



La gaceta

de la Universidad de Guadalajara



**Inician clases
en la UdeG**

Páginas 4-5

Síguenos:  

CORREO

AYUDA DESINTERESADA

En principio podemos decir que tenemos lo que nosotros hemos elegido, pero ahora resulta que llegamos al extremo del precipicio, donde los mexicanos no somos capaces de comprender las razones “técnicas” que alegremente pretenden justificar los nubarrones económicos que anuncian las próximas tormentas. Si bien es cierto que los niveles educativos predominantes, además del analfabetismo residual, no permiten lograr una reflexión suficientemente comprensiva para los recientes cambios (y lo que falta todavía), piensan que el grueso de la población mexicana no tiene la suficiente sensibilidad para darse cuenta que vamos en picada hacia el hoyo negro de la ingobernabilidad generalizada. Como si no supiéramos distinguir entre lo favorable y lo injusto.

Desde otro ángulo, la presente situación nos debe ayudar a demostrar que los mexicanos somos capaces no solamente de resistir las opresivas injusticias sociales imperantes, sino también que somos capaces de hacer lo necesario para superar nuestras posibilidades. De rescatar lo mejor de nosotros mismos y, como dice la vox populi, sacar fuerzas de flaqueza en beneficio de nuestro bienestar y salud.

Finalmente, y a pesar de la reciente dirigencia arribista de nuestros vecinos norteros, los mexicanos locales e “ilegales”, junto con todos los demás hermanos inmigrantes, vamos a superar cualquier barrera y muro que nos pongan enfrente. ♦

MIGUEL RAYGOZA ANAYA

NO ES SÓLO EL GASOLINAZO

Al iniciar el año 2017, en todos los estados del país los ciudadanos en forma libre y con la plena convicción de que se tiene que revertir la decisión de incrementar el costo de la gasolina, la electricidad y el gas, están manifestándose a través de marchas, de las redes sociales, de bloqueos, de plantones, etcétera, pero su enojo y activismo no es sólo por dichos incrementos. Están hartos de la corrupción de los gobiernos federal, estatales y municipales, de la mayoría de los senadores y de los diputados federales y estatales, de innumerables miembros del poder judicial y de todos los partidos políticos; del derroche y del empleo de los recursos públicos en beneficio de los mismos altos servidores públicos y de sus familiares y allegados, y en programas disfrazados de atención a sectores vulnerables para promover a sus partidos en los siguientes procesos electorales federales y locales; de las políticas entreguistas y de beneficio propio sobre los recursos nacionales y sobre los servicios para los mexicanos; de la política de relaciones exteriores de subordinación y arribismo, olvidándose de salvaguardar la dignidad y los intereses de los mexicanos; de la carencia de verdaderas políticas públicas, programas y acciones de gobierno que garanticen el desarrollo integral y el bienestar de todos los mexicanos; y de las mentiras reiteradas y falsas promesas de que las cosas van a cambiar.

La mayoría de los miembros de la clase política es insensible, irresponsable e ineficiente; muchos de sus integrantes son designados en puestos no por su preparación y actualización académico-profesional, por su trayectoria intachable y eficiencia, sino por amiguismo, acuerdos cupulares y/o conveniencia partidista, por lo que generalmente la administración pública es socialmente ineficaz, ineficiente e impertinente. Muchos otros ciudadanos no participan activamente, no por falta de ganas, sino porque apenas les alcanza el tiempo para trabajar para sobrevivir. Es preocupante la situación. Ya no hay tiempo: tenemos que transformar la realidad de nuestro querido México. ♦

JOSÉ DE JESÚS GUTIÉRREZ RODRÍGUEZ

lagaceta@redudg.udg.mx

Expresa tu opinión. Envía un mensaje a este correo con una extensión máxima de 200 palabras. Debe incluir nombre completo. La gaceta se reserva el derecho de edición y publicación. Los textos de esta sección son responsabilidad de quien los firma.

OBSERVATORIO

Centro Universitario de los Lagos

FOTO: ARMANDO VILLA GUERRA



Las máximas de LA MÁXIMA



El país tiene que ser la plataforma de la industria mexicana, tanto de la micro, pequeña y mediana empresa, y no de la inversión extranjera.

Martín Romero Morett, jefe del Departamento de Economía, del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA)



DIRECTORIO

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA • Rector General: Mtro. Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla • Vicerrector Ejecutivo: Dr. Miguel Ángel Navarro Navarro • Secretario General: Mtro. José Alfredo Peña Ramos • Coordinador General de Comunicación Social: Dr. Everardo Partida Granados • LA GACETA: Coordinador de La gaceta de la Universidad de Guadalajara: José Luis Ulloa Luna: luisulloa@redudg.udg.mx • Editor: Alberto Spiller: alberto.spiller@redudg.udg.mx • Coeditor: Víctor Manuel Pazarín: victormanuelpazarin@hotmail.com • Diseño, diagramación y cierre de edición: Miriam Mairena Navarro, Diana Puig Valenzuela, Fabricio Pacheco Cruz • Corrección: Víctor Manuel Pazarín, Miguel García Ascencio • Distribución: Coordinación General de Comunicación Social, avenida Juárez 975, piso 6, Guadalajara, Jalisco. Responsable de distribución: Víctor Valdez • Teléfono de oficina: 3134-2222, ext. 12640 • La gaceta de la Universidad de Guadalajara, publicación semanal. Número de certificado de Licitud de Título y Contenido: 15449. Número de reserva del Instituto Nacional de Derechos de Autor: 04-2009-061113265900-109. Editor responsable: José Luis Ulloa Luna.

MENSAJE CON MOTIVO DEL INICIO DEL CICLO ESCOLAR 2017 A Consejo de Rectores de la Universidad de Guadalajara



Rector General y Presidente
del Consejo de Rectores

Estimados universitarios:

En ocasión del arranque del nuevo semestre que inicia este 16 de enero, los integrantes del Consejo de Rectores expresamos a todos los miembros de la comunidad, así como a los estudiantes de intercambio y profesores huéspedes, una cordial bienvenida a la Universidad de Guadalajara.

De manera particular, damos la bienvenida a los estudiantes que se incorporan por primera vez a alguna de las 66 escuelas preparatorias, los 6 centros universitarios temáticos y los 9 regionales, o al Sistema de Universidad Virtual.

Asimismo, saludamos a los estudiantes, académicos, trabajadores y directivos que reinician actividades después del periodo vacacional de invierno y deseamos que el año que recién inicia sea productivo y pleno de realizaciones individuales y colectivas.

Actualmente nuestra Casa de Estudio atiende a 270 mil 309 estudiantes —120 mil 298 en el nivel superior y 150 mil 11 en el nivel medio superior— y cuenta con 28 programas de bachillerato y profesional medio, 108 de pregrado, 106 de maestría, 42 de doctorado y 66 especialidades médicas.

La Universidad de Guadalajara llevará a cabo muchos proyectos durante 2017, algunos de los cuales son los siguientes.

En el marco del Programa de Universidad Incluyente, la radio wixárika en San Andrés Cohamiata, delegación del municipio de Mezquitic, al norte de Jalisco, comenzará transmisiones en la frecuencia 89.7 de FM, con el distintivo XHPBUG y formará parte de la Red Radio Universidad de Guadalajara.

De la misma manera, y frente a los desafíos que plantea el panorama económico nacional e internacional, se fortalecerá el Programa Universitario Integral de Transición Energética, con la reconversión de la flota de vehículos eléctricos e híbridos, y continuará el desarrollo del huerto solar en el municipio de Colotlán, entre otras actividades

Nuestra institución seguirá trabajando en el mejoramiento de la investigación y el posgrado, así como en el Programa Institucional de Lenguas Extranjeras (FLIP por sus siglas en inglés), para fortalecer el dominio de un segundo idioma y la movilidad internacional.

En el ámbito de la infraestructura se continuarán los trabajos del Centro Universitario de Tonalá y la nueva sede del Centro Universitario de Ciencias Sociales en Belenes, Zapopan, particularmente se impulsará el Centro de Estudios Avanzados de América Latina (CALAS) con respaldo del Gobierno de Alemania; además, se realizarán proyectos en cada uno de los centros universitarios y en el Sistema de Universidad Virtual.

Por su parte, el Sistema de Educación Media Superior avanzará en la edificación de la Escuela Preparatoria y de la Escuela Politécnica en Belenes, las escuelas preparatorias de Tepatitlán y Lagos de Moreno, nuevos planteles en Lomas de Tlaquepaque y en la Carretera a Colotlán en Zapopan y se llevarán a cabo labores de equipamiento e infraestructura en al menos otras diez preparatorias.

En el Centro Cultural Universitario se inaugurará el Conjunto de Artes Escénicas, se dará seguimiento a los trabajos del Centro de Instrumentación Transdisciplinaria y de Servicios (CITRANS) y del Museo de Ciencias Ambientales y además se iniciará la construcción de la Cineteca Universitaria.

También, en colaboración con el Hospital Civil de Guadalajara, la Universidad avanzará en la consolidación de una red hospitalaria universitaria con el inicio de la construcción de una extensión del Hospital Civil en CUTonalá y una clínica de servicios médicos en el Centro Universitario de Los Altos.

Invitamos a todos los estudiantes, académicos y trabajadores a desplegar todo su talento y entusiasmo en el desarrollo de sus tareas, así como a dar su mejor esfuerzo en el trabajo colaborativo para cumplir con las funciones universitarias, así como para incrementar el liderazgo académico y el prestigio nacional e internacional de la Universidad de Guadalajara.

¡Bienvenidos!

CONSEJO DE RECTORES DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Mtro. Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla, Rector General; **Dr. Miguel Ángel Navarro Navarro**, Vicerrector Ejecutivo; **Mtro. José Alfredo Peña Ramos**, Secretario General; **Mtro. Ernesto Flores Gallo**, Rector del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño; **Dr. Carlos Beas Zárate**, Rector del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias; **Mtro. José Alberto Castellanos Gutiérrez**, Rector del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas; **Dra. Ruth Padilla Muñoz**, Rectora del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías; **Dr. Jaime Federico Andrade Villanueva**, Rector del Centro Universitario de Ciencias de la Salud; **Dr. Héctor Raúl Solís Gadea**, Rector del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades; **Dra. Mara Nadiezhda Robles Villaseñor**, Rectora del Centro Universitario de los Altos; **Mtra. María Felicitas Parga Jiménez**, Rectora del Centro Universitario de la Ciénega; **Dr. Marco Antonio Cortés Guardado**, Rector del Centro Universitario de la Costa; **Dra. Lilia Victoria Oliver Sánchez**, Rectora del Centro Universitario de la Costa Sur; **Dr. Aristarco Regalado Pinedo**, Rector del Centro Universitario de los Lagos; **Mtro. Gerardo Alberto Mejía Pérez**, Rector del Centro Universitario del Norte; **Dr. Ricardo Xicoténcatl García Cazor**, Rector del Centro Universitario del Sur; **Dr. Ricardo Villanueva Lomelí**, Rector del Centro Universitario de Tonalá; **Dr. José Luis Santana Medina**, Rector del Centro Universitario de los Valles; **Dra. María Esther Avelar Álvarez**, Rectora del Sistema de Universidad Virtual; y **Mtro. Javier Espinoza de los Monteros Cárdenas**, Director General del Sistema de Educación Media Superior.

Regresan a clases más de 270 mil alumnos

El próximo 1 de febrero se abre el sistema de admisiones para iniciar el proceso de trámites de primer ingreso para el ciclo escolar 2017-B

JULIO RÍOS

El Rector General de la Universidad de Guadalajara (UdeG), Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla, dio la bienvenida a los 270 mil alumnos de esta Casa de Estudio que a partir del lunes 16 de enero ingresan o retoman sus actividades académicas en el Calendario 2017-A.

Bravo Padilla enfatizó que quienes ingresan a la UdeG se integran a una institución reconocida por su prestigio académico y comprometida con un trabajo de calidad educativa. La investigación científica, la innovación, el deporte y la difusión del arte y la cultura, son funciones sustantivas de la Universidad.

“Hoy el país y el mundo entero enfrentan importantes retos. En el contexto de la sociedad del conocimiento requerimos profesionistas que dominen las tecnologías de la información, que sepan expresarse en forma correcta en su propia lengua y en distintos idiomas, así como por caracterizarse por habilidades de liderazgo, trabajo en equipo, creatividad y emprendimiento. Por ello, en esta Casa de Estudio hemos trabajado con energía para que cuentes con los espacios y herramientas adecuados, así como con profesores preparados para que obtengas una formación de calidad acompañada con valores éticos”, apuntó el Rector General.

Las cifras

El coordinador de Control Escolar de la UdeG, Roberto Rivas Montiel, detalló que este lunes vuelven a clases 150 mil 11



Más de 16 mil alumnos de nivel licenciatura son de primer ingreso. / FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA

alumnos del nivel medio superior, y 120 mil 853 del nivel superior, de los cuales, 114 mil 538 lo harán en licenciatura o técnico superior universitario, y 6 mil 315 en posgrado. En el nivel licenciatura, 16 mil 326 son de nuevo ingreso.

Quienes por primera vez pisarán las aulas de alguna preparatoria, son 20 mil 855 alumnos, especificó Luis Ángel Morales López, coordinador de Control Escolar del Sistema de Educación Media Superior (SEMS). Se trata de 13 mil 487 en las preparatorias metropolitanas y 7 mil 368 en las regionales.

“Además, queremos recordar que el próximo 1 de febrero se abre el sistema de admisiones para iniciar el proceso de trá-

mites de primer ingreso para el siguiente ciclo escolar, 2017-B. El trámite para nivel medio superior, es decir, para preparatoria, es anualizado; entonces, quienes tengan la secundaria terminada o que estén estudiando ahora el tercer año de secundaria, no olviden que tienen del 1 al 28 de febrero para registrar su solicitud de primer ingreso y poder concursar por uno de los lugares que ingresan a partir de agosto de este año”, añadió Rivas Montiel.

La Red Universitaria cuenta con quince centros universitarios (seis temáticos y nueve regionales), así como el Sistema de Universidad Virtual y el SEMS, integrado por 66 escuelas preparatorias, 88 módulos

y trece extensiones con presencia en 109 de los 125 municipios de Jalisco.

Universidad incluyente

La UdeG además se ha distinguido por ser una institución incluyente. Un total de 226 alumnos del nivel superior en su ficha de registro reportaron tener alguna discapacidad; de ellos, 174 declararon ser débiles visuales, 18 con alguna discapacidad motriz y, otros seis, con sordera; entre otras.

Los estudiantes especificaron, al inscribirse, si utilizan silla de ruedas, bastón, o si requieren de alguna condición especial para su desempeño escolar. En la Preparatoria 7 y en la Preparatoria 3 tienen programas especiales para personas con discapacidad auditiva. ♦

UdeG, abierta a la internacionalización



Los estudiantes extranjeros proceden de instituciones educativas de 25 países. / FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA

En este semestre, más de setecientos estudiantes foráneos estudiarán en la Casa de Estudio, mientras que mil 702 universitarios salieron a cursar algún programa a otras instituciones

WENDY ACEVEZ VELÁZQUEZ

El pasado viernes, la Universidad de Guadalajara (UdeG) dio la bienvenida a los 744 estudiantes foráneos para el calendario 2017-A, el cual inicia clases este lunes 16 de enero.

En el acto, realizado en el Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA), a través de un mensaje en video, el Rector General de la UdeG, Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla, los invitó a “integrarse a esta comunidad universitaria y a que aprovechen la infraestructura y los servicios de apoyo académico, deportivo y cultural a su disposición, así como a estrechar vínculos académicos y de amistad”.

Carlos Iván Moreno Arellano, coordinador general de Cooperación de Internacionalización (CGCI) de la UdeG, comentó algunas características de Jalisco e iniciativas y programas de esta Casa de Estudio.

“Ustedes están aquí producto de políticas que se han implementado hace décadas para la internacionalización. La UdeG es una de las instituciones más internacionalizadas no sólo en México, sino en América Latina. Tenemos acuerdos de colaboración, intercambios y programas conjuntos con instituciones de las regiones del mundo”, dijo Moreno Arellano.

Informó que 345 de los alumnos en movilidad proceden de instituciones educativas de 25 países y el resto son de México. Casi 40 por ciento de Colombia, 14 por ciento de Perú, más de ocho por ciento de Francia, más de cinco por ciento de España y poco más de cuatro por ciento de Brasil, por mencionar algunos.

Moreno Arellano agregó que durante 2016, la UdeG recibió mil 508 alumnos, de los cuales 768 fueron extranjeros y 740 nacionales. Además, mil 702 universitarios salieron a cursar algún programa a otras instituciones.

En el acto también estuvieron presentes José Alberto Castellanos Gutiérrez, rector del CUCEA. Por la CGCI, Miguel Ángel Sigala Gómez, coordinador de Programas Internacionales; José Antonio Aguilar Zárate, jefe de la Unidad de Relaciones Interinstitucionales e Internacionales; Érika Alejandra González de León, jefa de la Unidad de Fomento a la Internacionalización.

Asimismo, Dulce Quirarte M., jefa de la Unidad de Organismos Internacionales, así como Luz Elena Argote Michel, jefa de la Unidad de Servicios Migratorios de la Oficina del Abogado General y Gustavo González Matute, subdelegado de la Delegación Federal en Jalisco del Instituto Nacional de Migración (INM), quien explicó los derechos y obligaciones de los alumnos extranjeros durante su estancia en México. ♦

Dictamen de admisión

La demanda sigue concentrándose en diez programas, entre ellos Abogado, Psicología y Contaduría

LA GACETA

Para el ciclo 2017 A fueron admitidos 15 mil 155 estudiantes a centros universitarios (metropolitanos y regionales) y al Sistema de Universidad Virtual (SUV), lo que representa 44.07 por ciento de los aspirantes, informó el titular de la Coordinación de Control Escolar, Roberto Rivas Montiel.

