sin distinción.

Muchos son los factores que determinan que una persona se acerque en algún momento de su vida al consumo de drogas y van desde sociales y ambientales, hasta algunos específicos del propio individuo, es decir, características propias de cada persona.

El problema se relaciona por lo general con rechazo o desintegración familiar, y en muchas

ocasiones tiene también un origen de herencia de costumbres.

Los estudios revelan que la mayor incidencia de drogadicción es entre los 15 y 30 años, aunque lamentablemente el problema se extiende cada vez más a la niñez, de tal manera que se incrementa la incidencia de niños menores de 15 años.

Las sustancias más utilizadas son las del grupo de las canabinoides, es decir, la marihuana. Esta se ha usado desde hace mucho tiempo y en todas las clases sociales, de hecho se sabe que se empezó a usar 3000 años antes de nuestra era.

En cuanto a la escolaridad, se creía que este tipo de problemas existía en aquellos que no habían tenido una educación media superior o mayor, es decir, aquellos grupos que no se han desenvuelto en un nivel escolar adecuado, pero la realidad es otra. Los sondeos realizados entre la población indican que la incidencia es en todos los estratos, tanto sociales y económicos, como culturales y educativos. La única diferencia encontrada es que a mayor escolaridad y posición económica, pueden estar presentes otros tipos de drogas que no utiliza la clase baja como la cocaína, la heroína y algunos alucinógenos, entre otras; mientras que entre las clases sociales menos favo-

recidas predomina el uso de solventes y algunos fármacos como las benzodiazepinas.

Se han hecho muchos estudios en animales a los que se les da a probar alguna droga, cocaína por ejemplo, y la acompañan con factores atenuantes como luminosidad y aromas placenteros. Después de un tiempo, al darle a escoger al animal entre comida y droga, los animales optan por la sustancia que les va a provocar un placer sensible. Los psiquiatras han comparado esta actitud con ciertas formas de proceder del ser humano. Se ve claramente cómo se relaciona el uso de sustancias enervantes con actividades que nos mantienen alegres. Por ejemplo, el hombre siempre acompaña las reuniones familiares y de amigos con una copa de vino, o qué tal el refrigerio de la oficina. Todas estas actitudes relacionan el uso de alguna droga con pasar un momento agradable.

Muchas veces las drogas provocan otros estados de ánimo, como depresión, inhibición, desvaríos, exaltación e incluso agresividad. Por supuesto, esto depende de la sustancia que se administró y de la susceptibilidad del que la usa, entre otros factores. Lo que sí es una constante, es que al introducir una droga al cuerpo, se provoca un desequilibrio físico y psicológico.

Hay algunas drogas del grupo de los alucinógenos, que involucran sustancias como el LSD y la marihuana, que no causan estados de malestar al dejar de consumirla o suprimirla, aunque por otro lado, se ha visto que las personas que consumen estas drogas cada vez aumentan la dosis. Hay sustancias con mayor grado de adicción o dependencia que otras. ♦



Las drogas provocan algunos estados de ánimo como depresión, inhibición y desvaríos



PROMLEX
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA



3er
Encuentro Académico
18 y 19 de Julio

INICIO DE CURSOS
Curso de Verano '97
INGLES JUNIOR

▼ **INGLES INTENSIVO**
Julio 24

▼ **FRANCES INTENSIVO**
Julio 24



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

▼ **CUCEA**
633 40 09 / 633 43 18

▼ **MEDICINA**
618 29 73 / 618 29 19

▼ **SOCIALES**
853 39 39 / 853 39 38

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

▼ **VALLARTA**
615 76 02 / 616 90 64

EDUCACION

El nivel de conocimientos de los egresados de bachillerato está por encima del promedio de otras instituciones

Astridh Franco ♦

Con respecto a las declaraciones de la directora de la Normal de Jalisco, Amelia Rodríguez Jáuregui, de que el puntaje obtenido por la mayoría de sus aspirantes provenientes del bachillerato de la Universidad de Guadalajara, no superan el promedio aprobatorio en el examen de conocimiento para ingresar a la Normal, la maestra Ruth Padilla Muñoz, directora del Sistema de Educación Media Superior (SEMS), de la UdeG, dijo "que es necesario insistir más en lo que es orientación educativa y tener una perspectiva real de cuáles son los intereses vocacionales de los egresados. También habría que ver los instrumentos de selección que están utilizando, y si nosotros estuviéramos mal con respecto a sus instrumentos de evaluación, y si realmente evaluaron a los jóvenes en términos del propio plan de estudios de acuerdo a sus objetivos, estaríamos dispuestos a rectificar en las áreas en las que no estamos teniendo buenos resultados".

Además, señaló que tendría que analizarse cuáles son los jóvenes que hacen trámites a la Normal y por qué, para que ambas instituciones pudieran dar opiniones razonadas; que se eviten los juegos de palabras, como que los egresados de la UdeG no sirven o que son los menos exitosos los que se van a la Normal, que no conducen a ninguna parte a las dos instituciones.

Asimismo, mencionó que es claro que no se mide la capacidad del estudiante por su éxi-

to, ya que el área que elige un egresado de bachillerato depende de dos cosas: el desempeño que ha tenido en sus estudios y su vocación, aunque es cierto que aquellos jóvenes con vocación de educadores tienen que irse a otras instancias, ya que la UdeG no cuenta con una licenciatura en pedagogía o educación.

En cuanto a nivel de conocimientos de los egresados de bachillerato de esta casa de estudios, la maestra Ruth Padilla consideró que están por encima del promedio de otras instituciones de educación media superior, no solamente del estado, sino también del país. "El hecho de que sea admitido un porcentaje mucho más alto de los mismos egresados de la Universidad, que de cualquier otra institución, significa que los resultados de nuestros estudiantes son mejores, no solamente en términos de promedio, sino de resultados en la prueba de aptitud académica".

En lo relativo a la deserción, los indicadores de egreso del SEMS han mejorado significativamente, ya que actualmente supera en 60 por ciento la eficiencia terminal (de cada 100 jóvenes egresan más de 60 estudiantes tanto en la zona metropolitana de Guadalajara, así como en escuelas regionales del estado).

Se ha mejorado la eficiencia terminal en bachillerato en más de 60 por ciento, aunque todavía hay deserción, que se atribuye a factores de tipo económico, alteraciones en la vida familiar, la inquietud de algunos jóvenes por explorar las posibilidades de trabajo. Esto gira en torno a la etapa que ellos viven, que es la

adolescencia, etapa en que todavía están definiendo su proyecto de vida.

La evaluación de los aspirantes depende de los soportes del plan de estudio del bachillerato, fundamentalmente español y matemáticas, lo que no significa que el resto de las asignaturas carezcan de importancia. Sólo se requiere que el alumno tenga un razonamiento lógico, verbal y matemático y capacidad de autoaprendizaje. No tiene sentido formular preguntas específicas respecto a un contenido programático, que no dan resultados precisos.

Ciertamente depende del tipo de examen, del reactivo y la manera de construirlo. A la Universidad se le ha criticado mucho porque no toma en cuenta los programas de secundaria para el ingreso a preparatoria, pero no es necesario, basta con que los muchachitos que vienen de secundaria, tengan conocimientos mínimos y habilidades de razonamiento de matemáticas y de español para que cursen el bachillerato, agregó Padilla Muñoz.

La directora del SEMS puso énfasis en que "de alguna manera habría que evaluar el tipo de exámenes que aplica la Normal, porque esta casa de estudios no puede opinar si no lo conoce. Existen muchos esquemas de evaluación, de elección y de construcción de los exámenes. Habría que ver si en realidad tienen una validación estadística de los reactivos que utilizan. Conociéndolos quizás podríamos retroalimentarnos y ver si efectivamente no estamos respondiendo a lo que este tipo de institución requiere de nuestros egresados".

Por último, dijo que los factores que intervinieron para que un joven ingrese a la Normal, son dos: la vocación y la valoración de que quizás no podrá cursar una licenciatura en la Universidad. Se requeriría entonces hacerles una prueba de selección en la UdeG, para ver si son los menos exitosos. ♦

LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

le da su más sentido pésame a la

Sra. Francisca Félix Estrada y familia

por el sensible fallecimiento de su hijo

Yadir Omar Ibarra Félix estudiante de derecho de la División de Estudios Políticos del CUCSH

acaecido el pasado 26 de julio en esta ciudad.

Descanse en paz

MEDIO AMBIENTE

El láser aplicado al medio ambiente

Miguel Hernández ♦

Es bueno saber que cada día son más las personas preocupadas por el impacto que ocasiona la contaminación en la vida del planeta. La conciencia que al respecto han adquirido las nuevas generaciones, se pone de manifiesto en diversas formas, a las que el avance tecnológico no se puede sustraer. Sería fabuloso que tan solo con oprimir un botón, los desechos contaminantes se transformaran en materia útil, pero aun cuando todavía estamos muy lejos de lograr ese sueño, hay quienes no se conforman con la idea de no depositar la basura fuera de su lugar o con reciclar los materiales de desecho, y que trabajan en la aplicación de la ciencia para lograr acercarnos a la solución del problema.

Este es el caso del ingeniero Juan Ricardo Gutiérrez Cardona, quien se desempeña como jefe del laboratorio de electricidad y electrónica, del Centro Universitario de la Costa Sur, de la Universidad de Guadalajara.

El ingeniero Gutiérrez Cardona obtuvo el

primer lugar en la Exposición de ciencia y tecnología Jalisco 97, con la presentación del proyecto Analizador de contaminantes por medio de rayo láser. La idea inicial fue la creación de un catalizador, en el que se usaran métodos de separación de gases para la obtención de oxígeno puro; posteriormente surgió la idea del análisis de contaminantes mediante el uso de luz infrarroja, la que evolucionó hasta la consolidación del proyecto con el uso del láser.

El objetivo principal del proyecto consiste en reconocer los diferentes contaminantes, definir su concentración y a qué altura se localizan. Se puede decir que tiene dos funciones: la telemetría, es decir, la medición de distancias, y la medición de los contaminantes en sí, mediante la utilización del láser como portadora, esto es, que lleva y trae información.

El funcionamiento básico es como sigue: se emite un rayo láser a la atmósfera, dirigido hacia una nube de contaminantes. El choque dispersa los rayos en todas direcciones. Uno de esos rayos se capta con un telescopio, que concentra nuevamente el rayo en un fotodetector. Este aparato traduce la radiación de la luz láser en

voltaje, que a su vez entra en un amplificador, de donde se obtiene una señal analógica. Esta señal se convierte en pulsos y finalmente se puede monitorear por medio de una computadora.

Para identificar el tipo de contaminante de que se trata, se toma en cuenta la longitud de onda de absorción, en cada líquido o gas. Al recibir una señal luminosa, la radiación absorberá una parte y dejará pasar el resto, haciendo que esa luz se apague, lo que permite saber de qué elemento se trata.

El dispositivo permite llevar a cabo la medición de contaminantes en cuanto a concentración, no en partículas por millar (ppm); tiene además aplicaciones en la industria refresquera, en la detección de anomalías en líquidos y envases, así como en la evaluación de contaminación en ríos y mares.

La evaluación que se hizo para obtener un promedio de costo de producción, dio como resultado la cifra de 40 mil pesos, lo que hace factible su utilización como auxiliar en la guerra contra la contaminación. ♦

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA Oficialía Mayor NUEVAS DESIGNACIONES DE PERSONAL DIRECTIVO EN LA RED UNIVERSITARIA

DEL 19 DE JULIO AL 1 DE AGOSTO DE 1997

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS ECONOMICAS ADMINISTRATIVAS

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS
Margarita Ramos Zúñiga, a partir del 17 de junio de 1997.

CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO

JEFE DEL DEPARTAMENTO DE PROYECTOS URBANISTICOS
Carlos Correa Ceseña, a partir del 1 de julio de 1997.

SISTEMA DE ENSEÑANZA MEDIA SUPERIOR

COORDINADOR DEL MODULO TLAQUEPAQUE DE LA ESCUELA PREPARATORIA Num. 12
José Arturo Saldaña Madrigal, a partir del 1 de julio de 1997.

JORNADA DOCENTE

Mayor calidad en el proceso enseñanza-aprendizaje para el ciclo escolar 97 B, en la Preparatoria 9

Mario Montañez

Al término del ciclo escolar 97 A, la escuela preparatoria 9, de la Universidad de Guadalajara, llevó a cabo la Quinta Jornada de Desarrollo Docente.

El objetivo de esta jornada fue que los docentes evaluaran los avances, retrocesos, obstáculos y resultados obtenidos para el mejoramiento de la calidad del proceso enseñanza-aprendizaje, por medio de sesiones de trabajo colegiado.

Las diversas academias de asignatura de los departamentos de esta escuela (ciencias formales, ciencias experimentales, ciencias histórico-sociales, ciencias humanísticas y lengua y literatura), se reunieron en mesas de trabajo, donde realizaron un informe de actividades del calendario 97 A, una valoración de porcentaje de reuniones académicas, una revisión de material bibliográfico a utilizar, una planeación didáctica de clases para el calendario 97 B y una calendarización de reuniones de academia para el ciclo escolar antes mencionado.

De esta manera, el personal docente aprovechó las reuniones de trabajo para comenzar un análisis conciso, de forma masiva y simultánea e intercambiar opiniones y puntos de vista de experiencias obtenidas en la práctica docente, así como buscar soluciones a los problemas detectados dentro del ciclo escolar concluyente y encontrar un camino a seguir para lograr objetivos a cumplir durante el próximo semestre.