Precisó que la Casa de Estudio ha hecho diversos esfuerzos para incrementar la capacidad de absorción; en los últimos diez años no ha bajado de 40 por ciento.

En este dictamen, la UdeG ofertó 109 programas académicos: 100 de licenciatura, 6 técnico superior, 2 técnico y 1 bachillerato virtual.

Respecto a las carreras con mayor demanda, se sigue concentrando la mayoría de los aspirantes en diez programas (Médico Cirujano y Partero, Abogado, Enfermería, Psicología, Contaduría Pública, Negocios Internacionales, Administración, Nutrición, Cirujano Dentista y Arquitectura); se detectó que el porcentaje de aspirantes en ellas pasó de 51 a 48 por ciento, lo que significa un pequeño avance en la redistribución de la matrícula.

En cuanto al dictamen de educación media superior —que se publicó hace un semestre— hubo un resultado complementario de alumnos que concluyeron sus trámites y fueron admitidos, y corresponden a más de mil.

En rueda de prensa efectuada el pasado 10 de enero, el Rector General, Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla, precisó que este año se seguirán haciendo esfuerzos para una mayor cobertura en los niveles medio superior y superior, expansión de la oferta educativa y apoyo a estudiantes a través del Programa de Universidad Incluyente.

Dijo que a pesar de que la UdeG ya tiene una cobertura de más de 40 por ciento en educación superior y 75 por ciento en media superior, va a seguir haciendo esfuerzos para que Jalisco siga avanzando y logre las metas nacionales (40 y 80 por ciento, respectivamente).

Respecto a la situación económica del país, dijo que en el Consejo de Rectores hay una profunda preocupación por el contexto nacional y las afectaciones a la economía familiar. Las universidades públicas no resistirían un impacto en la baja del presupuesto, y resaltó la afectación que tiene la paridad del dólar en la adquisición de equipos, reactivos y la prueba de aptitud del College Board para ingresar a esta Casa de Estudio.

Bravo Padilla precisó que la UdeG, desde la planificación de su presupuesto de este año, tiene previstos lineamientos de ahorro y austeridad, y que se protegerá el incremento de la matrícula y se trabajará para que más jóvenes tengan posibilidades de estudiar. ♦

SALUD

Un cordón para la vida

El Hospital Civil abre este año un banco de cordón umbilical público y gratuito cuyo objetivo es curar diferentes patologías a través de las células madres

WENDY ACEVES VELÁZQUEZ

Tan sólo en Jalisco, cada año se desechan por lo menos 50 mil cordones umbilicales, una fuente rica de células madre que, de acuerdo con investigaciones internacionales, podrían auxiliar en el tratamiento de alrededor de 80 enfermedades.

Con esta premisa nació el Proyecto de Biología Molecular en Células Madre de la Universidad de Guadalajara (UdeG), que incluye un banco de cordón umbilical público y gratuito, cuyo objetivo es salvar vidas de manera altruista a través de las células madre.

Fernando Sánchez Zubieta, jefe del Servicio de Hemato-Oncología Pediátrica del Nuevo Hospital Civil de Guadalajara “Dr. Juan I. Menchaca”, informó que trabajan con la intención de que a inicios de este 2017 pueda funcionar en un principio con cordones captados en el Hospital Civil.

“El cordón umbilical que se tira a la basura, tan sólo más de 17 mil en los hospitales civiles, lo vamos a tomar para usar sus células madre en hígado, riñón o para que el páncreas se pueda recuperar”, explicó Sánchez Zubieta.

La responsable del proyecto, María Magdalena Ortiz Sandoval, refirió que en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) se ubica el Instituto de Investigación en Cáncer en la Infancia y Adolescencia, espacio que alberga el banco de cordón umbilical y un criotank con capacidad de seis mil unidades (el de mayor tamaño que existe y el cual se utiliza en los mejores bancos de Barcelona y Nueva York), en el que estarán resguardadas las células madre, además de laboratorios para clasificar las muestras y realizar investigación científica en general.



El cordón umbilical, que normalmente se tira a la basura, brinda células madres para curar riñón, hígado y páncreas. / FOTO: ARCHIVO

“La intención es ofrecer una opción de vida a un paciente, niño o adulto, que tiene una situación desesperada y que busca por todos los medios encontrar a un donador compatible”, refirió Ortiz Sandoval.

Debido a que no toda la población de Jalisco comparte los mismos genes, la intención del banco es que pueda ser un proyecto que impacte a toda la Red Universitaria, es decir, a 109 municipios de Jalisco donde tiene presencia.

“Los Altos de Jalisco es una población de la que tenemos un gran número de pacientes y que no comparten muchos genes con las personas del Centro. Si hacemos búsquedas en el banco de sangre de cordón en Ciudad de México, de 30 niños, sólo una nos sale positiva”, ejemplificó.

La muestra que surja de la recolección de la sangre de cordón umbilical, podrá estar hasta dos décadas congelada en nitrógeno líquido. A través de una aguja se extrae el lí-

quido del cordón, se le realizan las pruebas necesarias para determinar su seguridad y conocer el tipo de genes que contiene.

“Una vez que tengamos la seguridad de que está completamente limpia la prueba, vamos a mandar a hacer cultivos clonogénicos para estar seguros de que esas células no vayan a tener alguna que se pueda convertir en maligna, pues vas a ponerla en un paciente quizá con cáncer y lo que menos queremos es que pueda aparecer un cáncer secundario a la unidad que infundes”. Su intención es obtener una certificación de calidad para poder realizar un intercambio de unidades con otros bancos.

Una vez que arranque el proyecto, deberán transcurrir seis meses de prueba, explicó Ortiz Sandoval: “Además de las reuniones con hospitales, pediatras y ginecólogos, que son los que atienden al recién nacido, comenzaremos a hablar de las ventajas de la donación desde que la mamá está embara-

zada. Además, tenemos la visión de realizar campañas en diferentes regiones geográficas para tener muestras heterogéneas. Trabajaremos en equipo con muchos centros y hospitales. Además, en ese tiempo haremos cultivos, comenzaremos a congelar para conocer cuántas unidades fueron viables”.

De acuerdo con la especialista, las unidades podrán conservarse, por lo menos, durante dos décadas. No será posible realizar un almacenaje privado. “Las personas que van a donarnos sangre de su cordón, va a ser cien por ciento altruista y cien por ciento público para cualquier persona que lo necesite”.

No obstante, algunas donaciones sí serán dirigidas: “Serán para las mamás que están embarazadas y que tienen un hijo con cáncer, pensando en que pueda servir para su hermano, siempre y cuando las unidades sean compatibles, que por cierto las posibilidades son muy altas”. ♦

SALUD

Alimentación desde el primer día de vida



Promoverán la lactancia materna. / FOTO: JOSÉ MARÍA MARTÍNEZ

MARIANA GONZÁLEZ

Investigadores del Centro Universitario de Tonalá (CUTonalá) crearán un mapa del tipo de alimentación que tienen los niños de Jalisco, desde recién nacidos hasta los seis meses de edad, para conocer cómo influye la lactancia materna en su flora intestinal y en el desarrollo de enfermedades en la edad adulta.

La investigadora del Departamento en Ciencias de la Salud del CUTonalá, Karla Janette Nuño Anguiano, quien encabeza dicho estudio, explicó que en la entidad no hay estadísticas de los niños alimentados con leche materna y tampoco un seguimiento de su salud durante la infancia.

“En la población mexicana no tenemos muchos patrones de referencia de ese tipo de microbiota, entonces la idea es empezar incluso a nivel local para saber cómo está Jalisco, en donde estadísticamente tenemos una población elevada de pequeños obesos”, dijo la académica.

La flora intestinal es conocida también como microbiota y está conformada por un conjunto de bacterias

Investigación de CUTonalá pretende generar un patrón sobre la lactancia materna en los bebés de Jalisco, estudiar sus beneficios y cómo la alimentación del recién nacido puede incidir en el desarrollo de enfermedades

situadas en el intestino, que no son dañinas para la salud, sino que ayudan en ciertos procesos digestivos y fisiológicos del cuerpo.

La intención del estudio es conocer qué tipo de alimentación tienen los niños desde el primer día de vida, pues es un elemento que potencia el crecimiento de esos microorganismos que inciden en el control del peso corporal.

Un bebé adquiere esta microbiota una vez que nace y la fortalece con los alimentos que ingiere, pero también este conjunto de bacterias son determinantes para inhibir o desarrollar futuros problemas de salud, como el sobrepeso o enfermedades como la diabetes, explica Nuño Anguiano.

“Podría ser un parámetro muy importante que ayude a determinar si podrías o no presentar obesidad, que requiere de muchas otras variables, pero se ha visto que una muy fuerte es la microbiota intestinal, que es como la huella digital: diferente en cada sujeto”, dijo.

Todo el alimento que consume una persona es digerido y transformado por la flora intestinal, para luego ser absorbido por los órganos del cuerpo. Si un bebé consume leche materna de manera exclusiva durante sus seis primeros meses de vida, tendrá una microbiota con mejor proporción bacteriana que le ayudará a realizar mejor el proceso metabólico y no propiciar el crecimiento del tejido adiposo y, por ende, evitar la obesidad o el sobrepeso.

El equipo encabezado por Nuño Anguiano realizará trabajo de campo durante poco más de un año con niños y mamás que son atendidos en instituciones públicas de salud, lo que de manera paralela les permitirá fomentar la lactancia materna.

“Una de las intenciones del estudio es promover la lactancia materna exclusiva hasta los seis meses de edad del bebé. Queremos que se promuevan sitios para la lactancia en el sitio laboral. Un ejemplo sería la Universidad de Guadalajara, donde ya hay centros universitarios que tienen su lactario para que las mujeres, estudiantes o administrativas puedan generar lactancia en los periodos de trabajo y también guardar la leche materna”, concluyó. ♦

DIVULGACIÓN

Viernes de Ciencia crece y se diversifica

“Religión y ciencia: ¿irreconciliables?”, es el primer tema de este año de las conferencias organizadas por el IAM

EDUARDO CARRILLO

El programa de divulgación “Viernes de Ciencia”, del Instituto de Astronomía y Meteorología (IAM), cuyo origen data de principios de los noventa, a partir de este año se abre a otras ciencias y a expertos de otras instituciones, ya que tradicionalmente sus charlas han sido impartidas por personal del IAM y estaban enfocadas a la astronomía y meteorología, explicó el académico del Departamento de Física, del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), Alejandro Márquez Lugo.

Un ejemplo es el tema con el que inician actividades este año: “Religión y ciencia: ¿irreconciliables?” El objetivo es dialogar sobre biomedicina, tratamiento de la mente, física cuántica, matemáticas, química, entre otros aspectos manejados por científicos y creyentes. Parte del plan es que las conferencias sean realizadas semanalmente y no cada 15 días.

Durante el primer trimestre efectuarán más de 40 conferencias, en las que participarán investigadores de la Universidad de Guadalajara (UdeG). A futuro esperan la integración al proyecto de especialistas de México y el extranjero. “Está abierto a todas las universidades”, afirmó el también organizador de dicho espacio académico.

En la primera conferencia del año, el estudiante del doctorado en Ciencias en Física, del CUCEI, Héctor Mata, abrirá el debate sobre la ciencia, la religión y sus vínculos. Una de sus principales convergencias busca explicar cómo es o debería ser el mundo.

Respecto a las diferencias entre estos dos ámbitos, dijo que recurren a diferentes métodos: “La ciencia utiliza la observación, la experimentación, el razonamiento y todo tipo de recursos para el control de calidad de las ideas, mientras que la religión usa otros métodos, como la revelación, las escrituras, la fe...”.

El IAM está ubicado en avenida Vallarta 2602. En su página de Facebook/Instituto de Astronomía y Meteorología (IAM), puede consultarse el calendario de las primeras charlas, que serán a las 19:00 horas. ♦

MEDIO AMBIENTE

Enjambre de sismos en la ZMG

El Sisvoc instalará dos estaciones sísmicas en Zapopan para estudiar estructuras geológicas y conocer riesgos que provocan estos fenómenos, que en Guadalajara se han presentado cíclicamente cada 100 años

EDUARDO CARRILLO

Cada 100 años, el noroeste de la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG) ha registrado sismos tipo enjambre, es decir, una gran cantidad de eventos pequeños en poco tiempo, destacaron investigadores de la Universidad de Guadalajara (UdeG). Al respecto, el geógrafo Luis Valdivia Ornelas advirtió que podrían esperarse más en los próximos meses.

El jefe del Departamento de Geografía y Ordenación Territorial del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, Carlos Suárez Plascencia, agregó que tales eventos ocurren con un siglo de diferencia, y existen reportes de los siglos XVII, XVIII, XIX y XX, como los registrados en 1912.

“Y en diciembre de 2015 comenzó a manifestarse, otra vez, esa sismicidad en la región”. Esto ha traído algunas afectaciones en vivienda e infraestructura, sobre todo en Zapopan, dijo Suárez Plascencia, quien agregó que esto se debe a la reactivación de una zona de fallas en la barranca del Río Santiago, próxima al Valle de Tesistán.

La red sísmica del Centro de Sismología y Volcanología de Occidente (Sisvoc) de la UdeG cuenta con 30 estaciones; en las próximas semanas instalarán dos más en Zapopan a fin de estudiar con mayor precisión las estructuras geológicas que se están moviendo, así como los riesgos para la ZMG.

Valdivia Ornelas recordó que Jalisco es una zona sísmicamente activa, ya que el territorio está vinculado con niveles topográficos asociados a la presencia de grandes sistemas orográficos, como las sierras Madre del norte, del sur, el eje neovolcánico; esto indica que es una zona sísmicamente activa y con estructuras volcánicas activas, como la de Colima, La Primavera, entre otras.

Ante lo cual resulta “fundamental entender este fenómeno, porque siempre se había considerado que el riesgo sísmico de Guadalajara está asociado con los grandes sismos que se generan en la zona del Pacífico, como la Ciudad de México, la zona de Ciudad Guzmán, pero se nos había olvidado que en Guadalajara, desde hace 400 años por lo menos, tenemos registros de este tipo de fenómenos. En 1912 tembló de mayo a septiembre, fueron alrededor de cinco mil sismos”.

Esto es importante valorarlo ante el crecimiento vertical de la ciudad, y considerar criterios sobre valores de coeficiente sísmico (aceleración). A nivel estatal, los municipios con más eventos son Ciudad Guzmán, Tuxpan, Tamazula, Tomatlán, Talpa, la ZMG, Zacoalco de Torres y Ameca. ♦

UNIVERSIDAD

Redoblar esfuerzos para cobertura ante cero aumento para IES en 2017

Lo pidió el Rector General, quien acudió al informe de actividades del Rector saliente de la UAA y toma de protesta del nuevo Rector



El presupuesto de Egreso 2017 complica el cumplimiento de la meta de cobertura del 40 por ciento en el nivel superior, contemplado por el Plan Nacional de Desarrollo, dijo el Rector General. / FOTO: ALFONSO MARTÍNEZ

ANDREA MARTÍNEZ

La aprobación del Presupuesto de Egresos de la Federación 2017, sin ningún incremento real para las universidades, coloca a las instituciones de educación superior (IES) en el límite de sus capacidades presupuestales, compartió el presidente de la Región Centro Occidente de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla, durante el tercer informe del segundo periodo de actividades de Mario Andrade Cervantes, Rector saliente de la Universidad Autónoma de Aguascalientes (UAA).

El Rector General de la Universidad de Guadalajara aseguró que ante este escenario se deben redoblar esfuerzos para alcanzar las metas de cobertura del Plan Nacional de Desarrollo (40 por ciento para el nivel superior y 80 por ciento para el medio superior), pues actualmente el país alcanza poco más 36 por ciento para nivel superior y 76 por ciento para medio superior.

Bravo Padilla dijo que Andrade Cervantes es un académico destacado, miembro del Sistema Nacional de Investigadores, cuya gestión permitió ampliar la cober-

tura educativa, consolidar la calidad de los programas, fortalecer la investigación, así como incrementar las actividades de difusión cultural y estrategias de vinculación.

Ante la Junta de Gobierno, el Consejo General Universitario, autoridades de gobierno y la comunidad universitaria, Andrade Cervantes señaló que en materia financiera logró que la UAA incrementara cerca de 40 por ciento su oferta educativa.

Luego del informe, Francisco Javier Avelar González tomó protesta como Rector de la UAA para el periodo 2017-2019. Entre las principales directrices de su gestión destacan impulsar el aprendizaje del alumnado en ambientes reales, la publicación de trabajos de investigación de calidad, dar respuesta a la burocracia en cuanto a misiones sustantivas, fomentar las actividades deportivas y culturales, y promover la educación por la paz y la no violencia.

La delegada de la Secretaría de Educación Pública en Aguascalientes, Laura Lorena Alba Nevárez, señaló que este estado ha logrado 44 por ciento de cobertura en nivel superior y 80 por ciento en media superior, por lo que se debe continuar con el apoyo. ♦

FEU

Conversatorio nacional sobre “gasolinazo”

Organizado por la FEU, contó con la participación de líderes estudiantiles de universidades de 10 estados

MARIANA GONZÁLEZ

Con la asistencia de representantes de universidades de diez estados y una charla del diputado independiente Pedro Kumamoto, dio inicio el viernes pasado el Conversatorio Nacional “Ustedes primero”, organizado por la Federación de Estudiantes Universitarios (FEU), de la Universidad de Guadalajara (UdeG), en la Plaza de la República.

Durante el primer panel, Pedro Kumamoto afirmó que no es posible entender el tema del alza al precio de los combustibles desde una sola óptica, por lo que las propuestas para reducir su impacto en todos los ámbitos deben ser de manera “integral” y “holística”.

“El ‘gasolinazo’ sí es una consecuencia de decisiones continuas, sí del gobierno federal, pero también por el planteamiento del modelo económico. Es importante que reflexionemos acerca de esto”, dijo el diputado local, quien agregó que el ejecutivo federal culpa a los movimientos macroeconómicos.

Dijo que si bien es cierto que la causa del “gasolinazo” sí tiene su origen en los cambios en el precio del dólar y el precio internacional del barril de petróleo, también tiene que ver con una medida que se anunció en enero de 2016 para liberar los mercados del petróleo y la gasolina en el país.

“Once meses no le fueron suficientes al ejecutivo para generar acciones concretas: no anunció en ningún momento que iba a retomar las refinerías, ni que las energías verdes iban a ser una prioridad; tampoco dijo que se iba a invertir de nuevo en proyectos ferroviarios que son 20

y hasta 50 por ciento más baratos para movilizar las mercancías que hoy están sufriendo la inflación”, expresó.

Por el contrario, el presidente Enrique Peña Nieto se encerró un fin de semana para definir estrategias y enviar dos horas antes a las cúpulas empresariales y sindicales sus propuestas frente al “gasolinazo”.

El presidente de la FEU, Jesús Medina Varela, explicó que las actividades continuaron el sábado en la Sala de Gobierno del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA), con una jornada para debatir las propuestas para la “Carta nacional” de exigencias universitarias, que será entregada al Congreso de Jalisco, a los coordinadores parlamentarios de la Cámara de Diputados, a la Secretaría de Gobernación y a los gobernadores de las 32 entidades, así mismo, durante el encuentro decidirán su plan de acciones de movilización que será divulgado en los próximos días.

Además, Medina Varela anunció que esta semana la FEU realizará manifestaciones en toda la ciudad, que serán “sin cerrar vialidades y pacíficas”, matizó

Adelantó que una de las primeras acciones que tomarán los miembros de esta organización, en solidaridad con los afectados por el alza en el precio de los combustibles, será realizar la campaña “Litros de a litro”, en la que supervisarán que las gasolineras de todo el estado despachen las cantidades exactas del combustible.

Para esta actividad son asesorados por la delegación Jalisco de la Procuraduría Federal del Consumidor, para replicar sus formas de medición. Los resultados los darán a conocer mediante redes sociales, explicó Medina Varela. ♦

ECONOMÍA

Alza a las gasolinas impactará al campo

Aumentarán gastos para mover maquinaria, traslado de alimentos y adquirir insumos

EDUARDO CARRILLO

El director de la División de Ciencias Agronómicas del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), Salvador Mena Munguía, aseguró que el alza de precios en las gasolinas y el diésel agravará aún más la situación que enfrenta el agro mexicano, en especial la de los campesinos, la parte más sensible de la cadena productiva.

“No hay nadie en este país que pueda opinar en favor de esta medida”, ya que le pega a toda la sociedad, y desde luego, a los productores del campo, dijo Mena Munguía, quien añadió que los estímulos fiscales anunciados por el gobierno federal este mes podrían “paliar el impacto, pero no resolver la situación”.

El aumento de los combustibles tendrá efectos múltiples en los productores, ya que requieren mover maquinaria y trasladar productos. Tan sólo en la preparación y siembra de maíz, el ciclo pasado los campesinos gastaban dos mil 500 pesos por hectárea, en tanto que con el alza podrían llegar a tres mil pesos, ejemplificó.

A esto hay que añadir que muchos de los insumos empleados en el campo son importados o recorren grandes distancias, y no están regulados, “por lo que para el productor será difícil adquirir semilla mejorada, fertilizantes y agroquímicos, porque van a incrementar seguramente”. Todo esto repercutirá en el consumidor final.

Mena Munguía reiteró que México tiene que rediseñar sus políticas públicas en materia de producción de alimentos: “Habría que tomar medidas para que recupere su capacidad productiva, que sí la tiene”. Esto es más necesario por la posibilidad de que se modifique la relación comercial con Estados Unidos, ya que alrededor de 80 por ciento de granos básicos se adquiere en dicho país.

Planteó que la mejor estrategia para México es recuperar la autosuficiencia y seguridad alimentaria, de no hacerlo “nos llevaría a la escasez de estos productos o su encarecimiento”. ♦



En esta semana la FEU realizará manifestaciones y acciones en la ciudad, como la campaña “Litro de a litro” en las gasolineras. / FOTO: ADRIANA GONZÁLEZ

ECONOMÍA

Precio de la canasta básica incrementó 9.03 por ciento

Podría subir hasta 12 por ciento para finales de 2017

MARTHA EVA LOERA

La inflación se ubicó en 9.03 por ciento al cerrar 2016, y de continuar las tendencias marcadas por factores como la depreciación del peso frente al dólar, el incremento en el precio de las gasolinas y el alza de los precios, podría llegar a 10 o 12 puntos porcentuales en 2017, afirmó Héctor Luis del Toro Chávez, investigador del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA), al dar a conocer los resultados de su investigación Canasta Básica e Índice Precios en la Zona Metropolitana de Guadalajara (ZMG).

El investigador conformó una canasta básica compuesta por 121 artículos, divididos en 23 grupos, y con base en las alzas que registran los precios realiza reportes bimestrales sobre el comportamiento inflacionario. Aseguró que el incremento al salario mínimo de 7 pesos para 2017, que lo ubicó en 80 pesos con 4 centavos ya quedó pulverizado, debido a las tendencias en el alza de los precios.

Al cerrar el último bimestre de 2016 la canasta básica costaba 9 mil 381 pesos con 40 centavos, lo que significó un aumento de 177 pesos con 2 centavos con respecto al bimestre anterior (septiembre y octubre).

Explicó que el incremento inflacionario de 9.03 por ciento significó una pérdida en el poder adquisitivo del salario mínimo —que era de 2 mil 191 pesos con 20 centavos mensuales— de 8 por ciento; es decir, de 181 pesos con 48 centavos. Para resarcir esta pérdida, el salario recomendable para finales del año pasado debió de ser de 2 mil 389 pesos con 7 centavos. Sin embargo, una familia compuesta por cuatro o cinco miembros debería ganar entre 7 y 8 salarios mínimos mensuales, alrededor de 16 mil pesos, para satisfacer sus necesidades, cubrir los gastos que requiere el cuidado de la casa, los servicios básicos y los gastos para cultura y diversión, entre otros.

Detalló que en Jalisco casi el 63 por ciento de la población ocupada gana hasta tres salarios mínimos. El investigador universitario señaló que de los 121 artículos considerados en la investigación, 46 registraron alzas por arriba del promedio inflacionario (9.03 por ciento) al cerrar diciembre, y 66 productos tuvieron incrementos por debajo.

Entre los artículos con mayores incrementos destacan la lenteja, con un aumento de 49 por ciento; el limón 41; frijol 35; calabacita 32; azúcar 27 y menudo de res 26; ajo entero y tomate 21; espinazo de cerdo 17 y lengua de res 16.

De los 23 grupos en los que el investigador divide a los productos que consideró para su estudio, ocho registraron alzas por arriba de 9.03 por ciento y 15 de ellos con aumentos por debajo del promedio inflacionario.

Entre los grupos que registraron mayores incrementos se encuentran las leguminosas, 42 por ciento; pasta para sopa 28; frutas frescas 16; carnes frías, además de cereales y derivados 12; especias y condimentos 11.

Detalló que un salario mínimo diario de 80 pesos con 4 centavos, vigente hasta diciembre de 2017, alcanza para 1.7 litros de aceite o 2.2 kilogramos de pollo, o 1.7 kilogramos de frijol, o 5.4 kilogramos de tortilla, o 18 bolillos, o 3 kilogramos de azúcar, o 10 boletos de pasaje urbano. ♦



En febrero podría haber otro aumento del ocho por ciento en las gasolinas. / FOTO: GUSTAVO ALFONZO

ECONOMÍA

La amenaza de crisis

El aumento de los precios derivado del alza de las gasolinas podría crear una situación crítica, igual o peor que la de los años 90

MARTHA EVA LOERA

La estancación, fenómeno que combina el estancamiento económico con la inflación, es un posible escenario para este año y el que sigue, lo que podría contribuir a la generación de una severa crisis en México, que sería igual o peor a la de 1995, si el gobierno no evita la escalada de precios, afirmó Martín Romero Morett, jefe del Departamento de Economía, del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA), al ser entrevistado sobre el panorama que el país enfrenta para este año.

Explicó que, en teoría, el impacto en el alza del precio de las gasolinas no debería ser mayor al porcentaje que afecta a las estructuras de costos. Por ejemplo, si una empresa se dedica a producir muebles y su estructura de costos por gasto de gasolinas es de cinco por ciento (cinco pesos) sobre el monto total del producto (que podría ser de 100 pesos), el aumento debería ser sólo sobre esos cinco pesos y no sobre el resto; sin embargo, muchos comerciantes optan por subir 15 o 20 por ciento al costo total de los productos a causa del desorden económico y del pánico generado, y por el miedo de que a su vez a ellos les vendan los productos más caros.

Dijo que en febrero podría haber un nuevo incremento de ocho por ciento en los precios de las gasolinas, y que habrá revisiones diarias a los mismos

durante este año, lo que generaría una escalada en los precios.

Si no son tomadas las medidas necesarias el ciudadano podría enfrentar un panorama en el que aumente la pobreza, ya que el alza de precios implica un bajo poder adquisitivo, por lo tanto, una baja demanda de productos, lo que incidiría en la producción de bienes y servicios y en el desempleo.

El académico señala que es difícil pronosticar cuánto duraría una estancación, que calificó como la peor trampa del crecimiento económico. “La última vez que el país enfrentó una situación semejante fue en los años 80 y 90, que pudo superar gracias a un pacto económico, en vísperas de que México formara parte del Tratado de Libre Comercio (TLC)”.

Las reformas estructurales fueron hechas con la lógica de continuar abriendo la economía del país, para que sirva de plataforma a las empresas internacionales que quieran instalarse en México y exportar a Estados Unidos, pero esta política ya no funciona: el modelo está fracasado y el gobierno tiene que entenderlo.

Un cambio en el modelo de desarrollo implica que sea incentivada la industria nacional. “El país tiene que ser la plataforma de la industria mexicana, tanto de la micro, pequeña y mediana empresa, y no de la inversión extranjera. Tienen que ser reorganizadas las cadenas internas de producción. Éstas deben ser apoyadas con incentivos y facilidades de crédito. Además hay que promover el desarrollo científico y tecnológico”. ♦

Comentario a las medidas anunciadas por el gobernador de Jalisco



Martín G. Romero Morett
Departamento de Economía
Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas

Algunas veces criticamos, pero cuando la autoridad toma medidas que se solidarizan con las dificultades económicas que enfrentan las mayorías, es fundamental reconocerlas y aplaudirlas.

En este sentido, es loable la decisión del gobernador de Jalisco, Aristóteles Sandoval Díaz, de no aumentar ni la tarifa del transporte público ni el subsidio que reciben los permisionarios, porque este sector está acostumbrado, injustificadamente, a obtener ganancias muy superiores a las que se obtienen en la mayoría de los sectores de la economía. Estas ganancias extraordinarias las reciben porque operan dentro de una estructura de poder oligopólica, que les permite ejercer un dominio sobre los usuarios, superior al que tienen los empresarios que operan en la mayoría de los mercados.

También felicitamos al gobernador por su decisión de no seguir incentivando el antiguo modelo de transporte urbano, por un lado, y el de apoyar, por el otro, aquel sistema que haga factible la transición a gas natural e híbrido. Este cambio significará más ahorro, menos contaminación y mejor servicio. La propuesta de apoyar con incentivos esta transición es loable también, pero esperamos que no la realicen a expensas de los contribuyentes, porque un sector que tiene tan altos niveles de ganancia no debiera requerir apoyos públicos especiales.

Nuevamente, el gobernador de Jalisco se proyecta en el ámbito nacional como el único mandatario estatal que se solidariza con la sociedad y que se concientiza del excesivo gasto público, al reducir “en 50 por ciento el presupuesto para los vehículos del gobierno, salvo para los operativos con patrullas y ambulancias”. Aunque esta medida significa un avance, es importante notar que en países desarrollados, en donde los funcionarios reciben incluso un salario menor que el que ganan los altos funcionarios de aquí, todos los gastos de transportación a su trabajo corren por su cuenta, como lo hace cualquier ciudadano.

También debe aplaudirse que los funcionarios del gobierno estatal no vayan a recibir ningún aumento en su salario este año, porque lo que ellos se pagan está ya de por sí muy por encima de los salarios promedio de la población y de los profesionales con igual o mejor educación y experiencia profesional. Sabemos que más del 90 por ciento del presupuesto público se va en gasto corriente y la mayoría de éste en el pago de nóminas.

El gobernador de Jalisco también reducirá en un 30 por ciento uno de los gastos que resultan más insultantes y ofensivos para la población: el de comunicación social, que muchas

veces es usado para la promoción personal indirecta y de los resultados de cada administración. Para cumplir la función de informar sobre la actividad pública están los medios de comunicación social, por tanto, los gobiernos debieran gastar en ello una parte insignificante.

Otra propuesta que, de lograrse, proyectaría al gobernador de Jalisco a escala nacional, es la referida a la eliminación del financiamiento de los partidos políticos locales en los años no electorales, porque este ha sido un clamor popular. La sociedad desde hace mucho considera que el presupuesto dedicado a los partidos ha sido muy exagerado, no ha promovido la verdadera democracia, pero sí la “partidocracia”.

También con la creación del fondo para financiar los binevales, las unidades de transporte escolar, los comedores populares y la instalación de calentadores solares en casas de familias de escasos recursos económicos, el gobernador de Jalisco está profundizando su sentido de solidaridad social.

Ojalá que todos los municipios de la zona metropolitana de Guadalajara cooperen con este fondo a partir de los recursos que se reciban del IEPS.

La postergación de la aplicación del nuevo modelo de verificación vehicular es definitivamente una de las medidas con las que la ciudadanía estará más agradecida, pero además, con esta medida se desinfla otro potencial foco de malestar social. Ojalá que aprovechen el tiempo para revisar este modelo, para asegurarse que no sea recaudatorio, sino que cumpla con su objetivo de disminuir la contaminación ambiental.

Es de agradecer que el gobernador de Jalisco vea en el mediano y largo plazo y se preocupe porque Jalisco se convierta en un polo de almacenamiento de combustible en el país. Por la aportación de nuestra entidad a la actividad económica del país, parece increíble que no tengamos suficiente capacidad de almacenamiento de gasolinas para al menos un mes para poder enfrentar cualquier crisis.

Finalmente, merece nuestro elogio el que el gobernador de Jalisco vaya a negociar que los transportistas de alimentos para el consumo interno reciban un subsidio a fin de que no se vean afectados los precios de los productos de la canasta básica.

En síntesis, estas medidas van en la correcta dirección y son un ejemplo de lo que se puede y debe hacer dentro del alcance propio. Esperamos que sirvan de ejemplo para que el gobierno federal ofrezca también medidas que de raíz aseguren que los mexicanos tendremos gasolinas a precios accesibles a nuestro ingreso, incrementando al máximo la producción nacional de gasolinas y ampliando la capacidad para evitar la importación. ♦

HC

Tú puedes ser un héroe

Campaña impulsada por el Hospital Civil busca reunir 4 mil disfraces que serán entregados a niños con cáncer en quince hospitales del país

DIFUSIÓN HC

Que los niños enfrenten el cáncer con la actitud de un superhéroe, es uno de los objetivos de la campaña “Superhéroes, heroínas y princesas contra el cáncer”, impulsada por el doctor Sergio Gallegos Castorena, responsable de la Clínica de Leucemias del Servicio de Hemato-Oncología Pediátrica, del Nuevo Hospital Civil de Guadalajara (HCG) Dr. Juan I. Menchaca.

El oncólogo pediatra, quien ha destacado por su labor filantrópica, informó que en esta campaña buscan reunir 4 mil disfraces que serán entregados a pacientes pediátricos oncológicos en quince hospitales de doce estados del país. La entrega sería en febrero, mes en el que se recuerda el Día Internacional del Cáncer Infantil (15 de febrero). La campaña concluye el 31 de enero.

“El reto es buscar que en todos los hospitales se viva esta actitud de darles a los niños vida de niños, porque la vida sigue a pesar de la enfermedad, y nuestros niños y niñas son superpoderosos, pues la mayor parte de ellos vencen la enfermedad con el apoyo de un excelente equipo de médicos y enfermeras”, señaló.

El doctor Gallegos Castorena ha logrado que los más de 400 niños que asisten a consulta tengan un mayor apego a sus tratamientos.



Los disfraces serán entregados el Día Internacional del Cáncer Infantil. / FOTO: HC

En la campaña también participan las asociaciones México Sonríe, La Risa Abre Corazones, Asociación Alucca, Sueños de Ángel, Apoyo Integral a Niños con Cáncer, así como Guerreros de la Vida, Pulseras Rojas, AC.

La recepción de disfraces será en el Servicio de Hemato-Oncología Pediátrica, piso 7, del Nuevo HCG, de lunes a viernes de 8:00 a 14:00 horas, así como en el consultorio médico ubicado en avenida Niño Obrero 1558, colonia Chapalita Oriente, de lunes a viernes de 16:00 a 19:00 horas.

Los hospitales en donde serán recibidos y distribuidos los disfraces de la campaña son: Nuevo Hospital Civil de Guadalajara; Hospital del Niño y Adolescente

Morelense, en Emiliano Zapata, Morelos; Centro Oncológico Pediátrico de Baja California, en Tijuana, Hospital Regional de Alta Especialidad del Bajío, en León, Guanajuato; en la capital del país: Hospital Infantil de México, Hospital Pediátrico Moctezuma y Hospital Juárez de México.