En dicho análisis se obtuvieron las conclusiones siguientes: uniformar la enseñanza de las asignaturas, mejorando la metodología de la enseñanza; buscar en la academia respectiva, alternativas de solución a problemas que se detecten en la enseñanza; estandarizar la evaluación departamental progresivamente, a fin de homogeneizar la enseñanza de contenidos de los programas de estudio; integrar un programa permanente de formación docente en

lo disciplinario y pedagógico; integrar un colegio regional departamental de la zona sur, para el intercambio de experiencias educativas; y buscar alternativas de financiamiento que provea a las academias de recursos suficientes para cumplir sus metas, así como de dotar de mayor infraestructura (instalaciones) y equipo a dicha institución.

La actualización del personal docente fue incrementada con la realización del curso-taller de formación docente denominado Calidad educativa y elementos de planeación, impartido por los maestros en educación y planeación, Vicente Molina Ojeda y Héctor Sepúlveda Barbier.

En dicho curso-taller se analizaron aspectos básicos del desarrollo humano hacia la calidad del ser pensante, los cuales se emplearán en el siguiente semestre, próximo a iniciar, para mejorar las relaciones entre alumno y docente, en que el principal objetivo es ayudar al estudiante a que obtenga una conciencia de mejo-

ra continua que lo lleve a la calidad educativa, a la ética personal y profesional, y así llegar hasta la excelencia educativa.

La presentación de los diversos libros de texto que se podrán aplicar al programa de estudios de bachillerato, abarcando las materias de matemáticas, cómputo, biología, física, química, psicología, geografía, sociología, entre otros, aportó su granito de arena a la capacitación del profesor, además de la charla que ofrecieron la Asociación del Personal Académico (APAUdeG) y del Sindicato +nico de Trabajadores de la Universidad de Guadalajara (SUTUdeG), sobre el sistema de seguridad social que se desarrolla en esta casa de estudios.

A las actividades efectuadas, en su mayoría en la escuela Preparatoria número 9, ubicada en la colonia el Briseño, se dieron cita cerca de 80 profesores, del 28 de julio al primero de agosto, del presente año. ♦

Notas académicas

Telmex ofrece becas

La Fundación Telmex ofrece 15 mil becas en todo el territorio nacional a aquellos estudiantes que destaquen en sus estudios, así como en actividades culturales, deportivas y de apoyo a la comunidad.

Podrán participar los estudiantes que cursen desde el primer semestre de licenciatura, hasta posgrado en el próximo ciclo escolar.

La beca consiste en un salario mensual de 12 meses, que puede ser referendada cada año hasta concluir la carrera. Además, como parte de la formación extra académica del becario, se le proporcionarán libros, materiales y asistencia a cursos y seminarios y tendrá acceso al Centro de Estudios de Ciencias y Humanidades y al Centro de Cómputo de la Casa del Becario Telmex, en México, D.F.

La fecha límite para recepción de solicitudes es el 22 de agosto. Mayor información al 01 (800) 7191-600. ♦

Convenio con el IMSS

La Universidad de Guadalajara firmó un convenio de colaboración académica, científica, cultural y deportiva con el Instituto Mexicano del Seguro Social el 30 de julio pasado.

El convenio establece llevar a cabo las siguientes acciones: proyectos de investigación conjuntos; organización de actividades académicas (cursos, diplomados, programas de formalización y actualización); programas de capacitación de recursos humanos a nivel técnico, profesional y de posgrado; prácticas profesionales y de prestación de servicio social; intercambio de información; publicaciones y otros materiales de interés; y colaboración en proyectos culturales y deportivos.

El convenio fue firmado por el Rector general y el secretario general de la UdeG, doctor Víctor Manuel González Romero y José Trinidad Padilla López, respectivamente y por el director regional de occidente del IMSS, ingeniero Juan Diego Chávez Raigosa. ♦

Cuadernos de análisis político

El Departamento de Estudios Políticos, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades inició la publicación de los Cuadernos de análisis, que son resultado de investigaciones realizadas por el personal académico de este centro universitario.

El cuaderno 1, intitulado *Viejas Instituciones, nuevos Valores: Las paradojas de la cultura política en el México contemporáneo*, bajo la autoría del doctor Andrés Valdez Zepeda, apareció a fines de mayo. Este cuaderno hace un análisis de los valores políticos asociados a la democracia y de las instituciones básicas de la sociedad en la que se producen y recrean estos valores.

Mayor información sobre estas publicaciones en el Departamento de Estudios Políticos, Av. de los Maestros y Mariano Bárcenas, S.H., C.P. 44260, Guadalajara, Jalisco. Tels.: 823-9673, 823-9284. ♦

Convenio universitario con las Islas Canarias

Los rectores de la Universidad de Guadalajara y la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria, de las Islas Canarias, firmaron recientemente un convenio de intercambio y colaboración académica.

El convenio versa sobre tres áreas específicas: arquitectura, urbanismo y ecología. Entre las primeras acciones a emprenderse está la ejecución, en septiembre próximo, del curso Problemática ecológica del ambiente litoral, y del taller Comunidades coralinas del Pacífico mexicano, organizados por la UdeG, y dirigidos por el doctor Angel Luque Escalona, catedrático de la Facultad de Ciencias del Mar, de la Universidad de Las Palmas. ♦

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

Temas de la Universidad de Guadalajara,
en el 1150 de AM XEAD

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

ESCUELA PROFESIONAL DE ADMINISTRACION Y CONTADURIA, A.C.

E.P.A.C.

Incorporado a la DGETI-SEP
CLAVE MSP 1439 50



PREPARATORIA

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

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

En el bachillerato tecnológico



¿Qué obtienes al estudiar en nuestro plantel?

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

TURNOS: *Matutino y Vespertino*

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



INSTITUTO BANCARIO COMERCIAL

LATINO AMERICANO

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

Te ofrece:

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

Turnos

Matutino, Vespertino y Nocturno

Charly y Lore

Sus amigos de Comunicación Social les manifestamos nuestro más sentido pésame por el fallecimiento de

Cecilia

y extendemos nuestras condolencias a toda su familia

Descanse en paz

CUOTAS A TU ALCANCE

Presentando este anuncio **60% de descuento en inscripción**

8,976 egresados le garantizan nuestra excelencia educativa

DISEÑO

Con alto nivel competitivo fue calificada la V Muestra expresión gráfica

Marco Tulio Flores

Esfuerzo, dedicación, colorido y creatividad complementan los 232 trabajos de estudiantes de arquitectura, diseño gráfico, industrial e interiores, de la Universidad de Guadalajara, los cuales formaron parte de la V Muestra expresión gráfica, que organizó la División de Tecnología del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD), por primera vez fuera de la universidad, con el propósito de acercarse a la comunidad, principalmente a las empresas dedicadas al área de la publicidad.

Con un alto nivel competitivo, fue calificada la muestra por funcionarios de dicho centro

y de la secretaria de Educación y Cultura, del Ayuntamiento de Guadalajara, como digna de ser tomada en cuenta por empresarios de los diversos sectores productivos, así como de agencias de publicidad y medios de comunicación de la localidad.

Durante la clausura, que tuvo lugar el 3 de agosto en la Galería de Arte Moderno, se realizó una subasta de 100 cuadros, de los cuales se vendieron 24, oscilando los precios entre los 200 y 600 pesos. De la venta, al alumno le correspondió el 60 por ciento y el resto será destinado para la adquisición de computadoras e impresoras y para cubrir otras necesidades urgentes de la propia División de Tecnología y Procesos.

Como premio a los mejores cuadros, éstos se incluirán en la revista *Expresión*, así como algunos trabajos del Instituto Tecnológico de Occidente, que en la segunda semana de septiembre dará a conocer el comité organizador y se hará llegar a diversas empresas e instituciones.

De 1,650 trabajos, 232 fueron seleccionados para participar en la V muestra expresión gráfica, en la que los estudiantes de todos los semestres emplearon diversas técnicas, como el acrílico, acuarela, prismacolor, pastel graso, puntillismo, rotulador y a lápiz, por mencionar algunas.

Algunos de los cuadros que destacaron durante la muestra a la que asistieron desde el 25 de julio pasado alrededor de 1500 personas, fueron: *Alucin*, de Yolanda García Juárez, quien empleó la técnica del pastel graso; el acrílico *Bato garabato*, de Gloria V. Guerra; la acuarela *Cabañas*, de Guillermo García Salcedo y *Amanecer*, de Adriana Ruano, al pastel seco.



Los lentes ayudaron a ver la obra en otra dimensión

CUCEA

Turismo e industria maquiladora: solución a la economía mexicana

Mario Alberto B.

"El turismo puede disminuir las crisis que sufrimos cada tres años, si se crearan alternativas para que el visitante pueda gastar su dinero", comentó el profesor Gerardo Montiel Salazar, investigador del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, de la Universidad de Guadalajara.

Actualmente la industria turística genera ocho mil millones de dólares anuales. Sin embargo, esta es una cantidad baja si se compara con Francia, que hoy ocupa el primer lugar en turismo a escala mundial y que recibe 132 mil millones de dólares al año.

La diferencia turística entre los dos países se debe a que el que visita Francia gasta más de dos mil dólares y el que viene a México solo 400. "El turismo que nos visita no viene a gas-

tar o tiene pocas opciones para hacerlo. México y China reciben la misma cantidad de turistas, pero el país asiático capta 25 mil millones de dólares al año".

Gerardo Montiel se postuló a favor de que se abran casinos como alternativa para que los visitantes dejen más divisas en el país.

La media actual de ocupación en los destinos turísticos es del 65 por ciento. El profesor Montiel asegura que podría incrementarse sin necesidad de grandes inversiones en infraestructura.

Referente a las maquiladoras de exportación, estas son empresas dedicadas a la producción total o parcial de bienes a través de un proceso industrial, producción que será exportada parcial o totalmente.

En México existen cerca de tres mil quinientas maquiladoras, las cuales emplean a un mi-

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

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

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

A través de Internet

consulta la edición electrónica de la carpeta informativa de la Oficina de Comunicación Social, la dirección es:

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

lón cuatrocientas mil personas, lo que equivale al quince por ciento de la población económicamente activa de nuestro país.

"En los últimos años, la industria maquiladora ha registrado un crecimiento notable. Para finales de 1997 esta industria generará 600 mil empleos, lo cual representa cerca del 50 por ciento de la demanda de trabajo a escala nacional", afirmó el profesor Montiel.

Montiel Salazar dijo que de continuar esta tasa de crecimiento a un ritmo moderado en los próximos siete años, se puede esperar que la industria maquiladora aporte casi un millón 300 mil empleos anualmente, lo que equivaldría a ocupar el tercer lugar en comercio exterior, solamente abajo de Estados Unidos y Japón.

Las maquiladoras son un mal necesario, y México no es el único país que ha pasado por el proceso de maquilar produc-

tos. "Japón, Taiwan, Corea y Hong Kong hace veinte años fueron países eminentemente maquiladores: es parte del desarrollo", comentó el investigador.

Montiel Salazar explicó que para desarrollar las maquiladoras solamente utilizan mano de obra en sus primeras etapas, ofreciendo a cambio nuevos empleos. Conforme avanza esta industria, empieza a emplear gente más calificada o especializada. En la tercera etapa deben capacitar a su personal y generar sus propios proveedores a nivel doméstico.

Para concluir, el profesor puso de ejemplo a la ciudad de Tijuana, Baja California, la que actualmente produce 45 millones de televisores al año y cuyo nivel de integración es del treinta por ciento, es decir, el treinta por ciento de lo procesado está hecho a nivel doméstico, creándose una infraestructura alrededor de ello. ♦

UNIDAD DE VINCULACION

El certamen nacional juvenil de ciencia y tecnología, un espacio para jóvenes creadores

Astridh Franco
♦

Se requieren nuevos esquemas en que participen los jóvenes, a quienes se debe capacitar para que ingresen a la cultura científica. Los maestros y padres de familia, los científicos y medios de comunicación, las universidades y la iniciativa privada, desempeñan un papel importante ante dicha situación.

La Dirección General de Causa Joven, del Comité Deportivo Estatal (CODE), ha organizado durante ocho años consecutivos el Certamen Nacional Juvenil de Ciencia y Tecnología, el cual tiene por objetivo estimular la participación de la juventud en la investigación científica y la innovación tecnológica, de tal manera que sus aportaciones contribuyan a solventar la situación y permitan involucrar a un mayor número de jóvenes en estas disciplinas.

En esta ocasión la Unidad de Vinculación y Difusión Científica, de la Universidad de Guadalajara, por primera vez participará en colaboración con el CODE, en la organización

de la novena edición de este certamen, en la difusión del acto (con entrevistas en la radio), en la selección del jurado y en la entrega de una colección de libros y la revista *Tiempos de ciencia*.

El principal objetivo de este certamen es ofrecer un espacio donde los jóvenes expongan su creatividad e inventiva, además de encauzar proyectos de investigación científica y tecnológica en las instituciones de enseñanza superior.

En este concurso de ciencia y tecnología juvenil podrán participar personas de 14 a 30 años de cualquier nivel académico, que residan en la república mexicana o bien extranjeros, que tengan más de dos años de estancia en el país.