Serán beneficiados pacientes pediátricos del Hospital Infantil de Morelia; Hospital de Especialidades Pediátricas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; Hospital Central Dr. Ignacio Morones Prieto, San Luis Potosí; Hospital Materno Infantil ISSEMYM, de Toluca, Estado de México; Hospital del Niño Dr. Rodolfo Nieto Padrón, Tabasco; Hospital General “Agustín O’ Horan” Mérida, Yucatán y Centro Estatal de Cancerología de Nayarit, Tepic. ♦

CIAM

Novedoso sistema de Telemedicina

MARTHA EVA LOERA

El Hospital Civil de Guadalajara cuenta con un proyecto de Telemedicina, con el cual se daría atención médica y consultas vía internet para pacientes que viven en zonas rurales, explicó el doctor Víctor Manuel Maciel Gutiérrez, miembro del comité organizador del Módulo de Cirugía del XIX Congreso Internacional Avances en Medicina Hospital Civil de Guadalajara (CIAM 2017).

El galeno explicó que en 2016 se realizaron algunas pruebas del sistema mediante interconsultas en las que intervinieron pasantes en Medicina y pacientes que tienen dificultades para trasladarse a Guadalajara.

Maciel Gutiérrez dio a conocer que un grupo de médicos, técnicos y especialistas en informática, encabezado por el doctor Luis Alberto Ibarra Verdugo, trabajó en la adecuación del proyecto desde 2015.

Es necesaria la autorización de la Secretaría de Salud para que los médicos puedan dar consultas por medio de este sistema, y “un canal de internet con capacidad de respuesta rápida y sin fallas, contar con el apoyo de técnicos para el manejo de este sistema y espacios fijos para que los médicos trabajen”, dijo el galeno.

Los beneficios son para el hospital y los pacientes. Por ejemplo, en el caso de una lesión dermatológica, el practicante médico podría enfocar una cámara de resolución, y el especialista indicar cómo moverla para observar la lesión con mayor detalle, dar un diagnóstico acertado, indicar un tratamiento y por último, en caso de ser necesaria la práctica de una biopsia, ordenar el traslado del paciente a Guadalajara.

En otro caso, si un paciente es operado y requiere atención médica para revisar la evolución de la herida o retirar suturas una o dos semanas después, podría evitar el viaje a Guadalajara gracias al sistema de Telemedicina y con el apoyo de un pasante médico que preste su servicio social. ♦

CONGRESO

Medicina genómica en el CIAM

WENDY ACEVES

Del 23 al 25 de febrero en Expo Guadalajara se realizará el XIX Congreso Internacional Avances en Medicina (CIAM) 2017 del Hospital Civil de Guadalajara. El evento está conformado por 18 módulos sobre diversas áreas de la salud, entre ellos el de Genética y Medicina Genómica que coordina el doctor Arturo Panduro Cerda.

A través de la genética y de la medicina genómica es posible detectar, de manera temprana, el daño hepático y sus causas, así como establecer estrategias para evitar enfermedades como la obesidad, diabetes o cáncer.

En esta ocasión, en el módulo del CIAM se abordará los métodos y tecnologías que existen en la actualidad para analizar los genes de cada individuo, los tópicos relacionados con el estudio y diagnóstico temprano de las hepatitis virales y el tema de la nutrigenética, rama de la genética que podría colaborar a disminuir los índices de obesidad.

El Hospital Civil de Guadalajara ha sido pionero en medicina genómica, pues en 1993 creó el Servicio de Biología Molecular en Medicina en la unidad hospitalaria Fray Antonio Alcalde.

Más información sobre el Congreso en la página de internet <http://www.ciamhcg.com>. ♦

La preparatoria que aprende



Juan Antonio Castañeda Arellano
Director de la Preparatoria 8

La docencia requiere muchas horas de preparación, de impulsar la participación del alumno, de incorporar novedades y nuevas perspectivas de evaluación.

POPKEWITZ

La preparatoria, en tanto organización académica, también puede aprender. Una escuela aprende cuando piensa, desarrolla y evalúa acciones que mejoran la convivencia y el clima en el aula; cuando por acciones deliberadas y planificadas logra sostener a sus alumnos dentro de la escuela, impulsando la enseñanza y el aprendizaje; cuando revierte, gracias a la intervención de sus miembros, circuitos negativos de calidad; cuando sus profesores sienten que aprenden en las instancias de reflexión institucional; cuando el directivo aprende poniendo en el centro el diálogo y la racionalidad para valorar la problemática existente; cuando la institución puede recuperar de su historia pasadas alternativas de trabajo que resultaron valiosas; cuando pueden deshacerse de las que ya no resultan eficaces; cuando a sus profesores les interesa aprender y compartir lo que aprenden.

La preparatoria no sólo enseña, sino que genera conocimiento sobre sí misma. La escuela aprende de lo que hace, especialmente de los errores, y desde una postura de apertura al cambio, se aprende a anticipar futuras respuestas. El sentido del cambio se pasa de un aprendizaje de mantenimiento a un aprendizaje innovador que produce conocimiento.

Dentro de este escenario quiero compartir cinco factores que según Donald Schon debieran actuar conjuntamente para el logro del aprendizaje colegiado, tanto en nivel individual como en el colectivo:

Pensamiento sistémico. Preocupación centrada más en los procesos que en los hechos. No tratar los problemas como compartimentos estancos (currículo, organización, gestión de recursos), sino relacionados entre sí.

Dominio personal. Permite aclarar y ahondar la visión personal y ver la realidad objetivamente, posibilitando el desarrollo personal y profesional adecuado.

Visión compartida. En las escuelas no basta con un líder carismático ni una declaración de principios para movilizar equipos. Los verdaderos valores compartidos emergen de la interacción.

Modales mentales. Apertura a nuevos planteamientos y a la reflexión sobre la naturaleza del trabajo y su sentido.

Aprendizaje en equipo. Prioriza la necesidad de diálogo y la capacidad de los miembros para ingresar en un auténtico pensamiento conjunto.

Los espacios educativos que aprenden, desarrollan, según Garvin (2000), cinco grandes procesos:

Resolución sistemática de problemas. Se trata de desarrollar un modo de pensar y de actuar sobre los problemas, basándose en técnicas, procedimientos y herramientas que guían la toma de decisiones.

Experimentación con nuevos enfoques. A diferencia del proceso de resolución de problemas, la experimentación suele estar motivada por horizontes de oportunidad o de expansión y no por las dificultades del momento.

Aprender de su experiencia pasada. La organización debe revisar sus éxitos y fracasos, examinarlos sistemáticamente para extraer las lecciones aprendidas, no volver a repetir errores del pasado y ampliar las posibilidades de éxito.

Aprender de otros. No todo el aprendizaje proviene de la reflexión y el autoanálisis. Muchas nuevas ideas se obtienen mirando cómo trabajan otras organizaciones.

Transferir conocimiento. El conocimiento tiene un mayor impacto cuando es rápida y eficientemente diseminado entre todos los miembros del espacio educativo, y además es compartido.

Comprendo que el aprendizaje en la preparatoria no se da por generación espontánea, ni siquiera por un acto de voluntad individual o colectiva. La escuela que enseña, pero además aprende y genera conocimiento, implica un cambio de paradigma del modelo escolar, esto es, un cambio de estructura y cultura. En este sentido, el aprendizaje de la organización educativa se presenta como un medio para un fin: alcanzar una organización educativa que aprende. ♦

Donald Trump: el triunfo del discurso nacionalista



Kevin Rodrigo Delgadillo Camacho
Centro de Estudios sobre América del Norte
Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades

Ocho años atrás veíamos con sorpresa la toma de posesión del demócrata Barak Obama como el primer presidente afroamericano en llegar a la Casa Blanca. Tras su periodo de administración y con altos niveles de popularidad, todo parecía indicar que la candidata demócrata Hillary Clinton se convertiría en su sucesora como presidenta de Estados Unidos.

Contrario a todo pronóstico, con un discurso antimigrante, racista y misógino como trampolín, dirigido principalmente a la clase media blanca de Estados Unidos, y tras una aplastante victoria al interior del partido, ahora veremos cómo, este 20 de enero, Donald Trump asumirá el cargo de presidente de Estados Unidos.

Después de tres debates presidenciales un tanto desabridos, en los que prevalecieron las señalizaciones y acusaciones entre candidatos, llegó la hora importante. Para el día de la elección la mayoría de las encuestas daban a Hillary como virtual ganadora de la contienda, con diferencias porcentuales que rondaban entre los 3 y los 10 puntos de ventaja respecto a Trump.

Sin embargo, la noche del 8 de noviembre de 2016, con la misma sorpresa con la que en la noche del 23 de junio de 2016 veíamos cómo el pueblo del Reino Unido salió a votar la separación de su país de la Unión Europea, fuimos testigos de lo que parecía imposible. El proceso electoral estadounidense se desarrolló con normalidad y el resultado dejó atónita a la comunidad internacional y a más del 50 por ciento de los votantes estadounidenses que no respaldaron con el voto popular lo que su sistema electoral confirmaba: la victoria de Trump.

Este 20 de enero Trump asume su cargo como líder de la principal potencia mundial. Está por verse si su actuar se modera en la práctica o si conserva la agresividad del discurso que lo llevó a la Casa Blanca. Por ello habrá que estar atentos, más allá de la pretensión de construir un muro en la frontera con México, al llamado a la renegociación del TLCAN, a la posibilidad de abandonar la participación en el Tratado de Asociación Transpacífico (TTP) y al posible rechazo también del Acuerdo de París Contra el Cambio Climático.

Además del ya mencionado "Brexit" (impulsado por las facciones conservadoras del Reino Unido) y de la histórica elección de Trump, se avecina este año una cerrada elección en Francia, donde la amenaza del discurso nacionalista se asoma en la figura de Marine Le Pen.

Esperemos lo contrario, pero si como se dice, "la historia es cíclica", este despertar con firmeza de la extrema derecha en el ámbito global es un *déjà vu* de lo que fue la política internacional durante la primera mitad del siglo pasado. Estamos esperanzados de que este siglo XXI no sea escenario de los mismos errores que en dicho periodo llevaron a los dos conflictos globales más destructivos en la historia de la humanidad. ♦



 **FICG 32**

Festival Internacional
de Cine en Guadalajara
Film Festival • México ®

Marzo 10 - 17, 2017



www.ficg.mx

 [ficg.guadalajara](https://www.facebook.com/ficg.guadalajara)

 [ficgoficial](https://twitter.com/ficgoficial)

 [ficg](https://www.instagram.com/ficg)

ALEMANIA
INVITADO DE HONOR

ACADEMIA

Promoverán la igualdad de género

Mujeres líderes en la academia, el gobierno federal y la iniciativa privada visitarán escuelas de nivel medio y medio superior para promover el aprendizaje y la equidad de género

CANDICE CARRASCO

La Universidad de Guadalajara (UdeG) forma parte de la Red de Mentoras OCDE-México, que fue presentada por el secretario de Educación Pública, Aurelio Nuño Mayer, y el secretario general de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), José Ángel Gurría Treviño.

La máxima Casa de Estudio de Jalisco será representada por Carmen Enedina Rodríguez Armenta, titular de la Coordinación General Administrativa, dentro de esta iniciativa que busca promover el gusto por la ciencia y las ingenierías entre las niñas del país.

Rodríguez Armenta expresó el orgullo que significa pertenecer a este grupo de mujeres que trabajará en pro de la educación de las menores mexicanas y detalló la responsabilidad que esto conlleva para la institución.

“La UdeG deberá seguir trabajando en propiciar

la igualdad de género en cada proceso que se viva dentro de la Universidad. Prueba de ello es la integración al programa ‘He for She’ de ONU Mujeres, iniciativa a la que se sumó en agosto de 2016”, dijo.

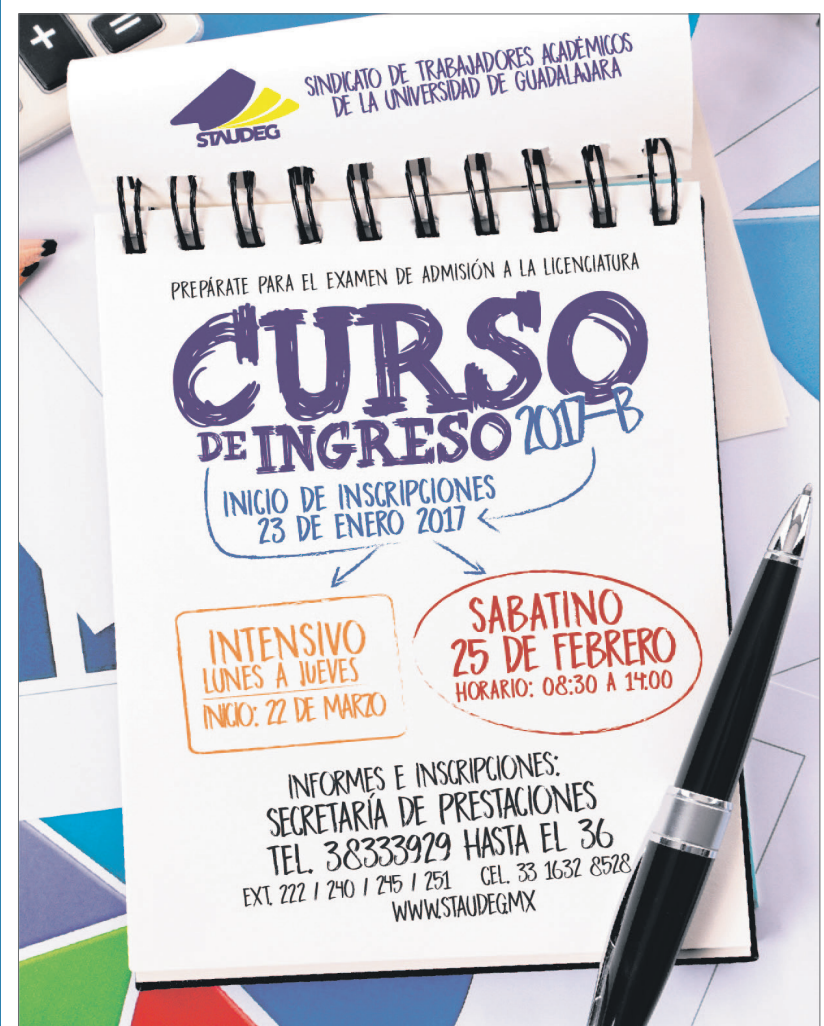
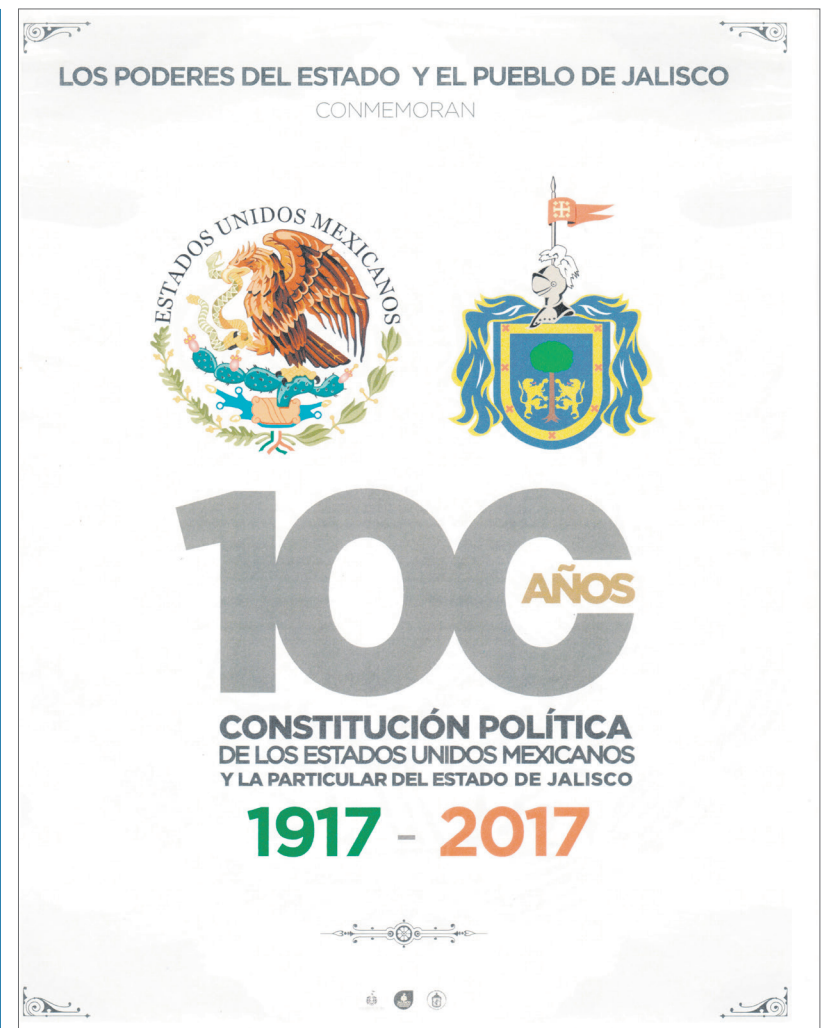
Nuño Mayer destacó que la cobertura educativa entre hombres y mujeres ya es más pareja en el país.

Datos de la UdeG señalan que el número de mujeres estudiantes rebasa al sector masculino por casi 20 mil. Mientras que en el sector laboral, la OCDE reporta que apenas 47 por ciento de las mujeres en edad laboral son las que trabajan en México.