Los temas en los que se participará son: ciencias exactas (física, matemáticas, química y afines); ciencias naturales (biología, bioquímica, fisiología); ciencias de la salud; (urbanismo, construcción y vivienda); electricidad y magnetismo; electrónica; sistemas

computacionales e informática, metalmecánica y robótica.

La recepción de trabajos será hasta el 8 de septiembre. Es indispensable que el participante entregue una memoria de la investigación científica o innovación tecnológica.

Los criterios de evaluación para que el jurado emita su fallo, se basarán en la originalidad y creatividad del trabajo, principios científicos y tecnológicos, las posibilidades de desarrollo y la aplicación del proyecto, tomando en cuenta los recursos e infraestructura del país donde se realiza, la factibilidad económica (en caso de que se proponga su fabricación), utilidad y beneficio social y la presentación de la memoria (claridad, amplitud, redacción y ortografía).

La premiación será en dos etapas: estatal y nacional.

En la primera, los concursantes recibirán un reconocimiento curricular y una preseña conmemorativa, además de asegurar un lugar para la etapa nacional, en la que los primeros lugares

de cada tema también recibirán premios de 5 hasta 10 mil pesos en efectivo.

El apoyo que esta vez ha requerido el CODE de la Unidad de Vinculación y Difusión Científica de la UdeG, se debe a la participación que han tenido en las exposiciones intercentros del Programa de Ciencia y Tecnología Jalisco 97, que se llevó a cabo en junio de este año, en colaboración con el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología y el Consejo de Cámaras Industriales del Estado de Jalisco, además de su participación en la Semana Nacional de Ciencia y Tecnología, a celebrarse en octubre.

Asimismo, esta unidad apoyará en la exposición de los trabajadores presentados con el fin de dar a conocer los nuevos proyectos científicos y tecnológicos, así como los servicios que puedan tener impacto en los sectores productivo, comercial, administrativo, salud, gobiernos municipales, y estatales y la comunidad en general. ♦

PRODUCTIVIDAD

Vinculación entre la investigación, la academia y la sociedad

Gaceta Universitaria
♦

Uno de los objetivos de la Universidad de Guadalajara es servir a su región; colaborar en el desarrollo social y productivo de Jalisco, entre otras cosas a través del trabajo de sus egresados, de los estudiantes, académicos e investigadores.

La meta es que la actividad académica universitaria se convierta en una práctica vinculada a los diversos sectores de la sociedad. Y es con esta intención que se apoya a las investigaciones y programas que tengan algún nexo concreto con la sociedad.

Recientemente, la Unidad de Vinculación Científica de la UdeG, junto con el Consejo Técnico de Vinculación de la Red Universitaria, el Conacyt y la Comisión de Educación del Sector Empresarial del Estado de Jalisco, convocaron a los académicos universitarios a presentar solicitudes de apoyo económico para proyectos de investigación en procesos vinculados.

El objetivo de esta convocatoria es apoyar programas emprendedores que contribuyan al desarrollo empresarial y comunitario a través de la administración pública del estado de Jalisco, y modelos educativos vinculados que traten de introducir al estudiante en la práctica laboral y profesional de su área correspondiente de estudio (estancias productivas, clínicas empresariales, prácticas profesionales). El apoyo consiste en el otorgamiento de recursos económicos que son utilizados para fortalecer los nexos y vinculación con los sectores correspondientes (difusión del proyecto, presentación,

venta, comercialización, etcétera.)

Los proyectos más favorecidos son los integrados al programa Acude, de la Universidad, y que contemplan los siguientes aspectos :

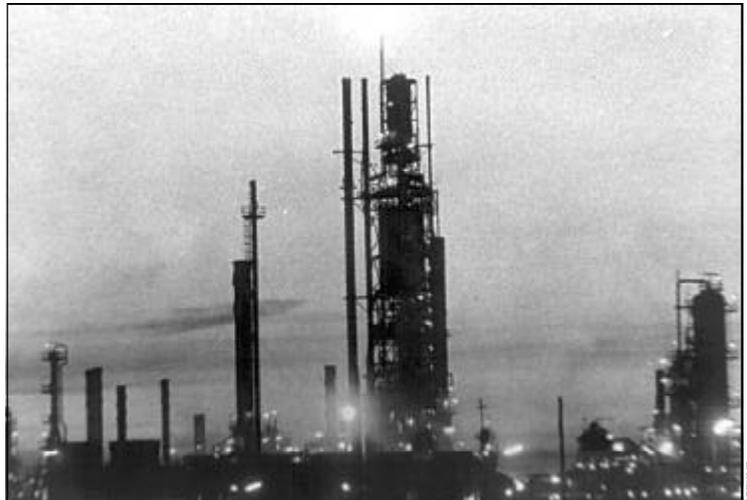
- Pertinencia regional o impacto socioeconómico: que presenten preferentemente una cobertura regional en el área de estudio, en la integración de los equipos de trabajo, y en su impacto en la economía y la sociedad.
- Aportaciones complementarias: proyectos que incluyan una participación económica del sector productivo social o público.
- Naturaleza multidisciplinaria e interinstitucional del proyecto: los que integren a más de una institución, involucren varias disciplinas de estudio y apliquen un enfoque integral.
- Formación de recursos humanos especializados.
- Desarrollo sustentable: que los proyectos que afecten o se relacionen directa o indirectamente con la calidad del medio ambiente y los recursos naturales consideren criterios de desarrollo sustentable.

Los proyectos de investigación en procesos o modelos educativos que participan en esta convocatoria, son evaluados por comités integrados por el sector académico, empresarial y gubernamental.

Lo que busca la Universidad es sensibilizar al estudiante respecto de las necesidades del medio profesional, para orientar, de manera precisa la fase terminal de su formación académica; es decir, iniciar al estudiante en la vida profesional, de acuerdo con un conjunto de principios y mecanismos operativos que aseguren una verdadera vinculación.

En esta edición de la convocatoria, los proyectos aprobados para recibir apoyo económico se darán a conocer el 5 de septiembre próximo.

Los interesados en convocatorias posteriores pueden dirigirse a la Unidad de Vinculación Científica, Casa Hidalgo II, en Hidalgo 919, P.A., Guadalajara, Jal. Tel. y fax: 825-9292 y 826-7945, con la licenciada María Dolores Rodríguez Díaz. ♦



La Universidad busca siempre vincular sus actividades académicas y de investigación con las áreas productivas y sociales

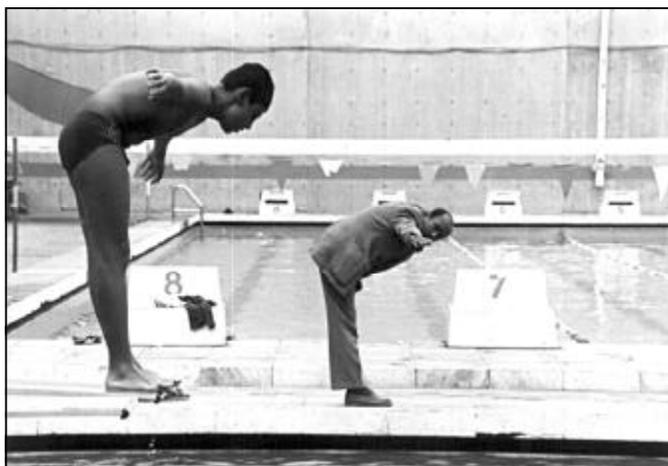
El dinamismo de la UdeG no se detendrá en las vacaciones

Texto: Margarita Alegria / Fotos: Rafael del Río

Dinámica, como deben ser las instituciones de educación superior, y consciente de que sus labores de investigación y extensión no deben detenerse, la Universidad de Guadalajara ha programado diversas actividades en los centros universitarios, planteles de preparatoria y en algunas de sus instituciones, del 18 al 30 de agosto, 15 días que comprenden el segundo periodo vacacional de esta casa de estudios.

Cursos, diplomados, labores de investigación, procesos administrativos actividades culturales y servicios sociales, en beneficio sobre todo para las personas de escasos recursos, son muestra de la continuidad de actividades que registra la UdeG, inmersa en una sociedad demandante de productos académicos, de investigación y de servicio, todo ellos con el sello de calidad total.

A continuación algunos ejemplos :



Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades

Curso Turismo rural y desarrollo local. Organiza la División de Estudios Históricos, a través del Departamento de Geografía y Reordenación Territorial. Imparte el doctor Fernando Martín Gil, profesor de la Universidad Complutense de Madrid. Del 28 al 30 de agosto. Costo 500 pesos. Valor curricular. Teléfonos 824-13-63 y 826-46-57

Centro Universitario de Ciencias de la Salud

Actividades administrativas encaminadas sobre todo a la elaboración de un catálogo informativo para alumnos de primer ingreso, confección de listas de alumnos, materias, grupos y planes de estudio.

El Departamento de Clínicas Odontológicas Integrales y la Clínica de Urgencias Odontológicas otorgarán en sus horarios habituales, los más de quince servicios para atender la salud dental.

La Coordinación de Traumatología y Rehabilitación Deportiva, adscrita a este centro, pero físicamente localizada en la puerta 2 del estadio Olímpico, abrirá sus áreas de terapia física en el gimnasio, de hidroterapia y rehabilitación.

No se interrumpen los servicios a la comunidad, como los que ofrece en el área médica la unidad modelo, en nudo de Cempoalcatpec y Av. de la Cruz, colonia San Marcos.

Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias

El rancho La Cofradía continuará con la venta de alimento para ganado, asesoría que brindan a productores y ganaderos, labores de mantenimiento de experimentos, a fin de que no se alteren las investigaciones de biólogos, veterinarios y zootecnistas.

Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Los cursos normales, intensivos y de verano del Proulex y las clases de cómputo de la Unidad de Cómputo y Telecomunicaciones seguirán sin cambio alguno.

La maestría de impuestos y la de finanzas que se imparten en el módulo A, en el primer nivel, continuarán en sus horarios vespertinos.

Los sábados seguirá el curso para los interesados en titularse a través del examen del Ceneval, organiza la División de Contaduría.

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías

Los laboratorios de análisis clínicos y de microbiología sanitaria trabajarán normalmente de lunes a viernes de 7:00 a 14:00 horas. La entrada es por la antigua Facultad de Química.

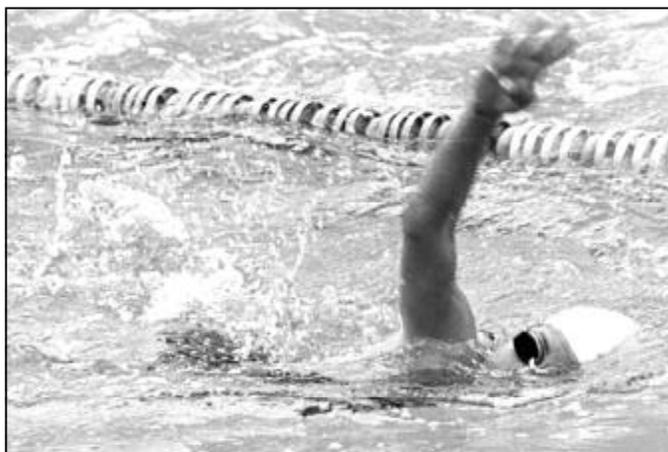
Instituto de Astronomía y Meteorología

Como parte de su programación de los ya tradicionales Viernes de Ciencia, el Instituto de Astronomía y Meteorología programó para el 22 de agosto el tema "La física nuclear en medicina", impartido por la maestra en ciencias Edith Castillo.

La entrada es gratuita. Su domicilio es avenida Vallarta 2602.

Centro Universitario de la Costa Sur

El Centro de Ecología Costera, de junio a diciembre ininterrumpidamente, lleva a cabo el Programa integral de conservación de las tortugas marinas, a fin de proteger los nidos en las playas, la incubación de huevos, y finalmente la puesta en libertad de las crías para su reintegración al mar.



Sistema de Educación Media Superior

Escuela Preparatoria número 5

Alumnos de quinto y sexto semestre ejecutan seis programas de extensión, que tienen como área de influencia la zona sur de la ciudad, hasta las inmediaciones del cerro del Cuatro; promoción de la lectura y alfabetización, incluida la pinta de murales en jardines de niños y primarias; ecología y educación ambiental, en los que se organizan acciones de reforestación; cultura y arte, manejo de invernaderos, comunicación social y derechos humanos.

Escuela Preparatoria número 6

Desde hace dos años, cada domingo sin excepción, alumnos y personal docente, junto con habitantes de Miravalle participan en 30 talleres gratuitos de beneficio a la comunidad. Destacan en el área del arte, clases de guitarra, flauta, mandolina, canto, teatro, danza, pintura y dibujo; en las disciplinas deportivas, clases de fútbol, basquetbol, karate, gimnasia, aerobics, tae kwon do; en capacitación para el trabajo se imparten cursos de carpintería, cocina, repostería, corte y confección, electricidad, electrónica; cursos de inglés, francés y japonés, así como alfabetización de primaria, secundaria y preparatoria abierta.

COORDINACION GENERAL DE EXTENSION

Centro Cultural Casa Vallarta :

Abierta de lunes a viernes de 10:00 a 20:00 horas, sábados de 10:00 a 18:00 horas y domingos de 11:00 a 16:00 horas. Avenida Vallarta 1668.

En las salas María Izquierdo y Javier Campos Cabello se exhibirán los trabajos de los artistas Samuel Meléndrez y Abel Galván *Héroes anónimos*. En la sala de usos múltiples, la exhibición de escultura y joyería en plata, de la artista Gloria Esther Gómez. Para visitas guiadas o asistencia de grupos llamar al teléfono 615-4953.

Museo de las Artes :

Abierto de martes a sábados de 10:00 a 20:00 horas, domingos y días festivos de 12:00 a 18:00 horas. Lunes cerrado. Avenida Juárez 975, planta baja.

Se presenta la colección permanente del Museo; en la sala Tolsá se exhibe la obra *El Infeliz* de Gilberto Ortega.

Ballet Folclórico de la UdeG :

Continúan sus presentaciones dominicales en el teatro Degollado a las 10:00 horas. Boletos en taquilla. El domingo 31 de agosto tendrán una presentación especial en el Encuentro Internacional del Mariachi, a las 20:00 horas, en la Plaza de la Liberación.

El dinamismo de la UdeG no se detendrá en las vacaciones

COORDINACION GENERAL DE SERVICIOS A UNIVERSITARIOS

Coordinación de Cultura Física

Las instalaciones de la alberca olímpica seguirán con sus clases normales de natación en las que se inscribió la gente desde el inicio del verano, en diversos horarios de lunes a viernes de 7:00 a 19:00. Los sábados se destinó a nado libre sin entrenador, permanecerá abierto de las seis de la mañana a la 13:00 horas. El resto de las instalaciones deportivas permanecerán cerradas hasta septiembre.

AGENCIA DE VIAJES UdeG

Para las últimas dos semanas de agosto, periodo de vacaciones, la Agencia de Viajes Universidad de Guadalajara ofrece diversos paquetes a centros turísticos de playa y ciudad, con tarifas especiales. Puerto Vallarta, Manzanillo, Mazatlán, Morelia y Guanajuato son algunos de estos puntos, el costo varía de acuerdo al paquete, el cual incluye transportación terrestre, alojamiento y algunos alimentos.

Para mayores informes a los teléfonos 656-6268 y 656-6218.

CENTRO DE EDUCACION CONTINUA Y ABIERTA

El Ceduca es uno de los centros que tendrá mayor actividad en vacaciones, arrancará con el curso de economía básica para no economistas, que inicia el 19 de agosto, con un costo de 1,200 pesos. También se impartirá el curso Programación en lenguaje C, que inicia el 21 de agosto y cuesta 1,200 pesos. En la misma fecha, se llevará a cabo el taller: La relación de pareja sana (en pareja). Con un costo de 200 pesos.

Así mismo el Ceduca impartirá el curso Mecánica de emergencia, que inicia el 23 de agosto, con un costo de 250 pesos.

Además se llevará a cabo el taller: La relación de pareja sana (individual), que arranca el 29 de agosto, y cuesta 200 pesos.

El taller de medios y materiales educativos: materiales impresos, se realizará a partir del 30 de agosto, con un costo de 900 pesos.

El curso propedéutico para llevar la maestría en administración, inicia el 29 de agosto, con duración seis meses y un costo ocho salarios mínimos.

Se impartirá también el diplomado en comunicación intercultural, a partir del 21 de agosto, duración de 150 horas y un costo 7,500 pesos.

El diplomado en mercadotecnia y negocios internacionales, se llevará a cabo el 29 de agosto, con una duración de 150 horas y un costo de 6,500 pesos.

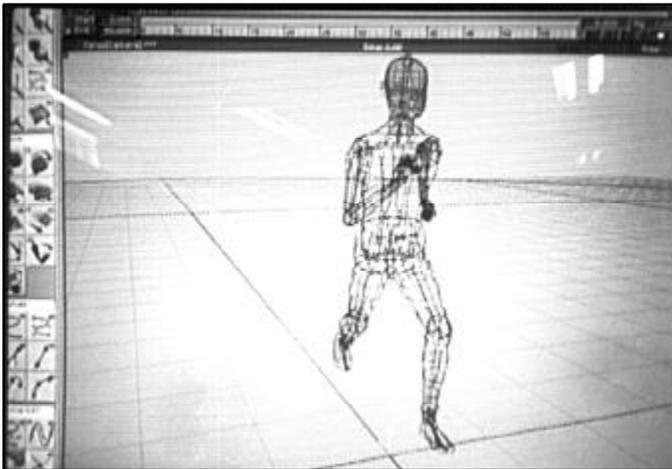
El diplomado en Desarrollo de ambientes de aprendizaje, con programa permanente y modalidad abierta, tendrá un costo

1,000 pesos por módulo.

Informes e inscripciones a los teléfonos 630-1444 y 630-0934. Descanse y aprenda en estas vacaciones con Ceduca.

HOTELES Y CLUB DEPORTIVO UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Finaliza la temporada alta para los hoteles Villa Primavera y Villa Montecarlo, que en el verano aumentaron su afluencia de visitantes. El deportivo de la UdeG abrirá sus instalaciones en los horarios normales de 8:00 a 18:00 horas, de lunes a domingo. ♦



COORDINACION DE SERVICIO SOCIAL

Las 18 brigadas de servicio social multidisciplinario instaladas en la zona metropolitana de Guadalajara y seis en el área rural del estado, continuarán prestando los servicios de salud, alfabetización, asesoría psicológica, jurídica y fiscal-contable, así como la enseñanza de algunos deportes y expresiones artísticas.

COORDINACION GENERAL DE SISTEMAS DE INFORMACION

Centro de Cómputo de Alto Rendimiento Continuará el curso de Administración de UNIX que se inició el 4 de agosto y termina el 29 del mismo mes. El Cencar permanecerá abierto para atender a todos los clientes que tengan acceso a Internet, así como para la apertura de cuentas nuevas y pagos.

PROULEX

Finalizarán los cursos de verano y continuarán con los normales, en sus diez sucursales: Proulex corporativo, avenida Vallarta, CUCS, CUCSH, CUCBA, CUCEI, CUCEA, Autlán, Ciudad Guzmán y Puerto Vallarta.

COORDINACION DE MEDIOS

En estas vacaciones usted podrá seguir disfrutando de la programación normal de Radio Universidad, con su barra de noticias y su resumen informativo de lunes a viernes. Así como sus programas de interés como son *Serpientes y escaleras*, *La cuenta de los guías*, *revista cultural*, *Entre universitarios*, *El Tintero*, *El bar calavera*, *El despeñadero* y *El saltapericos*, entre otros.

Para todos los cinéfilos, el Cine Foro Universidad presentará la proyección de la película francesa *Relaciones extrañas*, del director Martine Dugwson en la función de las 16:00 horas y la película inglesa *Secretos y mentiras*, dirigida por Mike Leigh, en las funciones de las 18:30 y 21:00, ambas hasta el 21 de agosto. A partir del 22, se proyectará el filme yugoslavo *Underground*, dirigido por Emir Kusturika. Los horarios son 16:00, 18:45 y 21:30. De lunes a domingo.

CENTRO DE ESTUDIOS PARA EXTRANJEROS

Los cerca de 350 alumnos, la mayoría de universidades de Estados Unidos, Inglaterra, Canadá, Corea y Japón finalizarán sus cursos de español cuya duración fue de cinco semanas.



Agenda Académica

11 de agosto

Inicia el curso Introducción al programa Word, impartido por Eduardo Quezada Gutiérrez. De 12 :00 a 15 :00 horas. Curso de 15 horas, cupo máximo 15 personas.

Inicia el curso Relaciones humanas en el trabajo, impartido por el Lic. Cienc. Educ. Alejandra P. Loaiza S. De 9 :15 a 11 :45 horas. Curso de 10 horas, cupo máximo 20 personas.

En el Ceduca (Calle Escuela Militar de Aviación # 16, entre Morelos e Hidalgo). Informes en el Programa Promotor de la Calidad y el Desarrollo. Tel. 825-8888, exts. 241, 246, 247.

15 de agosto

Se realizará el Foro permanente para el análisis de la contaminación atmosférica en la zona metropolitana de Guadalajara. Informes en el CUCBA (Km. 15.5 carretera Nogales, Zapopan, Jal. Tel y Fax. 682-0384

Fecha límite de entrega de los trabajos participantes para el Premio al mejor ensayo, 1997, sobre temas relevantes de la educación superior.

Los trabajos deberán entregarse en la Oficina de la Secretaría Técnica de la Región Centro Occidente de la ANUIES (Av. Juárez # 976, piso 1). Tels. 825-8888, exts. 234 a la 237 y 825-8945.

28 de agosto

Se llevará a cabo el curso de Turismo rural y desarrollo local, impartido por el Dr. Fernando Martín Gil, profesor de la Universidad Complutense de Madrid. Tendrá como sede el Hotel del Parque (Av. Juárez # 845), Tel. 625-2800.

Inscripciones : hasta el 15 de agosto en el Departamento de Geografía y Ordenación Territorial de la UdeG (Av. De Los Maestros y Mariano Bárcena). Tels. 824-1363, 853-5058. Entre el 18 y el 27 de agosto, en la Secretaría de Desarrollo Rural (Av. Hidalgo # 1435, piso 5). Tel. 826-4657 ext. 115.

8 de septiembre

Se llevará a cabo el curso Problemática ecológica del ambiente litoral. Tendrá como sede el Hotel Buenaventura (Av. México 1301, AP 8-B, Puerto Vallarta, Jal. Informes e inscripciones con Eduardo Ríos Jara, en el Departamento de Ecología del CUCBA (Km. 15.5 carretera Nogales, Las Agujas, Nextipac, Jal). Tel. y Fax. 682-0076, 682-0330

12 de septiembre

Se impartirá el taller Comunidades coralinas del Pacífico mexicano. Tendrá como sede el Hotel Buenaventura (Av. México 1301, AP 8-B, Puerto Vallarta, Jal. Informes e inscripciones con Eduardo Ríos Jara, en el Departamento de Ecología del CUCBA (Km. 15.5 carretera Nogales, Las Agujas, Nextipac, Jal). Tel. y Fax. 682-0076, 682-0330

14 de septiembre

Inicia la XII Olimpiada Iberoamericana de Matemáticas, que se llevará a cabo del 14 al 21 de septiembre, en el Hotel Villa Primavera. Informes al tel. 01 (374) 8-0828

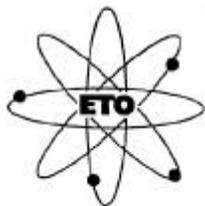
25 de septiembre

Inicia el diplomado en salud y seguridad en el trabajo, que se llevará a cabo en el Aula No. 3 de la maestría en ciencias de la salud pública. Informes e inscripciones en el Departamento de Salud Pública (Sierra Mojada # 920, puerta 1 y 2), del Centro Universitario de Ciencias de la Salud. Tels. 617-9935, 617-9934

16 de noviembre

Tendrán verificativo el III Simposio Internacional y la IV Reunión Nacional de Agricultura Sostenible.

Informes en el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (Km. 15.5 Carretera Nogales, Las Agujas, Nextipac, Jal.) Tels. 682-0230, 682-0120



ESCUELA TECNOLÓGICA DE OCCIDENTE, A.C.

FUNDADA EN 1968

VANGUARDISTA EN LA ELECTRONICA
INCORPORADA A LA SECRETARIA DE EDUCACION
CLAVE: EETPU-001

CARRERAS TERMINALES DE 2, 3 Y 4 SEMESTRES

- TECNICO EN ELECTRONICA INDUSTRIAL
- TECNICO EN ELECTRONICA PARA MICROCOMPUTADORAS
- TECNICO EN MICROCONTROLADORES
- TECNICO EN TELEVISION
- TECNICO EN SISTEMAS DIGITALES
- TECNICO EN MICROPROCESADORES
- TECNICO EN RADIO RECEPCION Y AMPLIFICADORES
- TECNICO EN SISTEMAS DE TRANSMISION DE T.V.

CURSOS ESPECIALES, SEMINARIOS, ACTUALIZACION TECNICA E INGLES TECNICO LOS SABADOS

TELS.: 613•1634, 613•4874, 613•5965 FAX 614•2498

OFICINAS E INSTALACIONES: AV. HIDALGO 586 PISOS 1,2,3 Y 4 A DOS CUADRAS DEL MERCADO CORONA

VISITENOS PARA ENSEÑARLE NUESTRAS INSTALACIONES, DEMOSTRANDO

PORQUE LA ETO, NO ES UNA ESCUELA

MAS, SINO UNA INSTITUCION CON SERIEDAD Y PRESTIGIO Y **LA PRIMERA** EN LA ENSEÑANZA DE LA ELECTRONICA.

"ETO: LA EXCELENCIA EN LA ENSEÑANZA DE LA

LIBRO

La esencia del éxito: control total de calidad

Miguel Hernández Totosau

En el umbral del siglo XXI, México no se encuentra solamente frente al reto de un mundo globalizado, en el que la interdependencia económica de los países que lo integran, obliga a los menos desarrollados a superar sus metas para poder integrarse al concierto de las naciones, sino ante la imperante necesidad de un cambio de actitud en cada uno de nosotros, que permita que el inconsciente colectivo que se manifiesta en frases como "ahí se va" o "el que no transa no avanza", se convierta en cosa del pasado y logremos que el éxito sea asunto del presente y no del futuro.

El doctor Deming, originario de Estados Unidos, a quien se considera precursor del concepto calidad total, impartió a principios de los 50's, charlas sobre el tema, a un grupo de ingenieros japoneses, quienes convirtieron los preceptos de la calidad total en un modo de vida. Diez años después, Estados Unidos perdía la supremacía en la industria pesada. Para la década de los 70s, sucedió lo mismo con los aparatos eléctricos, y en los 80s, el orgullo nacional de la gran potencia en materia de industria, se sacudió debido al auge de la industria automotriz japonesa.