Este programa de mentorías establecerá una agenda de trabajo en la que mujeres líderes en la academia, el gobierno federal y la iniciativa privada visitarán escuelas de nivel medio y medio superior para promover el aprendizaje y la equidad de género, y que con ello poco a poco las mujeres de México se conviertan en desarrolladoras de tecnología y no solamente en consumidoras, como lo es actualmente. ♦



Las mentorías buscan promover también el gusto por la ciencia y las ingenierías entre las niñas. / FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA



DGES

DOCTORADO en
GESTIÓN de la EDUCACIÓN SUPERIORINGRESO 2017- B
Convocatoria

Sesiones informativas

25 de enero y 08 de febrero de 2017
18:00 a 19:00 horas. Módulo P aula 102 de CUCEAPara más información ingresa a dges.cucea.udg.mx

Contacto

Teléfono: +52 (33) 3770 3300 Ext. 25566 y 25487

Email: dges.aspirantes@gmail.comUNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA

2016 año perdido para el medio ambiente



Ruth Padilla Muñoz

Rectora del Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías

U nos de los temas al que en México se le da poca importancia es el cuidado del medio ambiente. Sólo cuando estamos en los límites de los niveles de la calidad del aire o se mediatiza algún daño causado por la mano del hombre, se encienden las alertas en las instituciones gubernamentales con la finalidad de aminorar las consecuencias o, en el mejor de los casos, evitar que se repita. La realidad es que estamos avanzando en sentido contrario al que deberíamos caminar y el año que recién terminó se suma al retroceso ambiental de los años anteriores con problemas como la sobreexplotación pesquera, la contaminación, complejos turísticos no sustentables e incumplimiento de leyes. Por esto, no es sorprendente que inundaciones, huracanes y otros fenómenos azotaran con mayor fuerza el país en 2016.

A pesar de que hay importantes compromisos a nivel nacional e internacional para alcanzar metas climáticas —entre ellas las de la muy publicitada cumbre climática de París COP21, en donde cerca de doscientas naciones se comprometieron a reducir sus emisiones de gases, así como a reforzar las leyes ambientales—, las instituciones gubernamentales parecen poco preocupadas por los sucesos devastadores que ocurren en México.

Los esfuerzos de las organizaciones de la sociedad civil han logrado que salgan a la luz pública acciones que ponen en peligro el ecosistema y que, en ocasiones, la devastación se paralice; recordemos el ecocidio en el manglar Tajamar en Cancún, llevado a acabo con el visto bueno de las autoridades estatales y federales encargadas del cuidado del medio ambiente, y que fue una de las causas por la que desaparecieron un gran número de especies de flora y fauna que se albergaban en ese lugar. En México, siendo uno de los diecisiete países megadiversos del mundo, el ritmo de deforestación es alarmante, según el Instituto de Geografía de la UNAM, pues cada año perdemos 500 mil hectáreas de bosques y selvas, lo que coloca además en peligro de extinción a diversas especies.

En los últimos meses del 2016, gracias a algunas organizaciones, se encendieron los focos rojos por la muerte de miles de abejas y otros polinizadores en siete estados del país. Entre las numerosas causas que se señalaron se encuentra el uso de plaguicidas en la agricultura, pero no se han establecido medidas claras para que este problema no continúe creciendo.

Asimismo, durante la mayor parte del año pasado se registraron niveles altos en la mala calidad del aire, motivo por el cual algunos municipios se mantuvieron en gran parte del año en contingencia, pidiendo sobre todo que niños, adultos mayores, personas con intensa actividad física o enfermedades respiratorias eviten estar al aire libre. Recordemos que México se encuentra entre los países más contaminados del continente americano y, según estadísticas de la Organización Mundial de la Salud, “los males respiratorios y gastrointestinales continúan entre las primeras causas de la mortalidad infantil en México”.

El 2017 inicia con la declaración de contingencias ambientales en la Zona Metropolitana de Guadalajara. El miércoles 11 de enero “la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) activó a las 6:00 horas una contingencia atmosférica fase I en los municipios de El Salto, San Pedro Tlaquepaque y Tlajomulco de Zúñiga; debido a que en la estación Las Pintas (PIN) se registraron por más de dos horas niveles superiores a los 157 puntos IMECA (Índice Metropolitano de la Calidad del Aire). Posteriormente a las 7:00 horas, se activó contingencia atmosférica fase I en el municipio de Guadalajara por un nivel máximo de 153 puntos IMECA en la estación Miravalle (MIR)”¹. Y estas parecen ser las condiciones que prevalecerán lo que queda del invierno.

Los ciudadanos debemos tomar conciencia de los factores que inciden en el deterioro ambiental y actuar conforme a las recomendaciones de los organismos internacionales para cuidar nuestro entorno y la naturaleza. ¿Cuándo vamos a aprender a cuidar el medioambiente? Hay que considerar mucho más que solo plantar árboles o firmar peticiones para exigir que el gobierno cumpla con sus promesas, esto no es suficiente para frenar el deterioro al que estamos sometiendo al planeta, necesitamos transitar hacia un modelo económico, social y político sostenible, hacer realidad la planificación urbana y sobre todo no evadir las leyes; estos son sólo algunos de los tantos restos que tenemos para este año.

Se puede evitar que este 2017 sea otro año perdido para el medio ambiente.

¹ <http://semadet.jalisco.gob.mx/prensa/noticia/428>, Guadalajara, Jalisco, 11 de enero de 2017.



Universidad de Guadalajara

Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades

Convoca a participar en el

DOCTORADO EN DERECHO

(ORIENTADO A LA INVESTIGACIÓN)

- Derecho Constitucional
- Derecho Penal
- Derecho Corporativo

Fechas:

Del 02 de febrero al 03 de marzo de 2017	Recepción de documentos.
Del 13 al 17 marzo del 2017.	Curso propedéutico.
Del 27 al 31 de marzo del 2017.	Entrevista a candidatos.
Mayo del 2017 (fecha por especificar)	Presentación del examen CENEVAL-EXANI III.
09 de junio del 2017.	Dictamen definitivo de candidatos admitidos.
Del 09 al 23 de junio del 2017.	Registro de solicitudes en la web: www.escolar.udg.mx .
Del 09 de junio al 19 de julio del 2017.	Entrega de documentación en Control Escolar del CUCEA, campus los Belenes.
24 de julio del 2017.	Dictamen Administrativo de Ingreso.
14 de agosto de 2017.	Inicio de cursos.

DURACION DEL PROGRAMA: ocho semestres (seis de ellos presenciales)

Informes y Requisitos:

DR. ÁNGEL GUILLERMO RUIZ MORENO, Coordinador del Doctorado en Derecho.

Página web: http://www.cucsh.udg.mx/doctorados/doctorado_en_derecho

Dirección: Doctorado en Derecho/ Sede Campus Los Belenes del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades/ José Parres Arias #150, cruce con Periférico Norte/ Zapopan, Jalisco, C.P. 45100.

Tel. 33-38193300 Ext. 23498.

Correo electrónico: coord.doctoradoderecho.udg@gmail.com doctoradoderecho@csh.udg.mx

Recepción de documentos: de lunes a viernes de 10:00 a 14:00 hrs.

Se reafirma liderazgo en accesibilidad web



FOTO: ABRAHAM ARÉCHIGA

JOSÉ GUADALUPE MORALES MONTELONGO*

La Universidad de Guadalajara avanza en el compromiso social de acercar la información web a toda la comunidad universitaria, brindando los elementos tecnológicos para que sea navegable fácilmente por la población que vive con discapacidades a través de las herramientas de asistencia que ya incorporan los dispositivos y computadoras recientes.

Para esta tarea se integró un equipo de universitarios para incorporar la accesibilidad web en los portales de los centros universitarios de la Ciénege, de la Costa Sur, del Sur, y de los Valles, a través de una metodología de trabajo desarrollada por el equipo de accesibilidad de la Coordinación General de Tecnologías de Información, como parte de los trabajos de la Comisión de Portales Universitarios del Consejo Técnico de Tecnologías de Información.

Como resultado de estos esfuerzos, y en beneficio de la comunidad universitaria de los centros ya mencionados, dichos portales web ahora cumplen el nivel AA de accesibilidad web derivado del estándar internacional WCAG 2.0, que es el más desarrollado a nivel mundial. Asimismo, a través de herramientas automáticas de terceros, se ha confirmado que los portales están libres de barreras tecnológicas, por lo que son compatibles con herramientas de asistencia de los dispositivos móviles y computadoras de escritorio.

Estos trabajos fueron realizados por el equipo de desarrollo web de las coordinaciones de Tecnologías para el Aprendizaje de los referidos centros universitarios, dentro de la estrategia de inclusión digital de la comunidad universitaria impulsada por sus rectores.

Con el portal institucional UDG.MX y los cuatro portales de los centros universitarios que son accesibles nivel AA, la universidad confirma su liderazgo a nivel nacional en este importante tema. Asimismo, motiva a llevarlo a importantes foros con la intención de sensibilizar a otras instituciones y empresas sobre la importancia de trabajar en la inclusión digital de las personas que viven con discapacidad a través de la eliminación de barreras digitales que faciliten el acceso a la red de redes.

Con base en este compromiso, la universidad impartió un taller de accesibilidad web a directivos universitarios de todo el país en la Reunión Nacional de Directivos 2016, misma que es organizada anualmente por la Asociación Nacional de Instituciones de Educación en Tecnologías de Información (ANIEI).

Es importante destacar que las dependencias del gobierno federal están obligadas a incorporar elementos de accesibilidad en sus portales web, prefigurando un escenario donde las dependencias estatales y los ayuntamientos deban contar con portales accesibles en el futuro. Esto abre un nicho de oportunidad para estudiantes y egresados para trabajar en el tema y brindar soluciones en este ámbito.

Sin embargo, el reto es llevar la sensibilización a los estudiantes universitarios que en lo próximo estarán ocupando posiciones de diseñadores y programadores web, para sensibilizar en la importancia de la inclusión digital de todas las personas de manera que se integren los elementos necesarios para el diseño y desarrollo de contenidos web accesibles desde su concepción misma.

*COORDINADOR DE DESARROLLO DE LA COORDINACIÓN GENERAL DE TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN

El MET de NY presenta Roméo et Juliette 21 enero 12 h	
HIJAS de su MADRE ¿QUIÉN SE MUERE DE RISA? ¡TÚ!	Hijas de su Madre 28 enero 19 y 21.30 h
Harry Potter y la Piedra Filosofal En Concierto 01 - 02 febrero 20 h	
THE BEATLES EXPERIENCE... LIVE GETBACK!	Getback! Beatlemania 09 febrero 21 h
Tres Íconos del Rock 12 febrero 18 h	 3 CLÁSICOS DEL ROCK THE BEATLES, THE DOORS, CREEDENCE
	White Lies Tour Friends 17 febrero 21 h
<p>f /teatrodiana</p> <p>ticketmaster Boletos Informes 3614 7072 www.ticketmaster.com Taquillas TeatroDiana www.teatrodiana.com 3318-3300</p> <p>Consulta promociones en puntos de venta y página web.</p> <p>TeatroDiana Centro Cultural</p> <p>Disponible en el App Store Descarga la aplicación de Teatro Diana Gratis.</p>	

	XIX CONGRESO INTERNACIONAL AVANCES EN MEDICINA HOSPITAL CIVIL DE GUADALAJARA	
Tecnologías de la Información y la Comunicación para la Salud y el Bienestar		
"Preservar el humanismo en un mundo de tecnologías"		
	23 al 25 febrero 2017	EXPO GUADALAJARA
www.ciamhcg.com	f CIAMHCGoficial	@CIAMHCG
	CANAL 44	RADIO UNIVERSIDAD
	EXTRA	GRUPO MILENIO



Carla Rossi

una leona de corazón

“ Lealtad, garra, orgullo de portar la camiseta y el corazón, lo que siempre nos ha caracterizado ”

Directora técnica de las Leonas Negras. / FOTO: ABRAHAM ARÉCHIGA

LAURA SEPÚLVEDA VELÁZQUEZ

Desde los seis años, Carla Rossi empezó a patear el balón. Jugaba fútbol en el parque. Siempre iba con su familia y mientras su mamá leía un libro, su hermano y su papá jugaban fútbol y no le quedaba más remedio que participar con ellos.

Su pasión la llevó a jugar por diversos equipos. Uno de éstos, las Leonas Negras, en el que conquistó varios campeonatos, además de que fue parte de la selección nacional.

Hoy disfruta el fútbol desde otra área: la dirección técnica, dirigiendo a las Leonas Negras, que recientemente empezaron a formar parte de la estructura de Leones Negros. Con ellas busca hacer historia y revivir los momentos de gloria que tuvo en su tiempo de jugadora con la escuadra universitaria.

¿CÓMO VA EL PROYECTO LEONAS NEGRAS?

Estamos muy felices y entusiasmadas. Han crecido mucho los planes y proyectos. Viene nuestra escuela este año, que era uno de los objetivos en las categorías sub 17, sub 15, sub 13 y sub 10. Iniciamos el 23 de enero. Están todas invitadas. Además, empezamos nuestro segundo semestre del torneo en primer lugar de la región del Campeonato Universitario Telmex. Nos fue muy bien el primer semestre, mejor de lo que esperábamos, por lo apresurado del proyecto, y buscaremos el campeonato.

¿QUIÉNES INTEGRAN EL EQUIPO?

Tenemos universitarias. La mayoría de nuestro plantel tiene menos de 17 años, con una gran experiencia. Tenemos seleccionadas nacionales sub 17. Contamos con un plantel vasto de entre 18 y 23 años, que conforma un grupo B. Tenemos visorías cada seis meses. Estamos por definir fechas y ese es el camino para llegar a Leonas Negras.

Además de la escuela, que será nuestro semillero.

¿QUÉ TAN DIFÍCIL SERÁ CONTAR CON UN EQUIPO GANADOR, COMO LAS LEONAS NEGRAS DE HACE ALGUNOS AÑOS?

Tenemos que trabajarlo. Antes trabajábamos más que cualquier otro equipo y por eso se daban los triunfos. Actualmente hay más equipos y entrenadores que están todos los días trabajando y es más difícil ganar, pero entrenamos para eso.

¿QUÉ TANTO HA EVOLUCIONADO EL FÚTBOL FEMENIL?

Mucho. Cuando yo empezaba a aprender era con los niños. Ahora las niñas lo quieren, lo piden y hay entrenadores más capacitados.

¿QUÉ OPINAS DE LA LIGA PROFESIONAL DE CATEGORÍA?

Ya era hora. No me gustó la forma en que la lan-

zaron, sin tener tantos lineamientos. Le dejaron mucha responsabilidad a los clubes de cómo sacar el equipo, pero ya era hora. Ahora es cuestión de que los que estamos preparados desde hace tiempo para una liga, lo demostremos, y que perdure. En nuestro caso ya veremos cómo se dan los ascensos y descensos para aspirar a ella, además de que tendrán que implementar en algún momento la liga de ascenso.

¿CUÁL ES LA FILOSOFÍA DEL EQUIPO?

La misma que Leones Negros: lealtad, garra, orgullo de portar la camiseta y el corazón, lo que siempre nos ha caracterizado.

¿QUÉ DÍAS TRABAJARÁ LA ESCUELA LEONAS NEGRAS?

Trabajaremos lunes, miércoles y viernes. Iniciamos a las 15:30 horas con las categorías sub 10, sub 13 y sub 15, y a las 17:00 horas con la sub 17 y el primer equipo. Tendrá como sede las instalaciones del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA). ♦

Organizan cursos para fitness

Su objetivo es formar a los instructores en materia de ciencias básicas del movimiento y tipologías de entrenamiento

LAURA SEPÚLVEDA VELÁZQUEZ

El programa Sistema Óptimo de Superación Fitness, en coordinación con diversas instancias universitarias, efectuarán a partir del 28 de enero tres cursos de certificaciones fitness, que cuentan con el aval académico de la Universidad de Guadalajara.

Los cursos serán en Ciencias básicas para el movimiento, Entrenamiento de musculación y fitness y en Entrenamiento tipo crossfit. Tienen como objetivo profesionalizar esas áreas por ahora descuidadas, señaló Manuel Ochoa, uno de los organizadores.

“Esto surge por iniciativa de un grupo de profesionales de la cultura física que nos hemos dado cuenta que el fitness requiere mucho más contenido de calidad”.

Explicó que estos cursos serán el inicio de varios más que abrirán en otras disciplinas, y destacó la importancia de impartir uno en ciencias básicas en las áreas de anatomía, bioquímica y fisiología, en sus cuestiones esenciales, porque son ciencias muy amplias.

“El requisito es conocer la anatomía, la bioquímica y fisiología básica. Para los que no cuentan con esos conocimientos, creamos este curso

de base para que después se inscriban en otra disciplina. Está abierto para todos, porque hay mucha gente en el mundo del fitness que quiere profesionalizarse”.

Dijo que ante la creación de tantos centros para la actividad física, es indispensable que los instructores tengan los conocimientos necesarios para atender a cada persona de acuerdo a sus condiciones físicas y de salud, con la finalidad de evitar riesgos entre la población.

Los cursos a desarrollarse durante los fines de semana están organizados en coordinación con el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), la Coordinación General de Servicios a Universitarios, el Complejo Deportivo Universitario, la licenciatura en Cultura Física y Deportes y el Departamento de Ciencias del Movimiento Humano, Educación, Deporte, Recreación y Danza.

Los costos son de cinco mil pesos, mientras que el curso básico tiene un costo de 2 mil 500. Existen algunos descuentos especiales para egresados, como el 50 por ciento en disciplinas fitness. Podrá ser cursado de forma presencial y en línea.

Para conocer más detalles de las inscripciones y los cursos, ingresar a la página de Facebook: <https://www.facebook.com/sosudg/> ♦



Los instructores deben tener conocimientos para atender a cada persona dependiendo de sus características. / FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA

ENFOQUES

por Raúl de la Cruz

2017 cargado de actividad deportiva

Este año nos espera una buena dosis de deporte en todos los ámbitos. Lo más importante será el Clásico Mundial de Beisbol, que tendrá verificativo del 9 al 12 de marzo, en el estadio de los Charros, además de las justas internacionales de taekwondo, natación, ciclismo y judo. Para redondear lo anterior, Jalisco, como sede, buscará obtener el 18vo título consecutivo en la Olimpiada Nacional, máxima competencia deportiva de nuestro país.