¿Cuál es la clave del éxito de los japoneses? Se pueden mencionar en principio tres factores básicos: voluntad de cambio, rumbo definido y diagnóstico de sus empresas. Esto, sumado a la disciplina característica de los orientales, ha llevado a Japón a consolidarse como una potencia económica en breve tiempo.

Por supuesto que el control total de calidad, definición que de acuerdo con el autor del libro *Calidad total y productividad*, Humberto Gutiérrez Benítez, engloba de una manera más amplia los tópicos referentes a la calidad, y no es exclusivo de uno u otro país. Es aplicable en casi todas las áreas del quehacer humano e indispensable en el umbral del nuevo siglo.

De acuerdo con lo expresado por el Rector general de la UdeG, doctor Víctor Manuel González Romero, durante la presentación del mencionado libro, éste debería convertirse en texto de consulta en todas las áreas del conocimiento, pues con lenguaje sencillo y valiéndose de ejercicios prácticos, ejemplos concretos, síntesis de lo más importante de cada uno de los temas, así como de cuadros,

esquemas y gráficas, el autor explica sus conceptos.

En cuanto a la aplicación de la calidad total en las instituciones de educación superior, el Rector general apuntó que para cumplir con la sociedad ante los cambios que vivimos, debemos perder el miedo al cambio y aplicar las estrategias establecidas por esta corriente, dejando atrás el tabú de que la renovación en las instituciones de educación es sinónimo de inestabilidad, pues curiosamente, en lugar de ser las promotoras del cambio ante la

modernización, las instituciones educativas resultan ser las que padecen mayores rezagos inerciales ante el mismo. El doctor González Romero se refirió al horizonte hacia donde se dirige nuestra casa de estudios, de la siguiente manera: "queremos ser una universidad de carácter estatal, pero de calibre internacional, que pueda competir con cualquiera del mundo, en la producción de conocimiento, en la transmisión del mismo, así como en la promoción, difusión y preservación de la cultura".

El autor de *Calidad total y productividad*, expresó a los asistentes al salón Diamante, del Club de Industriales, que el punto de arranque del proceso de mejoramiento, se compone de la autocrítica y la voluntad de cambio, para lograr saborear la satisfacción que ofrece la aplicación de la calidad total.

Este libro es, de acuerdo con el doctor González Romero, "más que de calidad total, un libro de filosofía del trabajo, del ser, del quehacer humano y de actitud ante la vida".

¿NO SALISTE EN LISTAS? ATENCION ASPIRANTES A PREPARATORIA Y LICENCIATURAS



Bachillerato de U. de G.



INSCRIBETE ANTES DE AGOSTO 12
PAGO TOTAL DESDE N\$ 195.00 MENSUAL



LICENCIATURA EN:

- DERECHO
- CONTADURIA
- ADMINISTRACION

INSCRIBETE ANTES DE SEPTIEMBRE 15

MUCHOS ESPERAN AÑOS; AVANZA CON UEA
SECUNDARIA ABIERTA
PREPARATORIA ABIERTA
ATENDEMOS EL MEJOR ALUMNADO DEL
SISTEMA ABIERTO

PLANTELES

<p>UEA MEXICO Av. México No. 2501 Tel. 615-43-82</p>	<p>UEA CENTRO Maestranza No. 264 Tel: 613-93-62</p>
<p>UEA TLAQUEPAQUE Progreso No. 67 Tel: 657-79-35</p>	<p>UEA AMERICAS Av. Americas No. 459 Tel: 616-24-09</p>
<p>UEA ARBOLEDAS Av. N. Copérnico No. 4440 Tel: 631-37-62, 634-9142</p>	<p>UEA COUNTRY Av. A. Camacho No. 2095 Tel.: 853-16-12, 853-92-03</p>

ACUDE AL DEPTO. DE SOLICITUD
DE BECAS UEA EN CADA
PLANTEL

NUESTRAS COLEGIATURAS SON
TOTALMENTE ACCESIBLES



Todos los sábados la UdeG
presenta su programa
radiofónico

La Universidad de
Guadalajara en la
Triple A

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

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

CIENCIA, TECNOLOGIA E HISTORIA

El pasado explica el presente

Miguel Hernández

Siempre que coinciden en algún lugar y en cierto tiempo, un conjunto de personas que tienen como característica en común la de hacer ciencia, surge una academia, asociación o como quiera llamarsele, que entre otras funciones, se encarga de la difusión de los trabajos de sus miembros, mediante la publicación en revistas o por

algún otro medio.

Estas sociedades ayudan a formar la tradición científica en un país y se convierten en buena medida en sus depositarios; sin embargo, no se puede pensar que esos medios conforman la historia de la ciencia.

En México, el interés por colocar al país entre las naciones avanzadas, fue la chispa que provocó la revisión historiográfica sobre la historia de la ciencia, en la que se

descubren nombres de jaliscienses ilustres, como don Mariano Bárcena, geólogo y naturalista, autor del *Ensayo estadístico del estado de Jalisco*; el médico Pablo Gutiérrez, quien estableció la cátedra de anatomía descriptiva; y por supuesto, el del padre Severo Díaz Galindo, fundador del Instituto de Astronomía y Meteorología, de la Universidad de Guadalajara.

Ante el predominio de obras generales sobre historia mexicana de la ciencia, sobre los contados casos de historias regionales, el Seminario de Historia Mexicana, del Centro Universitario de Los Altos, de la Universidad de Guadalajara, realizó en días pasados el simposio Ciencia y tecnología e historia, que tuvo como sede las instalaciones del centro cultural Casa Vallarta y como objetivo, iniciar una discusión interdisciplinaria en torno a la relación entre esos temas, es decir, iniciar los trabajos de la "arqueología del saber", pues esta región del país es prolífica en hombres de letras y ciencia.

Los especialistas en la materia se encuentran divididos en dos corrientes ideológicas sobre la manera en que debe hacerse el estudio de la historia de la ciencia. Por una parte están los que apoyan la historia externalista, que condiciona algunos acontecimientos a sus relaciones con intereses económicos y sociales, con exigencias y prácticas técnicas y con ideologías religiosas o políticas; y por otra parte, los que se inclinan por la historia internalista, también llamada idealista, teoría que afirma, no puede existir una historia de las ciencias, si no se sitúa en el interior de la misma obra científica, para analizar los procedimientos por medio de los cuales se le reconoce como ciencia, y no como técnica o ideología.

Algunos autores opinan que es necesario evitar la fragmentación, producto de la especialización que ha sufrido la historia, con el fin de recuperar su unidad, dejando atrás esa separación entre ciencia pura y ciencia aplicada, para consolidar una historia de la ciencia, que permita, en

particular a los eruditos, la consulta de tópicos como: intentos pasados por realizar creaciones técnicas, cuadros de creación técnica en que se sitúa una invención, así como antecedentes de las ideas mismas de invención.

Alexander Koyré, autor especializado en el tema, afirma: "El camino hacia la verdad está lleno de obstáculos y sembrado de errores, y los fracasos son en él, más frecuentes que los éxitos. Por ello nos equivocamos al olvidar el estudio de los errores: a través de ellos progresa el espíritu hacia la verdad".

La impostergable tarea de responder a las preguntas, ¿La actividad científica en Jalisco, es producto del desarrollo nacional?, ¿Surge como respuesta a las condiciones locales?, ¿Cuáles son las fuentes para estudiar la historia de la ciencia en Jalisco?, condujo a la realización del simposio Ciencia, tecnología e historia, en el que participaron especialistas de diferentes casas de estudio, representantes de diversas disciplinas, con cuya experiencia se pretende consolidar la formación de la comunidad científica jalisciense. ♦

PUBLICACION

Querétaro... Ustedes recordarán

Marco Tulio Flores

Apasionado por el medievo, por Galicia y Portugal (dentro de los siglos que van del XII al XX), el escritor queretano Francisco Cervantes considera que nadie puede narrar sin contar parte de lo que siente o le sucede. Uno trabaja siempre sobre algunos hechos razonables y concretos. Muestra de ello es su nuevo libro, *Ustedes recordarán*, que presentó en días pasados en la Casa de la Palabra y las Imágenes, de la Universidad de Guadalajara.

En esta reciente publicación describe acontecimientos de su ciudad natal, así como algunos viajes que realizó por Europa. A decir del autor, incluye chismes y asesinatos, y un cuento ambientado en Brasil, el que tiene varias referencias personales.

En el prólogo de *Ustedes recordarán* participa el escritor colombiano Alvaro Mutis, en el cual señala que al leer el primer poema de Francisco Cervantes, tuvo la convicción que éste sería siempre un escritor marginal, quien jamás seguirá camino alguno transitado por otros, así sean los mayores y más recordados.

Sus críticos coinciden en decir que Cervantes propone un mundo imposible, cerrado y

doloroso, pero celebrante de la presencia humana sobre la tierra. La felicidad de los políticos o las fábricas de sueños le son ajenos. Su crítica se ejerce recordando que el hombre comete hoy los mismos actos de amor, rechazo, soberbia y reconocimiento que cuando apareció sobre la tierra y no había historia, marxismo ni modernidad.

Amigo de Juan Rulfo, Francisco Cervantes, ganador del premio Xavier Villaurrutia en 1982, comenta que lee poca narrativa, en lengua castellana, para no dejarse influir. Sin embargo, uno de los escritores iberoamericanos que admira, es al novelista portugués -amigo de Alvaro Mutis-, José Saramago.

Francisco Cervantes, especialista en lengua y literatura portuguesas y considerado uno de los mejores traductores de esta lengua al español, nació en 1938. Estudió derecho y trabajó en periodismo y publicidad. En 1986 el gobierno de Brasil le concedió la Orden Río de Branco y en ese mismo año obtiene el premio Heriberto Frías, otorgado por el gobierno de Querétaro.

Algunos de sus libros de poemas, son: *Los varones señalados/la materia del tributo*, *Esta sustancia amarga*, así como uno de cuentos, *Relatorio sentimental*. ♦



El prólogo es del escritor colombiano Alvaro Mutis

ECCO
COMPUTACION

ESCUELA ESPECIALIZADA EN COMPUTACION, A.C. ECCO

TE OFRECE

DIPLOMADO EN INFORMATICA

Contamos con programas actualizados:

- Windows 95 • Office 95
- Corel Draw 5.0 • Page Maker 5.0
- Visual Basic 3.0

Inscripción \$ 240.00 Cuota semanal \$ 120.00

Próximo inicio: 1 y 6 de Septiembre 97

Al presentar este anuncio 25% de descuento en INSCRIPCIÓN y COLEGIATURA SEMANAL

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

instituto tapatío, a. c.

INCORPORADO DESDE 1968

- Jardín de Niños • Primaria
- Secundaria con computación
- Preparatoria con computación

Incorporada a la SEP

PREPARATORIA GENERAL

INCORPORADA A LA U. DE G.

Bachillerato General Turnos: vespertino \$ 195.00 mensual, matutino \$ 495.00 mensual.

- Educación personalizante • Grupos mixtos • Control de calidad • Inglés intensivo
- Personal especializado • Talleres artísticos de educación integral
- Programación por objetivos • Transporte escolar.

Tels. 121-21-75, 121-70-75.

Lorenzana Nos. 729, 743, 749, casi esq. con Niños Héroes, entre Av. López Mateos sur y Arcos • Jardines del Bosque

COORDINACION DE MEDIOS

Seleccionan cinco cortometrajes de la UdeG para el Festival Cine Latino de San Francisco

Cristina Félix

Por segunda ocasión, en el Festival de Cine Latino de San Francisco, será presentado el trabajo que realiza en materia de cortometraje el equipo de la Unidad de Producción Audiovisual, de la Universidad de Guadalajara. De un total de 12 cortometrajes, que abordan la animación, la ficción, el documental, videodanza y videoclip, cinco fueron seleccionados para este festival, que es uno de los tres grandes festivales con tema latino en Estados Unidos y en el que la audiencia llegó a más de 5 mil personas el año pasado.

El jefe de la Unidad de Producción Audiovisual, Gustavo Domínguez, explicó que estos 12 cortometrajes también se enviaron al Festival Internacional de Cortometraje, de Santiago de Chile, con miras a la comercialización de los videos y a un festival de video independiente que se realiza en León, Guanajuato.

Comentó que los cortometrajes, financiados con recursos propios de la unidad y con la ayuda mutua de todo el equipo, son proyectos personales de cada uno de los videocreadores.

Domínguez informó que a partir del 14 de septiembre se mostrarán en San Francisco y en dos ciudades más de Estados Unidos (Berkeley y Sacramento), los trabajos seleccionados para el festival latino.

En el caso de la Universidad de Guadalajara, los cortometrajes seleccionados abordan diversas temáticas, con duración de 30 segundos a un minuto. El más largo es de once minutos. El realizador Rigo Mora, presenta el video de animación «Cómo preparar un sandwich». Con

el tema «Iconos en agua mineral», el creador Rafael Andrino, presenta un video experimental. Tito Ramírez, el documental «Una bebida llamada tequila». Pablo Valadez y Gustavo Domínguez, un videoarte sobre el grupo Anzar, de la Compañía de Danza Contemporánea, de la UdeG, y otro documental realizado por Marixa Cruz y Gustavo Domínguez, con el título «El cine en Lagos», de la serie Pasando el siglo en el cine, que se produce a escala nacional.

Gustavo Domínguez destacó, entre otros trabajos, realizados por el equipo de la Unidad de Producción Audiovisual de la UdeG, los cortometrajes de los videocreadores Ana de la Rosa

y Oscar Ruiz. La primera, en el género de ficción, aborda con buena ambientación y recursos narrativos novedosos el tema de la violación a una jovencita, con el título «Reír la noche». El segundo, con el título «Qué jodido y castrado mundo», se recrea a partir del diario de un tío del realizador, que es asesinado por la policía. Oscar Ruiz graba algunas escenas en su casa al día siguiente del asesinato y reconstruye la historia de su tío.

Los doce cortometrajes, que tienen una duración en su conjunto de una hora con 15 minutos, serán exhibidos el 10 de septiembre, a las 20:00 horas, en el Cine Foro de la Universidad de Guadalajara. La entrada es gratuita. ♦



Cinco de doce cortometrajes se exhibirán en San Francisco en el mes de septiembre

ARCHIVO

Notas culturales

Semana cultural y concursos en el CU de Autlán

Con motivo de la Semana Cultural Universitaria 97 que celebrará el Centro Universitario de la Costa Sur, del 7 al 16 de septiembre próximo, se realizarán los siguientes concursos:

Primer concurso de canción tradicional. Participará toda persona que guste de la música tradicional, con una canción cuyo tema verse sobre algún municipio o característica de la región de la costa sur.

Torneo de ajedrez. Participarán las categorías libre, juvenil e infantil. El ganador de cada categoría obtendrá 300, 200 y 100 pesos respectivamente.

Concurso de artesanía regional. Participarán artesanos radicados en cualquier municipio del área de influencia del Cucusur. El trabajo ganador pasará a ser patrimonio del centro universitario y su autor recibirá 500 pesos.

Concurso de poesía y cuento. Participarán escritores que radiquen en cualquier municipio de la costa sur. El escritor ganador obtendrá 300 pesos.

Concurso de dibujo "Así es mi ciudad", participarán las categorías A, B y C cuyos concursantes deberán tener de 5 a 8, 9 a 12 y 13 a 18 años de edad respectivamente. El dibujo deberá relacionarse con algún atractivo del lugar en que viva el concursante. En las categorías A y B, los ganadores recibirán 100 pesos; el ganador de la categoría C obtendrá 200 pesos y la publicación de su trabajo.

Todos los concursos tiene sus respectivas fechas de registro. Para mayores informes y registros, dirigirse a la Coordinación de Extensión del Centro Universitario de la Costa Sur, av. Independencia Nacional 151, Tel. 01(338) 102-57, 103-85, 210-17, en Autlán de Navarro, Jal. ♦

Servicios de salud:

Electrocardiogramas, espirometrías, pruebas de esfuerzo, monitoreo ambulatorio (Holter) y asesoría médica cardiológica, todo con la tecnología más avanzada son los servicios que ofrece la UdeG a la comunidad, a través de la unidad cardiovascular del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS).

Los interesados en alguno de estos servicios deben acudir a la unidad de atención al público del Departamento de Fisiología, edificio O, planta baja, del CUCS, en Sierra Mojada 950, colonia Independencia, de 9:00 a 13:30 horas, de lunes a viernes. Tel : 617-7800. ♦

Premio Miscaltia 1997

El Encuentro Nacional de Promotores de Cultura Infantil lanzó la convocatoria para concursar en el Premio Nacional MISCALTIA 1997, en el que podrán participar promotores culturales, artistas, grupos, instituciones o personas que realicen trabajo cultural profesional dirigido a niños.

Los candidatos podrán postularse ellos mismos o a través de una institución; deberán ser profesionales dedicados actualmente a cualquier campo relacionado con la cultura de los niños de México, y deberán contar con diez años mínimo dentro de este campo.

El premio se entregará en el marco de la XI Feria Internacional del Libro, en noviembre próximo. Informes al tel: 810-0331, fax: 810-0379, 812-2841. ♦

VICTIMARIO

POR GACETA UNIVERSITARIA

Víctima de la quincena: **JESUSA RODRÍGUEZ, ACTRIZ Y DIRECTORA DE TEATRO**

¿Quién es?: insólita creadora de imágenes. Rara. Navega en el teatro soltando mensajes que sólo son descifrados por personas libres. En su arte no hay culpas ni utopías, sólo el trabajo constante y placentero que la ha convertido en una de las mujeres más fuertes del medio cultural mexicano. Ella es Jesusa. (Publicó alguna vez un diario capitalino).

Trayectoria: su trabajo profesional como escenógrafa y actriz lo inició en el teatro al lado del maestro Julio Castillo, con el grupo Sombras blancas y la obra *Arde Pinocho*, de Collodi. Entre las obras en que ha participado, destacan: *Vacío*, *Minotastas y su familia*, *El fracaso*, "Trece señoritas" para Frida Kahlo, *El reino de interpelandia*, *Yourcenario o cada quien su Marguerite*, *Crimen*, *La sunamita* y la más reciente, *Güevita*.

Teatro: me gustaba el teatro, pero no era precisamente mi vocación. Estudié diseño gráfico en la escuela de San Carlos, con la idea de hacer escenografía y al mismo tiempo me metí a la escuela de teatro. En aquel entonces el teatro era una diversión increíble. Lo hacía de niña en cualquier parte: en la cama, en la cocina, en el patio de la casa de mis papás. Después entre al CUT (Centro Universitario de Teatro en México) y el teatro se volvió una pesadilla. Lo bueno fue que ahí conocí a Julio Castillo. Ahora el teatro es para mí otra vez una diversión increíble.

El medio: un arte tremendamente difícil, en que algunos trabajan, otros se la pasan compitiendo y otros especulando.

Trabajar con mujeres: lo que me gusta es que con las mujeres no hay diferencias burocráticas de ningún tipo. Se hace de todo y nadie tiene objeción en hacer cualquier tarea. Están dispuestas a entrarle al toro por donde venga y casi siempre odian a los toreros.

Mujer mexicana actual: siento que la actividad de las mujeres es intensísima en todos los sentidos, y que por razones culturales también tenemos mucha libertad de acción, porque quedamos fuera de los cauces de una sociedad diseñada de cierta manera. Las mujeres en México tienen una actividad vertiginosa, aunque, claro, en nuestro país subsisten los mismos tabúes, trabas y grupos fanáticos de mentalidades intolerantes, pero, definitivamente, la actividad de las mujeres se ha desarrollado imparablemente al margen de toda esa represión.

Güevita: nuevo espectáculo de Jesusa Rodríguez, en que combina el modelo creado por Madonna y Parker sobre Eva Perón, con circunstancias que atañen a la realidad política mexicana. En este caso las elecciones del Distrito Federal, el reclamo del penacho de Moctezuma, el narcotráfico, etcétera.

La historia de Evita en un cabaret: el cabaret es un arte de predicción, por eso es el termómetro

de lo que está sucediendo. Es el arte madre. De este género híbrido nace el teatro y la ópera. En él cabe tanto la tragedia como la farsa, la comedia y el drama.

Más de Güevita: Eva Duarte es un personaje "admirablemente horrible", difícil de descalificar, pero también de reivindicar, ante la imposibilidad de determinar la coherencia de su "entrega social", la veracidad de su ideología, pues tiene "actitud de Frida Kahlo y cuenta de Paulina Castañón".

La moda Güevita: seguimos la moda de Hollywood. Hoy nuestra única preocupación es descubrir quién fue Evita, como hace algunos meses nos preguntábamos si había dálmatas en el mercado. Lo cierto es que esta imposición de temas nos beneficia, porque nos ayuda a no pensar en el desempleo, el desastre económico, la globalización y el agujero de ozono: así sólo nos cuestionamos quién fue Eva Perón, lo cual es una maravilla, una gran esperanza para el ser humano: nos brinda una salida. ♦

*Parte de la información fue recabada de varios periódicos capitalinos.

(Santa Güevita, de Jesusa Rodríguez, fue presentada en esta ciudad en el Teatro Experimental de Jalisco, en apoyo a los trabajos del Centro de Estudios de Género, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, de la Universidad de Guadalajara). ♦



Universidad de Guadalajara



Canal 58 Canal 6 El Financiero El Informador El Occidental
Grupo Radiópolis Megacable Megaradio Guadalajara Multivisión Notisistema Ocho
Columnas Promomédios Radiorama DK Siglo 21 Telecable de Zapopan
Televisa Televisión Azteca

Con el propósito de alentar a los periodistas jaliscienses en su labor de informar veraz y oportunamente, la Universidad de Guadalajara, a través de su Oficina de Comunicación Social y los medios de difusión más destacados de la localidad, convocan al

≡ Premio Jalisco de Periodismo ≡

que se efectuara en noviembre del presente en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, bajo las siguientes

BASES

Podrán participar periodistas de medios escritos y audiovisuales del estado de Jalisco en activo. Presentar carta de trabajo que lo compruebe.

El tema será cualquiera relacionado con el acontecer cotidiano de Jalisco.

Se recibirán trabajos difundidos en prensa escrita, fotografía, radio y televisión (no más de dos trabajos por persona), entre el 16 de noviembre de 1996 y el 30 de octubre de 1997.

Prensa escrita: se premiará la modalidad de reportaje y de nota informativa. Requisitos: entregar material publicado, con referencia al medio en el que apareció, más 12 copias del original a máquina y sin firma.

Fotoperiodismo: se premiará la fotografía que, además de calidad, muestre su contenido periodístico.

Requisitos: original de su publicación, con pie de foto, más 4 originales en formato de 8 x 10.

Radio: la modalidad a premiar será el reportaje. Requisitos: entregar material, más 5 copias, con una duración máxima de 20 minutos, carta de la estación radiofónica, que certifique la fecha de transmisión.

Televisión: se premiará la modalidad de reportaje. Requisitos: original del material como se transmitió, más 5 copias, con una duración máxima de 40 minutos en formato VHS. Ficha técnica: fecha y hora de transmisión.

Podrán participar trabajos individuales o por pieza informativa.

Los trabajos deberán entregarse personalmente, por correo o mensajería (no después del 31 de octubre), en la Oficina de Comunicación Social de la Universidad de Guadalajara, en Juárez 976, 6o piso, 825-2860 (tel. y fax), con Norma Cerda, de la siguiente manera:

La fecha límite de recepción de trabajos será el 31 de octubre de 1997. Estos deberán adjuntar ficha con datos personales (nombre, domicilio, teléfono)

El jurado lo integrarán reconocidos profesionales en comunicación y su fallo será inapelable.

Premio único de \$25,000.00 para cada categoría.

Fecha de premiación: 11 de diciembre de 1997, en el paraninfo Enrique Díaz de León.

El resultado se dará a conocer a través de los medios que copatrocinan este premio: periódicos, radiodifusoras y televisoras del estado de Jalisco.

Atentamente
"Piensa y Trabaja"
Año del Hospital Civil de Guadalajara
Universidad de Guadalajara

RECONOCIMIENTO

Novedades en el Premio Jalisco de Periodismo de la UdeG

Cristina Félix

La Universidad de Guadalajara y los 17 principales medios de comunicación en la entidad, realizarán por segundo año consecutivo el certamen Premio Jalisco de Periodismo, que busca fomentar y estimular la calidad y profesionalismo en la actividad periodística.

En esta ocasión, las novedades son la presea *Emisario*, la ampliación del tiempo para entregar los trabajos participantes y los cinco premios de 25 mil pesos para cada uno de los ganadores en las modalidades de reportaje y nota informativa, en prensa escrita; fotoperiodismo, y en radio y televisión, con el género de reportaje.

En este certamen, único en su género en todo el país, podrán participar los periodistas con temas que tengan que ver con el acontecer cotidiano de Jalisco. Solo se recibirán los trabajos difundidos entre el 16 de noviembre de 1996 y el 30 de octubre de 1997. La fecha límite para presentar máximo dos trabajos por participante, es hasta el 31 de octubre. El jurado lo integrarán reconocidos profesionales en comunicación y la ceremonia de premiación será el 11 de diciembre de 1997, en el paraninfo Enrique Díaz de León.

BASQUET

Deporte para niños y jóvenes

Rodolfo Castillo

"Vamos a correr, más rápido; Cinthya, pivotea por favor; Liliana bota mejor esa pelota; todas a trotar, ahora a tirar a canasta muchachas", son algunas de las indicaciones que la entrenadora Alba Berges, da a sus 17 jugadoras de entre seis y 16 años de edad, durante el largo y agotador entrenamiento realizado en las canchas de basquetbol, ubicadas en las instalaciones del tecnológico, en lo que es la recién creada Escuela de Basquetbol, de la Universidad de Guadalajara.

La escuela nació el 21 de abril de este año, con el objetivo de iniciar a los niños y jovencitos a temprana edad en este deporte y darles los fundamentos de la disciplina y que no solamente jueguen por jugar, y cuenten con más conocimientos teóricos de lo que es el deporte de las canastas.