Lo que llama la atención es el clásico de beisbol, ya que en esta ciudad jugará la representación nacional contra Puerto Rico, Italia y Venezuela. Las otras sedes serán Los Ángeles y Miami. Sinceramente le veo remotas posibilidades a la novena local. Aquí lo importante consiste en saber qué tan oneroso fue traer la sede y cuánto costará a los contribuyentes jaliscienses, cuando ni siquiera han puesto a la venta las entradas. Habrá que esperar.

En el ámbito amateur no hay ninguna duda de que Jalisco seguirá estableciendo hegemonía, ya que cuenta con la mejor estructura del deporte nacional. Una prueba es que Jalisco desarrollará la Olimpiada Nacional en junio.

Uno de los aspectos que me llamó la atención durante la semana fue el anuncio de que la iniciativa invertirá recursos para el deporte de alto rendimiento local. Ya se estaban tardando, puesto que la entidad cuenta con los mejores atletas de México en diversas disciplinas deportivas y por lo tanto son bastante rentables.

“Es por ello que se creará un fondo económico aportado por el gobierno del estado, en conjunto con la IP, y el cual va dirigido a los deportistas más destacados de la entidad, logrando así generar una estrategia integral de participación económica, humana o de otra índole, la cual garantizará a los atletas tapatíos su desarrollo deportivo”, comentó André Marx Miranda, titular del CODE Jalisco.

Con estos recursos tienen planeado crear un programa para el ciclo olímpico de Tokio 2020, que denominarán 20/20, para detectar con precisión a los atletas que puedan participar en los Juegos Centroamericanos, los Juegos Panamericanos y los Juegos Olímpicos, para seguir fortaleciendo a estos deportistas de alto nivel, André Marx Miranda.

No obstante, en el ámbito profesional vamos a continuar con los cuentos de siempre. En el fútbol, el Atlas tiene más equipo, pero su banca es bastante limitada, con un director técnico despersonalizado. Quién sabe hasta cuándo lo aguantará el que manda en el equipo: Rafa Márquez. Las Chivas apuestan por un argentino que siempre sale con su cara de niño bueno, pero pocos resultados. La incógnita son los Leones Negros. ♦



Calendario Escolar Sistema de Educación Media Superior 2017-2018

- Inicio del ciclo escolar "A"
- Fin del ciclo escolar "A"
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo ordinario del ciclo escolar "A"
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo extraordinario del ciclo escolar "A"
- Registro a cursos de reingreso para el ciclo escolar 17 "B"
- Inicio del ciclo escolar "B"
- Fin del ciclo escolar "B"
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo ordinario del ciclo escolar "B"
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo extraordinario del ciclo escolar "B"
- Días no laborables
- Vacaciones
- Registro a cursos de Reingreso para el ciclo escolar 18 "A"

01 ENERO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

02 FEBRERO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

03 MARZO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

04 ABRIL

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

05 MAYO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

06 JUNIO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

07 JULIO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

08 AGOSTO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

09 SEPTIEMBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

10 OCTUBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

11 NOVIEMBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

12 DICIEMBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

01 ENERO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Días no laborables *

6 de febrero. En conmemoración del 5 de febrero. Aniversario de la promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

20 de marzo. En conmemoración del 21 de marzo. Aniversario del natalicio de Benito Juárez.

1 de mayo. Día del Trabajo.

15 de mayo. Día del Maestro.

5 de junio. En conmemoración del 8 de junio. Día del Trabajador Universitario.

16 de septiembre. Aniversario del inicio de la Independencia de México.

12 de octubre. Aniversario de la refundación de la Universidad de Guadalajara.

2 de noviembre. Día de Muertos.

20 de noviembre. Aniversario del inicio de la Revolución Mexicana.

*Días de descanso para el personal Académico y Administrativo (cláusulas 33 y 61 de los Contratos Colectivos de Trabajo celebrados con STAUdeG y SUTUdeG)



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Red Universitaria e Institución Benemérita de Jalisco

Calendario Escolar para Centros Universitarios 2017-2018

- Inicio del ciclo escolar "A"
- Fin del ciclo escolar "A"
- Inicio del ciclo de verano
- Fin del ciclo de verano y cierre de registro de calificaciones
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo ordinario del ciclo escolar "A"
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo extraordinario del ciclo escolar "A"
- Registro a cursos de Primer Ingreso para el ciclo escolar 17 "B"
- Inicio del ciclo escolar "B"
- Fin del ciclo escolar "B"
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo ordinario del ciclo escolar "B"
- Fecha límite para registro y publicación de evaluación continua en periodo extraordinario del ciclo escolar "B"
- Días no laborables
- Vacaciones
- Registro a cursos de Primer Ingreso para el ciclo escolar 18 "A"

01 ENERO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

02 FEBRERO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

03 MARZO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

04 ABRIL

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

05 MAYO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

06 JUNIO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

07 JULIO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

08 AGOSTO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

09 SEPTIEMBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

10 OCTUBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

11 NOVIEMBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

12 DICIEMBRE

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

01 ENERO

Dom	Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Días no laborables *

6 de febrero. En conmemoración del 5 de febrero. Aniversario de la promulgación de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

20 de marzo. En conmemoración del 21 de marzo. Aniversario del natalicio de Benito Juárez.

1 de mayo. Día del Trabajo.

15 de mayo. Día del Maestro.

5 de junio. En conmemoración del 8 de junio. Día del Trabajador Universitario.

16 de septiembre. Aniversario del inicio de la Independencia de México.

12 de octubre. Aniversario de la refundación de la Universidad de Guadalajara.

2 de noviembre. Día de Muertos.

20 de noviembre. Aniversario del inicio de la Revolución Mexicana.

*Días de descanso para el personal Académico y Administrativo (cláusulas 33 y 61 de los Contratos Colectivos de Trabajo celebrados con STAUdeG y SUTUdeG)



ER-0847-2005

CALENDARIO DE TRÁMITES 2017 "B"

Ingreso ciclo Agosto

A

Ingresa a la página de registro en la siguiente dirección: www.escolar.udg.mx, registra tus datos y aspiración siguiendo instrucciones.

B

Imprime tu ficha de depósito y realiza el pago en la sucursal de tu elección.

C

Preséntate con una identificación oficial con fotografía y firma, el día y la hora señalados para entrega de la solicitud de ingreso.

CENTROS UNIVERSITARIOS

Los aspirantes deberán acudir a la Coordinación de Control Escolar del Centro Universitario de su elección

1 Período de registro de solicitudes en Web: www.escolar.udg.mx
Del miércoles 01 al martes 28 de febrero de 2017.

2 Aplicación única del examen de admisión.
Sábado 20 de mayo de 2017.

3 Período de entrega de documentación para efecto de concurso: (Certificado de bachillerato, acta de nacimiento y solicitud de ingreso).
Del lunes 22 de mayo al miércoles 19 de julio de 2017.

4 Publicación del dictamen en Web: www.escolar.udg.mx y www.gaceta.udg.mx
Lunes 24 de julio de 2017.

5 Inicio de clases.
Lunes 14 de agosto de 2017.

Nota: Para trámite a grado superior con estudios parciales de la misma carrera de aspiración, debe acudir a solicitar informes en la Coordinación de Control Escolar del Centro Universitario al que aspira.

SISTEMA DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR (SEMS)

Aspirantes para la Zona Metropolitana de Guadalajara, deberán continuar con el trámite en el lugar, día y hora señalados en la cita para recoger la Solicitud de Ingreso. Aspirantes para Escuelas Regionales, deberán realizar su trámite completo, directamente en la escuela que deseen ingresar

1 Período de registro de solicitudes en Web: www.escolar.udg.mx
Del miércoles 01 al martes 28 de febrero de 2017.

2 Aplicación Anual del Examen de Admisión.
Sábado 27 de mayo y
Sábado 03 de Junio de 2017.

3 Período de entrega de documentación para efecto de concurso: (Certificado de secundaria, acta de nacimiento y solicitud de ingreso).
Del lunes 05 de junio al miércoles 19 de julio de 2017.

4 Publicación del dictamen en Web: www.escolar.udg.mx y www.gaceta.udg.mx
Lunes 24 de julio de 2017.

5 Inicio de clases.
Lunes 14 de agosto de 2017.

Nota: Para trámite a grado superior con estudios parciales de la misma carrera de aspiración, debe solicitar informes en la Dirección de Trámite y Control Escolar del Sistema de Educación Media Superior (SEMS). Tel: 39-42-41-00 Ext. 14406

MAESTRÍAS, ESPECIALIDADES Y DOCTORADOS

1 Período de registro de solicitudes en Web: www.escolar.udg.mx
Del lunes 22 de mayo al viernes 23 de junio de 2017.

2 Período de entrega de documentación completa.
Del lunes 22 de mayo al miércoles 19 de julio de 2017.

3 Publicación del dictamen en cada Centro Universitario.
Lunes 24 de julio de 2017.

4 Inicio de clases.
Lunes 14 de agosto de 2017.

Nota: Todos los aspirantes deben solicitar información complementaria en la Coordinación de Posgrado correspondiente, relativa a documentación y requisitos particulares.



CARTELERA

de la Universidad de Guadalajara

Síguenos en:

@UdeGCartelera

Cartelera UdeG

CarteleraUdeG

www.cartelera.udg.mx

DEL 16 AL 22 DE ENERO DEL 2017

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

CURSOS

Curso-Taller de Redacción y Ortografía

Inicio: 28 de enero. IDITpyme del CUCEA.
Informes al: 3770 3300, ext. 25504

Cursos de inglés en línea

Fecha límite de inscripción y pago: 15 de febrero. Costo preferencial a la comunidad UdeG. www.udgvirtual.udg.mx

CÁTEDRAS

Desigualdad y políticas sociales en la encrucijada en América Latina y México

Imparte: Dr. Carlos Barba Solano, Miembro del Grupo de Trabajo de CLACSO "Pobreza y políticas sociales" y Coordinador del Doctorado en Ciencias Sociales, CUCSH. 16 de enero, 11:00 h. Sala Fernando Pozos, CUCSH campus Belenes. www.cucsh.udg.mx

DIPLOMADOS

Diplomado en Creación y Desarrollo de Empresas Florícolas

Inicio: 18 de febrero. Departamento de Ingeniería y Proyectos del CUCEI. www.cucei.udg.mx

Diplomado en Derecho Laboral

Inicio: 20 de enero, Auditorio Silvano Barba, CUCSH campus La Normal. www.cucsh.udg.mx

CONVOCATORIAS

Concurso de becas IRVOES 2017-A

Otorgamiento de nuevas becas a alumnos de las instituciones particulares o por cooperación con reconocimiento de validez oficial de estudios, para iniciar o continuar sus estudios de educación media superior o superior. Registro en línea del 14 al 31 de enero. www.cei.udg.mx

Convocatoria de prototipos de innovación y desarrollo: Innovación y sustentabilidad

¿Diseñas, desarrollas o implementas prototipos en las áreas de: Ingeniería y tecnología, energía y medio ambiente, tecnologías de la información? Fecha límite de registro de proyectos: 20 de enero. www.cuvalles.udg.mx

1er. Concurso Bienal de Composición de Nuevos Sonos Jaliscienses. Premio "Rubén Fuentes"

Fecha límite de periodo de recepción de trabajos: 15 de febrero. www.cusur.udg.mx

Premio Santander a la Innovación Empresarial

Innovar es mejorar el mundo con grandes ideas. Fecha límite de participación: 31 de marzo. www.premiosantander.com/2017/

CONFERENCIAS

Causas y consecuencias del fenómeno Trump

16 de enero, 11:00 h. Auditorio Silvano Barba, CUCSH campus La Normal. www.cucsh.udg.mx

Finanzas empresariales para no financieros

Imparte: Lic. José Ignacio Vázquez Gómez, socio fundador de S&B Consulting. 19 de enero, 18:00 h. Salón Rayuela de la Casa Cortázar. www.egresados.udg.mx

¿Riesgos Astronómicos?

Viernes de Ciencia. Imparte: Físico Durruty de Alba Martínez. 20 de enero, 19:00 h. Salón de conferencias del Instituto de Astronomía y Meteorología. www.iam.udg.mx

XVI Concurso Nacional De Cuento **Juan José ARREOLA**

Fecha límite de recepción de trabajos: 28 de abril.

www.concursoarreola.mx

Tecnologías de la Información y la Comunicación para la Salud y el Bienestar

CIAM XIX CONGRESO INTERNACIONAL AVANCES EN MEDICINA HOSPITAL CIVIL DE GUADALAJARA

23 al 25 febrero 2017

www.hcg.udg.mx/ciam

Universidad de Guadalajara Archivo Histórico

www.patrimonio.udg.mx

Exposición Virtual **Fundadores** de la Universidad de Guadalajara

Participa en nuestros programas en vivo a través de WhatsApp

Participa en nuestros programas en vivo a través de WhatsApp

CANAL 44 La señal de todos

RADIO UNIVERSIDAD

+52 (1) 33 22 42 06 90 +52 (1) 33 17 86 71 66

CANAL 44 SE PUEDE VER EN MEGACABLE CANAL 224, IZZI CANAL 151, CANAL 11, CANAL 144, AXTELTV Y TOTALPLAY CANAL 144.

udgtv.com

CULTURA



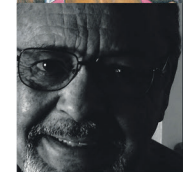
Cristóbal Balenciaga

Hasta el 5 de febrero. Musa Museo de las Artes. Entrada libre. www.musa.udg.mx



Autenticidad expresiva

Colección Museo de Arte Raúl Anguiano MURA. Del 17 de enero al 28 de febrero, Galería Arte de la Rectoría de CUALtos. www.cualtos.udg.mx



Tiempo y luz

Exposición fotográfica. Hasta el 28 de febrero, Biblioteca Pública del Estado de Jalisco. www.bpej.udg.mx

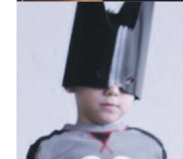
EXPOSICIONES



Roméo et Juliette

En vivo desde el Metropolitan Opera House de Nueva York. 21 de enero, 12:00 h. Teatro Diana. www.cultura.udg.mx

ÓPERA



Sábados y domingos de cuenta cuentos

Todos los sábados y domingos, 12:00 y 14:00 h. Área de cuentacuentos, Biblioteca Pública del Estado de Jalisco. www.bpej.udg.mx



Bebeteca

Comparte con tu bebé el hábito de la lectura. Actividad permanente. Área de bebeteca, piso 1, Biblioteca Pública del Estado de Jalisco. www.bpej.udg.mx

LITERATURA



Ciclo de cine juvenil

Todos los jueves, 12:00 y 17:00 h. Piso 1, Biblioteca Pública del Estado de Jalisco. www.bpej.udg.mx



The Queen

Cine con audio descriptivo para personas con ceguera o debilidad visual. 26 de enero, 12:00 h. Salón de usos múltiples, Biblioteca Pública de Estado de Jalisco. www.bpej.udg.mx

CINE

MEDIOS

www.gaceta.udg.mx

www.udgtv.com

www.radio.udg.mx

FICG 32 Festival Internacional de Cine en Guadalajara Film Festival • México •

Marzo 10 - 17, 2017

ALEMANIA INVITADO DE HONOR WWW.FICG.MX

CONCURSO ESTATAL DE **CORTOMETRAJE** Jalisco 2017

Dirigido a estudiantes de educación media superior en Jalisco

Categorías:

* Documental * Ficción * Animación

Fecha límite de pre-registro: 20 de enero

www.sems.udg.mx

61 MUESTRA INTERNACIONAL DE CINE

HASTA EL 26 DE ENERO

www.cineforo.udg.mx

Esperanza Martínez Abundis

Investigadora del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) recibió el Premio Estatal de Innovación, Ciencia y Tecnología Jalisco 2015-2016

WENDY ACEVES VELÁZQUEZ

Esperanza Martínez Abundis, investigadora del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS) y con una trayectoria de 35 años en la UdeG, recibió el pasado mes de diciembre el Premio Estatal de Innovación, Ciencia y Tecnología Jalisco 2015-2016, otorgado por el gobierno de Jalisco a través de la Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología.

La investigadora, miembro del Sistema Nacional de Investigadores nivel III, es Médico internista, maestra en Ciencias y tiene un doctorado en Investigación clínica. Trabajó en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), donde conformó y dirigió un equipo de investigación en la línea de Síndrome metabólico y enfermedades relacionadas, como diabetes mellitus, hipertensión arterial, dislipidemia y obesidad, las principales causas de morbi-mortalidad en Jalisco y México. En la UdeG labora en el Instituto de Terapéutica Experimental y Clínica del CUCS, centro universitario donde ha contribuido a la formación de decenas de generaciones.

¿Por qué eligió un área de investigación en enfermedades cardiovasculares y metabólicas?

Abarca lo que llamamos síndrome metabólico y que engloba una serie de entidades que en este momento son las que están condicionando la mayor morbi-mortalidad de nuestros pacientes, y no sólo en México sino a nivel mundial. Esta línea de investigación me llamó la atención y me he adentrado a investigar aspectos desde el punto de vista epidemiológico, de diagnóstico y sobre todo desde el punto de vista terapéutico con nuevas intervenciones farmacológicas y no farmacológicas.

¿Cuál es la contribución a la sociedad que pretende realizar como investigadora?

Primero hay que reconocer que el resultado del trabajo no

“

Siempre pensé que un buen médico es aquel que no sólo atendía a sus pacientes sino que también hacía docencia

”

es individual, es el resultado de un trabajo en equipo. Yo le apuesto a que la investigación debe de ir dirigida también a aspectos preventivos, aquellos a los que también nos hemos dedicado. Probablemente nos tardemos un poco más en ver resultados, pero encaminar los esfuerzos a evitar que se presenten las enfermedades creo yo que es por donde debemos ir en todo este tipo de entidades, que muchas de ellas afloran a partir de la obesidad.

¿De qué manera se puede fomentar la prevención?