Al término del entrenamiento y con el rostro cansado, en entrevista, la maestra Berges comenta que con esta escuela, además, se pretende que la UdeG cuente con una plataforma en donde se puedan obtener prospectos y nuevos valores para que los jovencitos tengan la oportunidad de formar parte de las selecciones juvenil y juvenil

En el caso de prensa escrita, en que se premiará la modalidad de reportaje y nota informativa, los requisitos son entregar material publicado, con referencia al medio en el que apareció, más 12 copias del original a máquina y sin firma. En fotoperiodismo se premiará la fotografía que, además de calidad, muestre su contenido periodístico. Los requisitos son: original

de su publicación, con pie de foto, más cuatro originales en formato de 8 por 10. En reportaje radiofónico, se deberá entregar material más cinco copias, con una duración máxima de 20 minutos,

carta de la estación de radio, que certifique la fecha de transmisión, y en reportaje televisivo, los requisitos son presentar original del material transmitido, más cinco copias, con una duración máxima de 40 minutos, en formato VHS. Deberá contener una ficha técnica con fecha y hora de transmisión. En este género podrán participar trabajos individuales o por pieza informativa.

Los trabajos deberán entregarse personalmente, por correo o mensajería, en la Oficina de Comunicación Social de la UdeG, en Juárez 976, 6to. piso. Para aclaraciones, llamar con Norma Cerda al teléfono 825-2860.

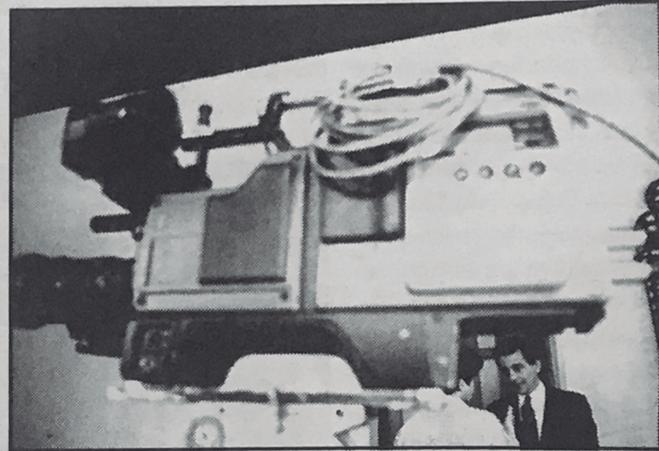
mayor que representan a esta casa de estudios.

Actualmente, explica, "hay dos ramas, la femenil y la varonil, en donde tenemos alrededor de 110 niños, que a su vez se dividen en dos categorías: de 5 a 15 y de 16 a 18 años de edad, que practican en cinco clases con diferentes horarios. La escuela funcionará durante todo el año y esperamos poco a poco incrementar la participación", dijo.

La aportación de los jóvenes es de 40 pesos por mes, de los que se obtienen los recursos para el pago de los materiales necesarios, como balones y el mantenimiento de las canchas, así como el pago de los cinco entrenadores con que actualmente cuenta la escuela.

A futuro se pretende formar una liga interna para empezar a foguear a los muchachos y jovencitas, para después continuar con una liga en que se invitaría a los colegios, primarias y secundarias del estado a participar en ella.

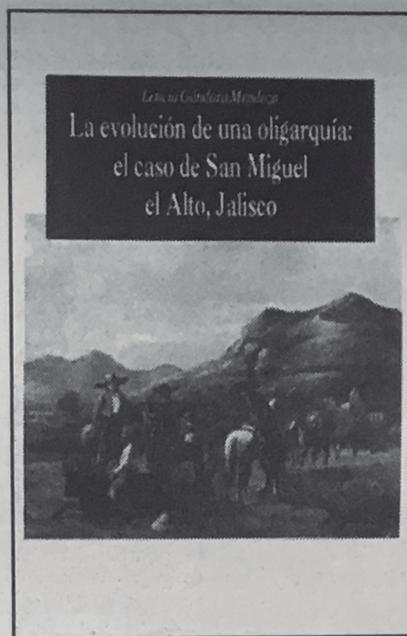
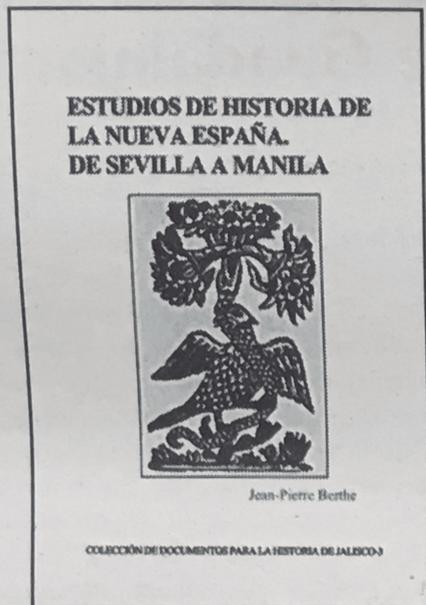
Para informes e inscripciones sobre la Escuela de Basquetbol de la UdeG, comunicarse a los teléfonos 619-8681, 619-8106, o dirigirse a la Coordinación de Cultura Física, ubicada en la puerta 14 del estadio Tecnológico (Av. Revolución # 500).



RAFAEL DEL RIO



físicos y químicos", "El turista y el turismo: algunas notas para su conceptualización" y "Universidad y sociedad". ♦



gasetta fugaz

por arduo suaves



♦ es más fácil vincularse con el sector improductivo

♦ los rechazados, dispuestos a prestar su servicio social

♦ centro de estudios de un solo género

♦ yo inventé la teoría de la relatividad, pero el FOMES no me apoya

♦ nueva dependencia: coordinación de operatividad

♦ ya las academias nocturnas municipales son centros universitarios

♦ ¿hay agandaye científico?

♦ olimpiada de matemáticas, juegos universitarios de química, panamericanos de la trigonometría...

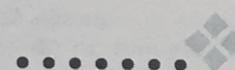
♦ ¿qué haría la unidad de protección civil en caso de un golpe militar?

♦ 8107254-489470146-SUAJA471215: rechazado institucional

♦ centro universitario de arte, arquitectura, diseño, talento, sensibilidad y estética exquisita

♦ la incapacidad solicita incapacidad

♦ sólo hay financiamiento para la cultura bursátil



Universidad de Guadalajara

INFORMA

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

**Tepic 83 - B, Col. Roma Sur
C.P. 06760, México, D.F.
Tel y fax. 564-8524**

Titular de la oficina
**Lic. Laura
Ayala Castellanos.**

Vinculación

Universidad-sociedad

El Centro Universitario de la Costa Sur, de la Universidad de Guadalajara.

Docencia, investigación, extensión.

En esta edición se incluye una entrevista con el doctor Adolfo Espinoza de los Monteros en relación con la importancia de la descentralización de la Universidad de Guadalajara. Asimismo, Alfredo Castañeda Palomera nos propone un modelo de vinculación en la costa sur de Jalisco.

Entre otros artículos, destacan los siguientes: "Diagnóstico agropecuario en el CUCSUR", "Programa del Imecbio", "El playón de Mismaloya: un refugio para la tortuga marina", "Bufete contable fiscal. Departamento de Contaduría Pública", "Criterios de búsqueda y selección de sitios para la acuicultura", "El sismo del 9 de octubre de 1995 y el Departamento de Ingenierías", "Museo tecnológico. Exposición de fenómenos

Estudios de historia de la Nueva España.

De Sevilla a Manila.

Jean-Pierre Berthe

Colección de documentos para la historia de Jalisco-3

Universidad de Guadalajara.

Los dieciséis artículos que ahora se publican en un mismo volumen y en español, ya habían aparecido en francés, en forma separada, entre 1956 y 1992. La mayoría se refieren a la historia de la Nueva España, excepto el de "Los flamencos de Sevilla en el siglo XVI". Ninguno de los textos ha sufrido modificaciones: todos son fieles a su primera versión. ♦

La evolución de una oligarquía: el caso de San Miguel el Alto, Jalisco

Leticia Gándara Mendoza

Centro Universitario de los Altos

Universidad de Guadalajara

El presente estudio es un eslabón de una serie de investigaciones realizadas en el Centro de Investigaciones Superiores del Instituto Nacional de Antropología e Historia, dependiente de la Secretaría de Educación Pública. Este trabajo pertenece al área de antropología política que se realizó en el estado de Jalisco bajo la asesoría general de Andrés Fábregas. La obra sobre el municipio de San Miguel el Alto es fruto de la investigación que se inició en el verano de 1973 y concluyó a fines de 1974, y trata sobre los mecanismos políticos que le dan singularidad a esta sociedad. ♦

SERVICIOS A LA COMUNIDAD

Servicios de apoyo a las comunidades más desprotegidas de Guadalajara

Marco Tulio Flores ♦

En apoyo a las personas de escasos recursos, la Coordinación de Servicio Social, a través de sus brigadas comunitarias Santa Elena de la Cruz y Nueva Santa María, integradas por estudiantes de la Universidad de Guadalajara con diferentes perfiles académicos, brindan su experiencia en la zona metropolitana de Guadalajara.

Los beneficios que ofrecen los prestadores de servicio social, a precios accesibles, los sábados y domingos, de 9:00 a 14:00 horas, son:

*Atención médica

*Alfabetización

(primaria y secundaria abierta)

Asesorías en:

* Construcción

* Fiscal-contable

* Psicológica

* Legal

* Reparación de aparatos electrodomésticos.

Santa Elena de la Cruz está ubicada entre las calles Teruel y G. Ruvalcaba, sector Hidalgo, en la colonia que lleva el mismo nombre de la brigada.

Nueva Santa María, en Isaac Arriaga y Manuel Muñiz, colonia Nueva Santa María, sector Juárez. ♦

Los estudiantes de ambas brigadas son coordinados por un jefe de la unidad de brigada, auxiliar operativo, jefe de supervisión y una secretaria, quienes están comprometidos con esta labor social para el desarrollo de las zonas más olvidadas.

Además de las 6 brigadas que existen en el interior del estado, Santa Elena de la Cruz y Nueva Santa María, forman parte de las 18 que hay en la zona conurbada de Guadalajara, en la que participan un total de 1,100 prestadores de servicio.

Los interesados en conocer la ubicación de las demás brigadas de nuestra casa de estudios, pueden comunicarse a la Coordinación de Servicio Social, Juan Manuel 130, segundo piso, teléfono 613-0492. ♦

El orgullo de ser universitario

Zea diploperennis, el hallazgo que rescató un ecosistema

Victor González

A finales de la década de los setenta, la Universidad de Guadalajara inició un proyecto de investigación científica en la sierra de Manantlán, la zona boscosa más extensa del estado de Jalisco, en colaboración con la Universidad de Wisconsin-Madison.

El resultado más importante fue el descubrimiento de Rafael Guzmán Mejía, de una planta endémica de la zona y nueva para la ciencia: *Zea diploperennis*.

Esta planta ha jugado un papel muy importante en la valorización de las características naturales de la sierra de Manantlán y el desarrollo del proyecto de conservación en la región; su descubrimiento se convirtió en un ejemplo de la necesidad de conservar la diversidad genética en áreas silvestres, atrayendo la atención de conservacionistas de todo el mundo.

La gran diversidad biológica de la sierra y el valor de sus recursos hídricos y forestales causaron que el enfoque evolucionara de la preservación de una especie, hacia la conservación y restauración de todo un ecosistema de montaña. Fue así como se estableció por decreto presidencial, en marzo de 1987, la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, un área de 139 577 hectáreas de los estados de Jalisco y Colima. Rafael Guzmán fue el primer director del laboratorio natural Las Joyas, de la UdeG, que se instaló en el corazón de la reserva.

La importancia de la milpilla, como conocen a esta planta los pobladores de la zona, radica principalmente en dos cosas: es posiblemente el pariente silvestre del maíz cultivado más primitivo y puede arrojar información útil para conocer el origen, la

evolución y diversificación del género *Zea*; debido también a sus características genéticas, puede hibridarse espontáneamente con el maíz, por lo cual existe el potencial de utilizarlo con fines de mejoramiento genético.



VICTOR GONZALEZ

El *Zea diploperennis* se descubrió en la localidad de La Ventana, en la ladera norte-noreste del cerro de San Miguel. Actualmente crece en forma silvestre dentro del predio Las Joyas, en el valle de San Miguel y las estribaciones del cerro del mismo nombre. El área cubierta por la

planta es de unas 370 hectáreas, de las cuales 320 están en el área de San Miguel, 40 en Las Joyas y cinco en una zona conocida como Rincón de Manantlán, todas dentro del área protegida de la reserva.

A partir de su descubrimiento, publicado en 1979, se ha venido experimentando en diversas partes del mundo con la finalidad de producir maíces híbridos que fijen algunas de las características importantes del *Zea diploperennis*, como su resistencia a ciertas enfermedades virales, a las heladas y la humedad, y sobre todo su capacidad de ser perenne. El descubrimiento de esta planta y su uso para el mejoramiento genético del maíz, ha sido considerado como uno de los eventos más relevantes de la investigación agronómica en el siglo.

Asimismo, *Zea diploperennis* se ha convertido en un símbolo mundial de la conservación, ya que ha servido para demostrar la necesidad de proteger de la destrucción a las comunidades bióticas, donde existen especies que aún no hemos identificado y considerado, que pueden convertirse en recursos de gran valor para la humanidad, pero que también pueden extinguirse sin remedio. ♦

ESPACIO ACADEMICO CULTURAL

II aniversario del programa de radio La voz de la Universidad de Guadalajara en Los Altos

Gaceta Universitaria

Luego de dos años de haber salido al aire el programa La voz de la Universidad de Guadalajara en Los Altos, éste se ha ganado un espacio en el cuadrante, donde el radioescucha puede enterarse desde lo que acontece en la Cátedra Latinoamericana Julio Cortázar, hasta de las actividades de la cartelera universitaria. Información académica y cultural es lo que abunda en este espacio universitario, en el que también se da a conocer el contenido de *Gaceta Universitaria* y del suplemento *Presencia Universitaria*.