Es trabajo de muchas ramas, desde la educación dentro de la familia, en nuestro entorno de trabajo y con el trabajo de los medios de comunicación. Todos tenemos un papel que jugar dentro de la prevención. Estoy segura de que si se invierte en prevención, lo que está demostrado en modelos internacionales, podemos tener resultados positivos. El principal gasto viene del bolsillo del paciente. Por ello es importante que los esfuerzos vayan dedicados a la prevención. Tratar enfermedades se está llevando los presupuestos en procedimientos como diálisis, en tratar un infarto del miocardio y en las discapacidades que quedan en el paciente.

¿Qué significado tiene para usted su profesión, las más de 75 distinciones y reconocimientos recibidos?

Siempre pensé que un buen médico es aquel que no sólo atendía a sus pacientes sino que también hacía docencia, es decir, compartía sus conocimientos con sus alumnos, pero luego me dije que también hay que hacer investigación porque es una parte muy importante, y finalmente pensé que también un buen médico debe de dejar un grano de arena con sus pacientes y con sus colegas. Los reconocimientos son una motivación para continuar haciendo lo que debemos y lo que nos gusta. La Universidad ha sido mi segunda casa. ♦



FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA

Q2cultura

suplemento de La gaceta de la Universidad de Guadalajara

Lunes 10 de enero de 2017 NUM. 479 q2cultura@udg.udg.mx



EDITORIAL UNIVERSITARIA
UNA PUERTA HACIA LA CULTURA

PÁGINAS 6-7

LETRAS en imágenes

Será impartido en el MUSA un taller cuyo objetivo es conocer un género poco estudiado e híbrido: la poesía visual

ALEJANDRA CARRILLO

La silueta de Latinoamérica formada con los nombres de sus artistas contemporáneos es la bienvenida a la entrada de la exposición “Abstracción continental”, que se encuentra actualmente en el Museo de las Artes de la Universidad de Guadalajara. Esta imagen del continente construida con diversas tipografías es muy similar al trabajo que se hace con la poesía visual: forma metáforas visuales a través de las palabras, dotando de sentido al texto y a la imagen que con él se forma.

Tomando ese ejemplo como pretexto, el MUSA ofrecerá próximamente un taller de poesía visual abierto al público y de manera gratuita. El coordinador, Miguel Asa —también conocido como Miguel, así sin apellido— ha investigado esta disciplina durante doce años, y sitúa su importancia entre la literatura, el diseño y las artes plásticas.

“Este es un taller de poesía experimental, vamos a ver primero la historia de este género híbrido o indefinido que es la poesía visual, sobre todo acerca de el movimiento en Latinoamérica. Desde la poesía matemática, semiótica y otras técnicas que se han desarrollado en Uruguay, Chile, Argentina, Brasil, Centroamérica y en parte en México”, comenta.

Además de revisar el contexto en que se ha desarrollado el género y una lista bibliográfica de sus mejores exponentes, los asistentes al taller harán un recorrido por las diversas técnicas y herramientas que existen para hacer poemas visuales.

El objetivo, según Miguel Asa, es que “dentro de todo lo que se ha generado sobre poesía visual alrededor del mundo, podamos, mínimo, llegar a una conclusión fija sobre la técnica. Que quien esté en el taller, a partir del marco teórico analice una gran parte de las obras realizadas para que pueda comprender y desarrollar las perspectivas que existen para crear una obra, con los diferentes tipos de herramientas que durante todos estos años se han modificado a partir de las nuevas tecnologías”.

Según el coordinador del taller no existe una definición exacta sobre la poesía visual por lo que se genera mucha confusión. Tampoco existe, al menos en México, un estudio detallado de la disciplina y de sus precursores en el país. “Este taller tiene un objetivo que va más allá de la creación, de que las nuevas generaciones se familiaricen con este tipo de géneros. Las viejas generaciones de escritores, en su mayoría, no contemplaron el nacimiento de los géneros híbridos como este”, dice Asa. *

TALLER

Duración: Tres sesiones de 3 horas. Fechas: viernes 20 y 27 de enero y 3 de febrero de 2017. Horario: de 17:00 a 20:00 hrs. Lugar: Sala 6. Taller sin costo. Cupo limitado. Informes e inscripciones: Sayuri Sánchez Rodríguez, tel.: 31341664 ext. 12777. grupos@musa.udg.mx

Inició la intervención de los MURALES DE OROZCO

Se prevé que los trabajos por parte del Cencropam e INBA concluyan a finales de abril

GRECIA SAHAGÚN

El pasado martes 10 de enero iniciaron formalmente los trabajos de restauración de los murales del pintor jalisciense José Clemente Orozco en el Paraninfo Enrique Díaz de León de la Universidad de Guadalajara. La intervención de las obras es realizada por diez personas: dos restauradores y ocho técnicos procedentes del Centro Nacional de Conservación y Registro del Patrimonio Artístico Mueble (Cencropam), del Instituto Nacional de Bellas Artes (INBA).

Los trabajos obedecen a la aparición de grietas, fisuras y desprendimientos de pintura en los murales por el sismo de 4.8 grados Richter registrado el 11 de mayo de 2016. La rehabilitación de las obras mantendrá el Paraninfo cerrado al público al menos cuatro meses.

Aunque la restauración de las obras comenzó apenas, los trabajos dentro del Paraninfo iniciaron desde el suceso. La Secretaría de Cultura del Gobierno de Jalisco ha dado seguimiento puntual a estas actividades.

Durante el último semestre de 2016, la Universidad de Guadalajara, a través de la Coordinación General Administrativa (CGADM), realizó los trámites necesarios para que iniciaran las acciones de restauración; los trámites incluyeron realizar la propuesta de restauración de los murales mediante diagnósticos especializados con tecnología en tercera dimensión, la rehabilitación de la cúpula del Museo de las Artes (Musa) que alberga en su interior el mural *El hombre creador y rebelde*, así como la colocación de andamios para habilitar los trabajos.

Los detalles sobre las técnicas que los restauradores utilizarán en los murales, así como otros aspectos técnicos, se darán a conocer luego de que los restauradores del INBA realicen un nuevo reconocimiento in situ.

El Paraninfo es el único espacio que estará cerrado al público. Las actividades del MUSA seguirán realizándose con normalidad, de martes a domingo de 10:00 a 18:00 horas. *



▲ Foto: Israel Rivera



▲ Foto: Jorge Alberto Mendoza

Comunidad wixárika al aire

KARINA ALATORRE

Miembros de la comunidad indígena wixárika de San Andrés Cohamiata, en el municipio de Mezquitic, estarán a cargo de la operación y programación de la nueva estación de radio que abrirá la Universidad de Guadalajara a partir de este año.

La institución recibió del Instituto Federal de Telecomunicaciones (IFT), el título de concesión de uso público para la estación de radio en FM que operará en la frecuencia 89.7 de FM, con el distintivo XHPBUG, a una potencia de 130 watts, y que estará ubicada en las instalaciones de la Comunidad de Aprendizaje y Servicios Académicos que tiene el Sistema de Universidad Virtual (SUV), en San Andrés Cohamiata.

El director de la Operadora del Sistema Universitario de Radio, Televisión y Cinematografía, Gabriel Torres Espinoza, destacó que éste es el primer título de concesión de uso público que se otorga en México, destinado a la radiodifusión y el servicio público a través de la radio para una comunidad indígena, en la que se hablará la lengua originaria casi en la totalidad de la programación.

“Antes de la última reforma a la Ley Federal de Telecomunicaciones, se prohibía transmitir en otro idioma que no fuera el español. Expresamente decía que el uso del espectro radioeléctrico, en la modalidad de concesión o permiso, sólo podía ser usado en español”.

Torres Espinoza explicó que el propósito de la

estación es que la mayor parte de la programación sea local, ya que fue ideada como una radio de servicio público que atienda a las necesidades particulares de una comunidad, cuyas formas de comunicación son muy limitadas.

La primera estación de radio que transmitirá totalmente en lengua indígena en México, se abre a partir de este año en el municipio de Mezquitic

“A partir de la entrega de este título, lo que sigue es capacitar a las personas que van a tener acceso a las cabinas, naturalmente, tendrán el soporte técnico del sistema, pero la idea es que ellos mismos em-

piecen a operar su estación en un tiempo razonable, de manera que lo que la UdeG esté prestando sea un acompañamiento, pero que al paso del tiempo esta estación genere una esquema de autonomía”, comentó.

El directivo informó que está proyectado que comience a operar en junio de este año, una vez que ocurran los procesos de licitación para la obra civil y la adquisición del transmisor.

El director del Sistema Universitario también señaló que las gestiones ante el IFT, para esta radiodifusora, comenzaron desde 2015, a iniciativa del Rector General, Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla.

Con esta nueva estación, la UdeG suma nueve radiodifusoras distribuidas en distintos municipios de Jalisco. La programación del 89.7 de FM en San Andrés Cohamiata podrá escucharse también por internet, a través del sitio web de Radio Universidad de Guadalajara.

La operación de la nueva emisora, fue dictaminada también por el Consejo General Universitario en su última sesión, como explica Julieta Marón, subdirectora de Radio Universidad de Guadalajara.

“Nos faltaban ese permiso y el dictamen para empezar a operar, ahora vamos a empezar a crear la programación”.

Dice que esta se conformará de forma colegiada y será puesta a disposición de la comunidad wixárika, con algunas características de radio comunitaria, de corto alcance en un principio. *

El laboratorio de Piglia

JUAN FERNANDO COVARRUBIAS

Para el día en que murió Ricardo Piglia —el pasado seis de enero—, llevaba yo varios días inmerso en la lectura de sus diarios, que me habían regalado en Navidad. *Los diarios de Emilio Renzi. Años de formación*, constituyen la primera parte de la publicación de esos apuntes que emprendió una tarde de marzo de 1957, que nunca abandonó y que —luego diría el propio Piglia— “han crecido de un modo un poco monstruoso”.

La lucha por entender lo que sucede en el entorno para Piglia es una primera noción que justifica la escritura de un diario. Si narrar es un lujoso abatimiento, el diario intenta contraponerse al asunto de la ficción, que es “irse por las ramas” y volver cuando lo que se quiere decir se ha diluido. En el diario, puede decirse, no hay vuelta atrás. Es concreto. En la medida en que en los diarios aparece la experiencia humana, entonces esos apuntes adquieren otra estatura y quizás encuentran su sentido, aunque no su último fin. Esta es la gran enseñanza de Piglia.

El diario es un recipiente de cristal en el que se deposita algo con la intención de volver a él en algún momento determinado de la existencia. Al menos Piglia lo veía de ese modo. Si se mira a la distancia y con un dejo de cordura, la suya fue una tarea ingente. Un ejercicio del que más de una vez declaró que se trataba más de un punto de partida para hacer literatura que de hablar de su propia vida, porque esto último está emparentado con un asunto ridículo, pretencioso. Sin embargo, “estoy convencido de que si no hubiera empezado a escribirlo esa tarde, jamás habría escrito otra cosa”, anota en *Cuentos con dos rostros*.

Ricardo Piglia pregonaba que más importante que escribir es leer. Más que en otros, en él de la lectura parte todo. De algún modo se cierra por fin ese círculo que se había abierto con la imagen incompleta del perro que pretende morderse la cola: en *El último lector* deja constancia de esta creencia a la que le fue fiel sin cortapisas: el lector ideal es el insomne ideal, el que encuentra su nom-



▲ Foto: Archivo

La muerte del escritor argentino ha logrado que se revalore su obra de ficción, pero sobre todo sus diarios que conforman una fuente indispensable para medir su pensamiento

bre escrito en la literatura. Apunta en este libro: “La vida no se detiene, diría Kafka, sólo se separa del que lee, sigue su curso. Hay cierto desajuste que, paradójicamente, la lectura vendría a expresar”.

Juan Carlos Onetti decía que escribir es contar verdades mintiendo, y Piglia era un mentiroso consumado a la manera de aquel tendero onettiano de *Los adioses*, quien sabía manejar los tiempos de la verdad tan a su modo que incluso mentía cuando todos creían que decía verdades: una especie de narrador que busca embaucar.

“Habría que pensar por qué uno se pone a escribir un diario. Yo mismo no lo sé. Es un registro cuya finalidad no está en el principio; se descubre mucho después”, confesaría Piglia en una entrevista con Pablo Gianera para el diario argentino *La Nación*. Si se toma en cuenta que el diario no parte de certezas —sino de experiencias— puede devenir ha-

llazgos: en una entrevista contenida en *Crítica y ficción*, Piglia dice que en el diario (el suyo) está su relación con el lenguaje. Una razón de vida. O la vida.

En esa conversación con Gianera, al comentar sobre la experiencia, la continuidad de ésta para llevar una vida con sentido, anota que experimentar en la escritura es una de sus preocupaciones constantes. Declara: “Creo que ‘El laboratorio del escritor’ debería ser el título de mis diarios. El laboratorio entendido de un modo casi científico, la experimentación sobre algo que no se tiene claro. Construir casos o situaciones que se deben poner a prueba”. Este es Piglia, el científico, el que crea, recrea y descrea; el lector ideal, el constructor de relaciones, el que pone a prueba la literatura y la teoría literaria a medida que escribe. Su mayor aporte tal vez sea ése: que mientras escribía literatura hacía el sostén teórico de eso que escribía. *



El champán Moët llegó a tiempo. Unos días antes, Chéjov le escribió a su madre diciéndole que su salud mejoraba. No era verdad. Eran sus últimos días y él, como médico, se supone que lo sabía. La tuberculosis lo iba debilitando. Su caminar era penoso, más el respirar. En esa, su última noche, hacía calor. El médico que lo atendió pidió de urgencia una botella de champaña de lo mejor y tres copas: una para Chéjov, otra para Olga —su esposa— y la tercera para él. Después de probarlo, Chéjov expresó: “El champán no es bueno con el corazón vacío”.

Chéjov nació en el puerto de Taganrog, a orillas del mar de Azov, el 17 de enero de 1860. Descendiente de una familia de sirvientes, su abuelo compró la libertad de la familia a un precio de setecientos rublos por persona (o “por cabeza” como se dijo en aquel tiempo). Su padre le otorgó tres cosas poco envidiables: una pobreza de miedo, una religiosidad extrema y castigos corporales, que sumados se traducen en una infancia desventurada. Tiempo después su familia se fugó a Moscú huyendo de sus acreedores. Chéjov se quedó solo en Taganrog.

A los diecinueve años, Chéjov llegó a Moscú para inscribirse en la Facultad de Medicina. Encontró a su familia en las peores condiciones. Antes, desde Taganrog, le enviaba cuentos humorísticos a su hermano para que los publicara en los periódicos de la capital rusa. Continuó con esa actividad que le ayudó económicamente en sus días de estudiante de medicina. En 1884, a los veinticuatro años de edad, Chéjov se recibió de médico.

Su vida transcurrió acompañada por la medicina y la literatura. A las dos les dedicó un toque de ascetismo: la primera la ejerció poco, quizá por la tuberculosis; de la segunda, para escribirla, recomendaba la brevedad. Practicar esta economía lo llevó a ser considerado el maestro del cuento breve. Sobre este punto sobresalen dos de sus consejos: “El arte de escribir consiste en decir mucho con pocas palabras” y “La brevedad es hermana del talento”.

Antón Chéjov solía decir: “La medicina es mi esposa y la literatura mi

amante. Cuando me canso de una paso la noche con la otra”. Ganó la amante y con mucho. Ahora se le reconoce como uno de los mejores escritores rusos.

La actividad de los maestros le era muy estimada. En el prólogo a *Teatro* (editado por Porrúa) escrito por Máximo Gorki, recordó lo dicho por Chéjov: “Es absurdo pagarle una miseria a la persona que está llamada a educar al pueblo”. En su obra de teatro *La gaviota*, el personaje Medvedenko, pide: “Lo que sí estaría bien, ¿sabe usted?, sería describir en una obra y luego representar en la escena cómo vivimos nosotros los maestros. ¡Nuestra vida es dura, dura!”

La gaviota fue representada en el Teatro de Arte de Moscú en el año de 1898 y obtuvo un éxito rotundo. Luego se representaron *El tío Vanía*, *Las tres hermanas* y *El jardín de los cerezos*. El telón del teatro, hasta el día de hoy, luce una gaviota en recuerdo de aquellos laureles.

Otro consejo de Chéjov para los escritores: además de un vasto talento y de la abundancia de asuntos, el escritor necesita otras cosas: primero, una mente madura y, luego, un sentimiento profundo de libertad personal.

Conversar le era grato. En su novela corta *La sala número 6*, se lee: “Cierto que tenemos los libros, pero esto es algo muy distinto a la conversación viva y el trato. Si me permite una comparación no muy afortunada, los libros son las notas y la conversación el canto”.

No todo es melancolía en Chéjov. En teatro están, a manera de ejemplo: *Pedimento de mano* y *El oso* obras breves inundadas de un humor fino. El cuento “Los veraneantes”, es otra muestra de ese humor tan escaso.

Estaba con su esposa Olga en Badenweiler, Alemania, la madrugada del día 3 de julio de 1904. Chéjov le dio un sorbo al champán. La muerte le dio otro, definitivo, a su vida.

* SALVADOR ENCARNACIÓN. PROFESOR DE LA ESCUELA PREPARATORIA REGIONAL DE ZACOALCO DE TORRES. SEMS/UEDEG. ES AUTOR DE LOS LIBROS: *ELÍAS NANDINO REVISITADO*, *DIÁLOGOS Y LOS FAMOSOS EQUIPALES DE ZACOALCO*, EDICIONES DE LA SECRETARÍA DE CULTURA DE JALISCO.