Dentro de la programación existe también un espacio musical que se compone

de melodías mexicanas para recordar a grandes ídolos de la canción de ayer y de siempre, así como música instrumental, clásica y boleros.

Las llamadas telefónicas han sido clave para medir la recepción del auditorio, que hasta la fecha ha sido muy significativa. Alumnos, maestros, padres de familia, y público en general sintonizan el 550 de AM de XEZK Radio Alteña, Poder 55. Comentan, opinan y sugieren, pero lo más importante, escuchan.

Actualmente el director general del programa es Ismael Alvarado y Robles, mientras que la producción del mismo está a cargo del lic. Rodolfo Gutiérrez Zermeño. ♦

Si eres egresado o exalumno de la UdeG

¡conoce tus beneficios!

¡La Universidad de Guadalajara sigue apoyándote!

Te ofrece descuentos, tratos preferenciales y otros servicios.

Acude al CEEXA (Av. Hidalgo No. 919) o llama a los tels. 826-3989, 825-5211. Horario: 9:00 a 17:00 horas.

Pregunta por: Carla Virginia Rubio Flores o Fausto Ramírez.

Si lo deseas, también puedes escribir al e-mail: deexa@udgserv.cencar.udg.mx



INSTITUTO PANAMERICANO

te invita a cursar la:

PREPARATORIA incorporada a la Universidad de Guadalajara



Turnos: Matutino, Vespertino y Nocturno

JUAREZ
No. 827
Teléfonos:
827-16-18
827-16-34

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
FEDERALISMO		
PARQUE REVOLUCION	JUAREZ	TREN LIGERO
RAYON		L. COTILLA
<input type="checkbox"/>		827
		CAMARENA
U. DE G.		U. DE G. RECTORIA

ENRIQUE DIAZ DE LEON

Hoy con el Rector general

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



MIGUEL SANCHEZ

Cartelera Cultural

Del 11 de agosto al 15 de septiembre de 1997

MUSEO DE LAS ARTES

Juárez 975, P.A.
(Rectoría General)
Horario: martes a sábado,
de 10:00 a 20:00 hrs.
Domingos y días festivos,
de 12:00 a 18:00 hrs.

Exposiciones

❖ COLECCION PERMANENTE DE LA UdeG
Sala Tolsá.

❖ EL INFELIZ
Exposición de escultura
de Gilberto Ortega
Hasta septiembre.

❖ LA PRIMERA DAMA
Exposición de pintura de
Gabriela Arévalo
Hasta septiembre.

❖ PARAISOS ENCONTRADOS
Exposición de pintura de
Judith Gutiérrez
Hasta septiembre.

CASA DE LA PALABRA Y LAS IMAGENES

Lerdo de Tejada 2172

❖ TALLER DE LITERATURA INFANTIL
Lectura de textos
Jueves 14/ 20:30 hrs.

TEATRO EXPERIMENTAL DE JALISCO

Calz. Independencia. Nte.,
núcleo Agua Azul
Informes y reservaciones
al tel. 619-1176

❖ EL MERCADER Y SU AMANTE
Dir. Víctor Castillo
Martes 12/ 20:30 hrs.

❖ DESHUESADERO
EN EL CREPUSCULO
Dir. Colectiva
Jueves 14/ 18:00 y 20:30 hrs.

CENTRO CULTURAL CASA VALLARTA

Vallarta 1668
Horario: lunes a viernes, de 10:00 a
20:00 hrs.
Sábados, de 10:00 a 18:00 hrs.

Domingos, de 11:00 a 16 :00 hrs.
Tel. 615-4953.

❖ LUIS CABALLO
Exposición de fotografía
Hasta el 16 de agosto
Sala Manuel Alvarez Bravo.

❖ HEROES ANONIMOS
ABEL GALVAN
Exposición de pintura
Sala María Izquierdo y Javier Campos Cabello
Hasta el 8 de septiembre.

Sala de video
Ciclo: Museos del México y música popular

❖ Museos: Convento del Desierto de los
Leones
Música: Urbanohistorias
Jueves 14/ 12:00 a 13:00 hrs.

❖ Museos: Museo del Virreinato (Tepozotlán)
Música: Danzón dedicado
Jueves 14/ 18:00 a 19:00 hrs.

❖ Museos: Museo de San Carlos
Música: En mi menor
Jueves 4/ 12:00 a 13:00 hrs.

❖ Museos: Convento del Desierto
de los Leones
Música: Urbanohistorias
Jueves 4/ 18:00 a 19:00 hrs.

❖ Museos: Palacio de Minería
Música: Ellos cantaban bolero
Jueves 11/ 12:00 a 13:00 hrs.

❖ Museos: Museo de San Carlos
Música: En mi menor
Jueves 11/ 18:00 a 19:00 hrs.

❖ ESCULTURA Y JOYERIA EN PLATA
de Gloria Esther Gómez
Hasta el 15 de agosto
Sala de usos múltiples.

Para visitas guiadas o asistencia de grupos,
llamar al 615-4953, con la maestra Teresa
Mendiola Cueto, de 9:00 a 14:00 hrs.

BALLET FOLCLORICO DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Dir. Carlos Ochoa
Teatro Degollado
Todos los domingos/ 10:00 hrs
Reservaciones al tel: 614-4373

CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS

Carretera a Nogales, kilómetro 15.5,
Las agujas, Zapopan.

❖ PLANTAS Y SABORES,
ANIMALES Y COLORES:
UN VERANO DIVERTIDO EN EL
CUCBA
Cursos de verano para niños y
adolescentes
Semana del 11 al 15 de agosto. De 14 a
16 años.

Los cursos tienen actividades para papás
Informes: Con Blanca Pérez, Pedro
Moreno 1048, esquina Prado. Tel. 825-
5157/94

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

Costo \$100.00.
Traer refrigerio.

CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA SUR

Independencia Nacional 151,
Autlán de Navarro, Jal.

❖ GIMNASIA OLIMPICA FEMENIL
Cursos de verano para niñas de 5 a 12
años de edad
Del 28 de julio al 22 de agosto, en el
Auditorio Solidaridad, de Autlán, Jal.
Costo: \$150.00
Informes en la Coordinación de Deportes
del Cucsur, Tels. (338) 21017, 10385,
exts. 126, 104

❖ TAI CHI CHUAN
Clases prácticas todos los sábados, de
9:00 a 12:00 hrs., en los jardines del
centro universitario
Inscripciones en la Coordinación de
Extensión del Cucsur
Llevar ropa holgada.

❖ CURSOS DE VERANO
Para niños de 5 a 12 años
Incluye: natación, futbol, voleibol,
basquetbol, atletismo, motricidad y
recreación.
Informes en la Coordinación de Deportes
del Cucsur, tels. (338) 21017, 10385,
exts. 126, 104. Del 28 de julio al 22 de
agosto. Costo: \$170.00

tianguis

Empresa Importante en Expansión,
Solicita: personal de ambos sexos,
mayores de 18 años para el depto.
de Recursos Humanos.

Ofrecemos: Medio tiempo / semana
inglesa (mañanas o tardes).
Ingresos de \$ 3,200.00 al mes,
Capacitación y asesoría profesional
(no ventas), Solución inmediata,
buen ambiente de trabajo.
Interesados comunicarse con el
Ing. Jiménez a los tels. 638-7087,
628-5313 de 10:00 a 18:00 hrs.

**REMATO máquina de escribir
eléctrica,** marca Sharp, nuevecita,
modelo PA 3000 II, color negro.
Informes al tel. 826-6073 con Lorena

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

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

Rento departamento en Manuel M.
Ponce, edificio N, 304 (a un lado del
Club Jalisco). Informes por las tardes
al 812-2154

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

**Grupo Jóvenes Guadalajara, 24
horas de Alcohólicos Anónimos.**
Morelos 882, tels. 01(03) 825-4900 y
825-0542. Paseo de las Orquídeas 1.
Granjas de la Calera, tel. 01(376) 16182

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

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

Universitarios

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

La redacción de los artículos deberá ser clara y concisa, con una extensión de una cuartilla.

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

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

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

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

Si eres diseñador gráfico y conoces los programas:

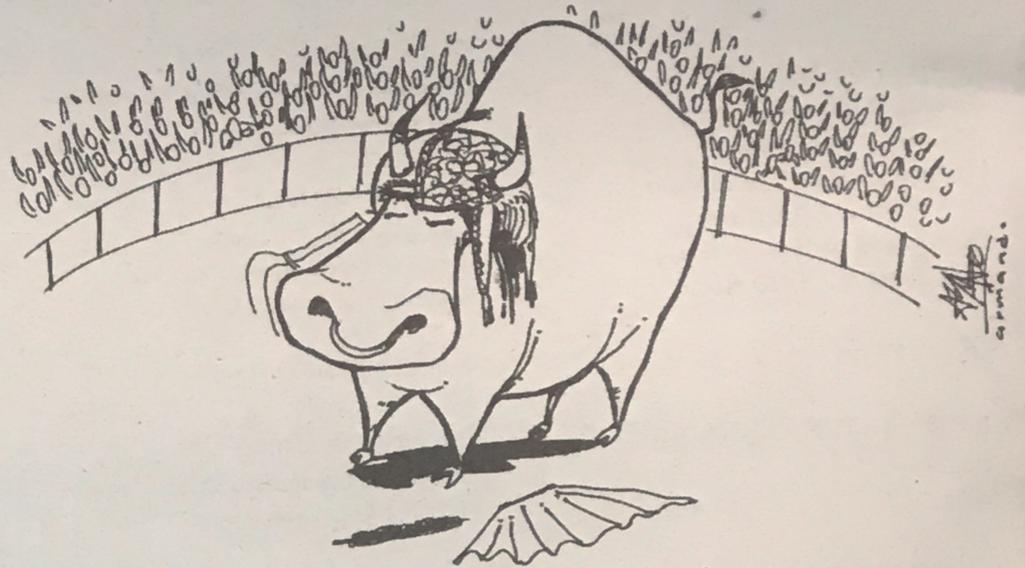
- 1.- Page Maker
- 2.- Photo Shop

¡Comunícate YA!

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

de la Universidad de Guadalajara.

LA TIRA



¡DIABLOS! DONDE SE HABRÁ METIDO ESE TIPO

¿Qué pensarán que somos?

Cintia Briseida Rodríguez Salazar *

Traen aquí a maestros ignorantes de la materia que nos imparten, quienes a veces no tienen la gentileza de dar algún receso corto. Si llegas tarde, es irresponsabilidad, pero si el maestro no viene, debes comprenderlo. ¿Cómo está eso de que quieres tolerancia y no la das?

Se permite que alumnos de los peores sean candidatos a representantes de la "prepa" entera, y ni siquiera saben escribir bien su nombre, y lo peor, hay maestros que los apoyan, con calificación aprobatoria, sin ser merecida, por el solo hecho de ser el "digno" representante de los estudiantes.

Los propios maestros y prefectos dan ejemplo de los vicios, y claro, el más común es fumar. ¿Quién no ha visto al maestro de química o tal vez al secretario, humeando peor que coche desafinado, cuando media "prepa" se encuentra en el auditorio?, o simplemente mientras te dicen que no puedes ver hoy a la secretaria.

Las personas de buen juicio, no aceptan este tipo de ejemplos y como ha sido siempre, la mayoría de los adolescentes no tienen personalidad bien definida, porque precisamente en este tiempo es cuando forja.

Escribo esto para que la gente adulta que está

en contacto con niños y jóvenes, trate de darle buenos ejemplos y que la teoría sea coherente con los hechos, porque de lo contrario genera desconcierto y es que si ustedes son nuestros maestros, ¿cómo es que esperan algo bueno?*

*Alumna del 4to. "D" turno vespertino de la Preparatoria 5



Nombre: Miriam Ivette Gómez Aguila

Código: 088329295

Promedio: 91

Carrera: letras

Actividades: escribe cuento y poesía. Ha participado en los Miércoles Literarios del ex convento del Carmen y en las lecturas colectivas anuales de la División de Estudios Históricos y Humanos (ex Filosofía y Letras). Ha publicado en *El Occidental* y en la revista *Soy hombre y duro poco*. Perteneció a la promoción 1995 del Programa de Estímulo a Estudiantes Sobresalientes, en la Biblioteca Central del CUCSH.

Habilidades: pinta, y habla inglés y francés.

Aficiones: música, cine, teatro.

Género y autor: teatro del absurdo, Eugène Ionesco.

Proyectos: estudiar alemán y cursar una maestría en Francia. ♦

PLATA Y



GELATINA



Visítanos en la Coordinación de Servicios Estudiantiles Escorza 145 Esq. López Cotilla. Lunes a viernes 9 a 20 hrs. Sábados 9 a 13 hrs. Tels. 826 6142, 826 3642, 825 8888 (155 y 159).

¿Te interesa la lectura?

Gaceta Universitaria

tiene una sorpresa para ti

(Válido hasta el 16 de agosto)

Presenta este anuncio en la Oficina de Comunicación Social, Edificio Administrativo (Av. Juárez 976, piso 6).

Horario: lunes a viernes, de 16:00 a 18:00, y sábados de 11:00 am a 13:00 horas