El último brindis de CHÉJOV

Maestro del cuento breve, el escritor ruso tuvo que sobrevivir a las penurias familiares para entregarse a la medicina y la literatura; la primera fue una anécdota en su vida y la segunda lo puso en la eternidad

Editar libros y milagros



JULIO RÍOS

Hace varios años, cuando la Editorial Universitaria de la Universidad de Guadalajara incrementó significativamente sus ritmos de trabajo, tenían un dicho: “Hacemos libros, no milagros”. La directora de la Editorial Universitaria, Sayri Karp

Mitastein, ahora está convencida de que, efectivamente, hacen libros. Pero también hacen milagros.

En 2017, la Editorial Universitaria seguirá con la premisa de ampliar sus perspectivas. Es decir, no sólo publicar los libros de texto con la calidad que los caracteriza y cristalizar trabajos de los investigadores de la Casa de Estudio, sino también con títulos que promueven la cultura, divulguen

la ciencia, que abran la puerta a distintas formas de expresión, como la caricatura o historieta, además de debutar en el mercado infantil, también con la mira puesta en consolidar su internacionalización.

“El libro de texto es importante porque hemos podido dotar de materiales de calidad a las escuelas de la institución, a bajo costo. Es vital porque garantizamos lo mejor de la industria editorial dentro de lo que se consume en el mercado de educación media superior. Pero no somos sólo una editorial de libro de texto, somos una editorial universitaria. La parte académica es muy importante, la Universidad genera conocimiento y hay que divulgarlo y comunicarlo. Además, entra la cultura, con libros que hablan de cine, música, historia, de la lengua, y entrarle al mercado infantil y de los jóvenes. Darle a la gente algo ameno y de calidad”, detalla Karp.

De ciento once editoriales latinoamericanas, solamente el tres por ciento genera la totalidad de su presupuesto. Entre ellas está la Editorial de la Universidad de Guadalajara, cuyo catálogo está integrado por catorce colecciones, y que es autosuficiente financieramente. No recibe subsidios.

A diferencia de un taller, no se limita a recibir libros y maquilarlos, sino que interviene en la constitución del catálogo, proponiendo a autores realizar obras específicas, incluyendo los exitosos libros colectivos que han publicado. Esto es, son generadores y catalizadores de proyectos.

“Nosotros generamos nuestros propios ingresos y por ello nuestros libros tienen que venderse, no quedarse apilados en bodega. Eso no tendría caso. Por eso tenemos un trabajo muy cuidado: desde portada y cuarta de forros y contenidos. Con diseño atractivo y temas interesantes, porque nuestros libros deben venderse”, afirma Sayri Karp.

Asimismo, los títulos de la Editorial Universitaria están en las mejores cadenas de librerías y en la ruta de la internacionalización, por ejemplo, acaban de cerrar el trato para generar un vínculo de distribución y comercialización en Colombia. Anteriormente ya contaban con presencia en Argentina y vigorizarán su presencia en España.

El crítico contexto político-económico que sufre el país, no es ajeno a la industria de los libros. Pero a pesar de ello la Editorial Universitaria no subirá los precios de sus títulos, y tampoco sacrificará materiales, ni calidad.

“El año pasado pensamos que la crisis que vivía este país era gravísima. Pero amanecimos el 2017 con un panorama peor. Nosotros mantendremos la calidad de nuestros libros y el precio del año pasado. Tanto en contenidos, materiales y diseño, sin subir el precio de venta”, adelanta Karp. *

Cultura, niños, MONOS Y POLÍTICA

Hay múltiples novedades que la Editorial Universitaria promueve desde fines de 2016 y que impulsará en 2017; entre los títulos, destacan los de Rigoberta Menchú, Yolanda Zamora, Falcón, “Chavo” del Toro, Enrique Blanc, Juan Nepote y Diego Golombek, entre otros. Dentro de la Colección Jalisco, está el libro *Daquerrotipos. 30 años de encuentro con la cultura*, que recopila entrevistas a grandes artistas realizadas por la periodista cultural Yolanda Zamora al cumplir tres décadas de trayectoria periodística, tales como Juan José Arreola, Andrés Henestrosa, Juan Soriano y Juan Rulfo, de quien este año se conmemora el centenario de su nacimiento.

La editorial incursiona en el mercado infantil con dos títulos de la Premio Nobel de la Paz, Rigoberta Menchú: *El legado secreto* y *El baúl de los sueños*, con ilustraciones de María Magaña y Josel.

En la colección de “Monos”, no falta la jiribilla política. *Érase una vez el PRI, el PAN y la UdeG*, de Manuel Falcón, recopila cartones de los últimos diez años y *Joder a México, 200 cartones para entender el año en que México se lo llevó la chingada*, de “Chavo” del Toro.

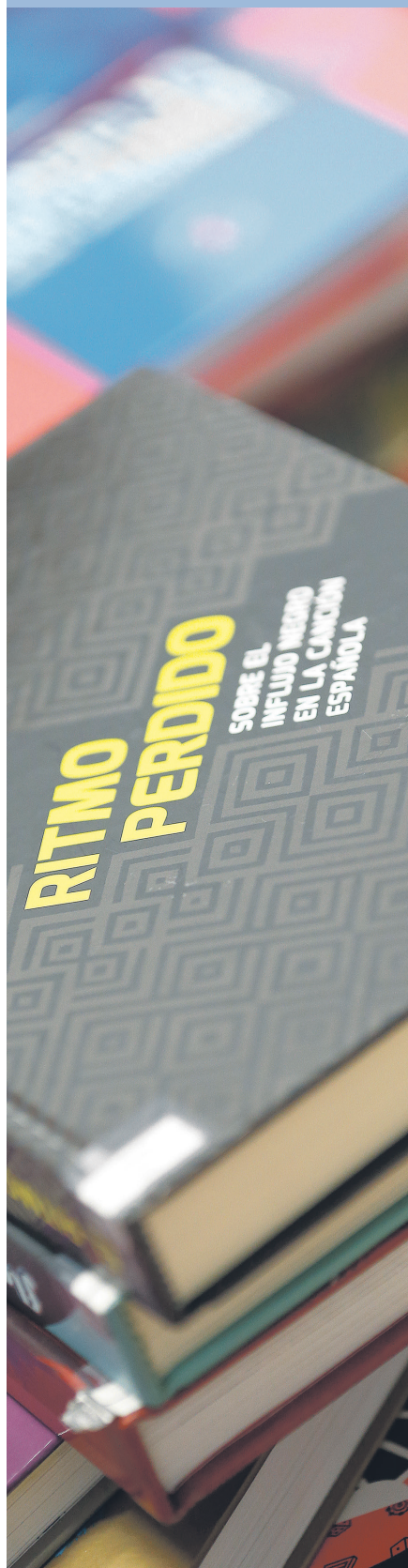
Los libros colectivos han sido fuertemente impulsados por la editorial. Uno es *Jergario Latinoamericano*, en el que cien escritores de toda Latinoamérica y setenta y cuatro aristas definen palabras muy propias de la lengua de cada país, como piquito, ñañaras, chahuistle, aguaje, escrache, pibe chorro, pinchar, motoso, chullo, o encachimbado.

En lo que corresponde a música, seguirá promocionándose *Iberoamérica Sonora* elaborado por periodistas de toda América Latina, para hablar de bandas que presentan propuestas alternativas al *mainstream*, pero de mucha calidad.

Para la Colección de Divulgación de la Ciencia, en *Instrucciones para contagiar la ciencia* Juan Nepote y Diego Golombek reúnen a autores de todo el continente, un libro coeditado por la Universidad de Guadalajara, las universidades de Quilmes, de Colombia y de Rosario.

“Publicamos un libro de cartas que mujeres dirigieron a religiosos en el siglo XIX, se titula *Imaginación y sentido. Dinámicas de la escritura creativa*, y es importante porque desmitifica este asunto: ¿Serán cartas de amor o pasionales? Pues es muy interesante porque te das cuenta que las mujeres no son superficiales. Y da continuidad a otros libros que tenemos de mujeres jaliscienses en el siglo XIX y XX”, apunta Karp.

En cuanto a historia ilustrada, este año se prepara para el mes de noviembre un título que tendrá a José María Morelos como personaje central, resaltando “Los Sentimientos de la Nación”, como un discurso más liberal y de mayor conciencia social que los que pregonan los políticos mexicanos actuales. *



La terca voluntad de existir

Íntimamente relacionada con México, la figura de la poeta y pedagoga Gabriela Mistral alguna vez llamó la atención de José Vasconcelos, quien la invitó a nuestro país para que escribiera sobre la infancia mexicana

VERÓNICA LÓPEZ GARCÍA

Nombrar a Chile, describir su corazón y la sal de sus desiertos fue una de las tareas que más comprometieron amorosamente la escritura de Gabriela Mistral y, sin embargo, es una de las menos recordadas. En este mes se celebran sesenta años de la muerte de la pedagoga, diplomática y poeta chilena que obtuvo el Premio Nobel de literatura en 1945, convirtiéndose en la primera mujer hispanoamericana en recibirlo.

Mistral inicia con una poesía claramente modernista, que al poco tiempo agota para luego experimentar con una voz mucho más personal y de lenguaje sencillo. Este vuelco le hizo ganar profundidad a su palabra, misma que encontraba en el espíritu energético de la niñez, en el doloroso ahogo de un corazón vulnerable, así como en una constante búsqueda religiosa.

Su desempeño como profesora-poeta la convirtió en un ejemplo modélico de la figura docente. Mistral, la del corazón abierto a la infancia, la dulce intérprete de arrullos y nanas, la incansable retratista de juegos y rondas viajó por el mundo representando a este grupo de población latinoamericana que se encontraba aún muy lejos de las aulas y, en contraste, muy

cerca del hambre. Es justo aquí donde se inscribe su relación con nuestro país, a donde llegó invitada por el ministro de educación José Vasconcelos con la intención de escribir para la infancia mexicana.

Si bien esta poesía de y para los niños es la más popular de toda su obra, me interesa rescatar otro de los núcleos de su escritura: Chile, su geografía y su historia. En 1926 Mistral trabajó como redactora de la revista colombiana *El Tiempo*, donde publicó diversas prosas dedicadas a su país y que fueron recopiladas en un volumen editado póstumamente bajo el título de *Recados: contando a Chile*. En estos textos se revela, más allá del amor que tiene a su país, la necesidad de reconstruir una patria extraña y salina.

La forma de su geografía, heroicamente comparada con un sable, Mistral la piensa como un ancho remo aguzado hacia el sur que la lleve a Antofagasta. La tierra chilena es un espacio imposible, elevado hasta la congelación de su cordillera, vuelto agua en una costa casi infinita, profundo como la plata y el lapislázuli que guardan sus minas, para Mistral Chile puede ser comprendido apenas, por medio de la palabra poética: "Patrias con poca irradiación de energía y de sentido racial, patrias apenas dinámicas,

son pequeñas hasta cuando son enormes. Patrias angostas o mínimas que se exhalan en radios grandes de influencia son siempre mayores y hasta se vuelven infinitas. Nadie puede echar sonda en su fondo; no puede saberse hasta dónde alcanzan, porque sus posibilidades son las mismas del alma individual, es decir, inmensurables."

Alejada de los centros coloniales, reacia de domar y pobre, la tierra chilena fue una empresa más que difícil para los conquistadores españoles, que sin embargo pudieron menguar sensiblemente a la población indígena. Mistral habla sobre la dominación a medias que consiguieron los españoles, también sobre la que llamó "una chilenidad a medio hacer" para referirse al sentido de pertenencia e identidad nacional. Chile, escribió, puede explicarse como "una voluntad de ser, una voluntad terca de existir" en la costra de sal de sus desiertos, en las montañas que no se dejan tocar.

Quizá sea lo agreste de su territorio la razón por la que este pueblo sea capaz de guardar secretos que salven el espíritu latinoamericano, así lo pensaba una mujer que sabía perfectamente cómo hundir la intimidad de los secretos, cómo hacerlos respirar por las rendijas de sus versos. *



Foto: Archivo



▲ Foto: Jorge Alberto Mendoza

BIENAL DE SONES jaliscienses

MIGUEL RAMÍREZ

El Centro Universitario del Sur (CUSur), de la Universidad de Guadalajara, organiza el primer Concurso Bienal de Composición de Nuevos Sones Jaliscienses. Premio Rubén Fuentes, con el objetivo de retomar el gusto e interés por este tipo de composiciones, además de promover el género en todo el país.

En la bienal podrán participar los músicos y compositores mexicanos, quienes tendrán que enviar un tema inédito de son jalisciense, una vez registrado ante el Indautor.

La composición puede tener una duración máxima de cuatro minutos, estar en formato MP3 y ser enviada antes del 15 de febrero del presente año al correo electrónico premiarubenfuentes@cusur.udg.mx. Para mayor información consultar la página web <http://www.cusur.udg.mx>

El premio consiste en 50 mil pesos para el tema ganador. En caso de que hubiera más de un autor de la composición ganadora, será dividido de manera equitativa. Otro de los estímulos consiste en un reconocimiento, la grabación de un álbum con 12 piezas participantes en el concurso, y el son ganador será interpretado por el Mariachi Vargas de Tecalitlán.

El encargado de la promoción cultural de la

La recepción de trabajos cierra el 15 de febrero de 2017

Casa del Arte del CUSur, Felipe Angulo, comentó que el son jalisciense tiene como característica la integración filarmónica con la música de mariachi.

“Es difícil definir las características de los sones, porque hay muchos. El son jalisciense tiene la particularidad de su capacidad filarmónica, que fue lo que justo hizo Rubén Fuentes: le brindó una capacidad sinfónica”, explicó Angulo.

Agregó que la bienal surge a partir del homenaje realizado el año pasado a este músico y compositor, y para prolongar el legado que entregó al mundo decidieron efectuar un reconocimiento periódico y permanente como uno de los precursores del son jalisciense.

Rubén Fuentes, creador del mariachi sinfónico, violinista y compositor de numerosas piezas de son jalisciense, bolero ranchero y moruno, canción romántica y huapango, formó parte del Mariachi Vargas de Tecalitlán desde joven. Entre las obras de su autoría están “La bikina”, “¿Sabes una cosa?”, entre otras. *

En el marco de la exhibición

ABSTRACCIÓN CONTINENTAL América Latina: entre lo racional y lo sensible

El Museo de las Artes de la Universidad de Guadalajara convoca a personas mayores de 16 años al:

Taller de poesía visual

Siluetas continentales

A través de diversos materiales y técnicas, se proporcionarán las herramientas teóricas y prácticas para la producción de poesía visual. Así, los participantes tendrán la oportunidad de expandir su horizonte creativo a partir de esta expresión artística que reúne imagen y palabra.

- **Imparte:** Miguel (así, sin apellidos)

Licenciado en Letras Hispánicas por la Universidad de Guadalajara. Fotógrafo y diseñador de formación autodidacta. Creador del proyecto de gestión cultural *Por favor, lea poesía* (2009). Entre sus publicaciones se encuentra el libro *Fotofolvidarte: sueño* (Ediciones del Lirio: 2015).

- **Duración:** 3 sesiones de 3 hrs.
- **Fechas:** viernes 20, 27 de enero y 3 de febrero de 2017
- **Horario:** de 17:00 a 20:00 hrs.
- **Lugar:** Sala 6

Taller sin costo. Cupo limitado

- **Informes e inscripciones:** Sayuri Sánchez Rodríguez
Tel. 31341664 ext. 12777
grupos@musa.udg.mx

*Una vez iniciado el taller, los asistentes podrán proponer su propio material de trabajo.

musa
MUSEO DE LAS ARTES
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

WWW.MUSA.UDG.MX

MARTES A DOMINGO / 10:00 -18:00 HORAS / ENTRADA LIBRE

Av. Juárez 975, Guadalajara, Jal., Méx.

[f MUSA Museo de las Artes](https://www.facebook.com/MUSAdeArtes) [@MUSAudg](https://twitter.com/MUSAudg) [i MUSA Museo de las Artes](https://www.instagram.com/MUSAdeArtes) <https://www.flickr.com/photos/fototecamusa/>



cultura UDG

30

AMÉRICA LATINA



encontraste

CANAL 44
La señal de todos



Esta semana



Lunes 17:00 / miércoles 11:30 hrs.
Jueves 23:30 / viernes 16:30 hrs.
Sábado 21:00 hrs.



Lunes a viernes 15:00 hrs.



Lunes 12:00 / viernes 19:00 hrs.
Sábado 12:00 / domingo 14:00 hrs.



Martes 23:00 / jueves 19:00 hrs.
Sábado 18:00 / domingo 16:30 hrs.



Jueves y domingo media noche.



Martes 21:00 / miércoles 9:00 hrs.
Viernes media noche.

En el lugar y a la hora que quieras,
sigue en vivo **La señal de todos**



1 Nuestro canal web

udgtv.com



2 Descarga gratuitamente nuestra aplicación

Busca Canal 44 en:

- App Store (iOS)
- Play Store (Android)



CANAL 44TV



@CANAL44TV

radio.udg.mx



RADIO UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

104.3 FM

* Programación sujeta a cambios.



señal INFORMATIVA UDG

LA NOTICIA ES UNA,
SUS VOCES MUCHAS
TODAS LAS VOCES



Lunes a viernes: Emisión matutina 7:00 / emisión vespertina 13:00 / emisión nocturna 20:00 hrs.

encontraste
CANAL 44
La señal de todos

AXtel TV CANAL 144

MEGACABLE

CANAL 224

izz! CANAL 151 PAQUETE BÁSICO 11 DIGITAL 144

Totalplay CANAL 144

Ahora también puedes disfrutar **La señal de todos** en **calidad digital** por el canal 44.1 de televisión abierta

EXPOSICIÓN



GRANDES MAESTROS DEL ARTE POPULAR *Iberoamérica*
COLECCIÓN FOMENTO CULTURAL BANAMEX

La diversidad cultural y el colorido que caracterizan a la región iberoamericana quedan demostrados en la exposición “Grandes maestros del arte popular de Iberoamérica, Colección Fomento Cultural Banamex, AC”, que alberga el Museo Regional de Guadalajara.

La exposición se exhibe en Guadalajara como parte de las ac-

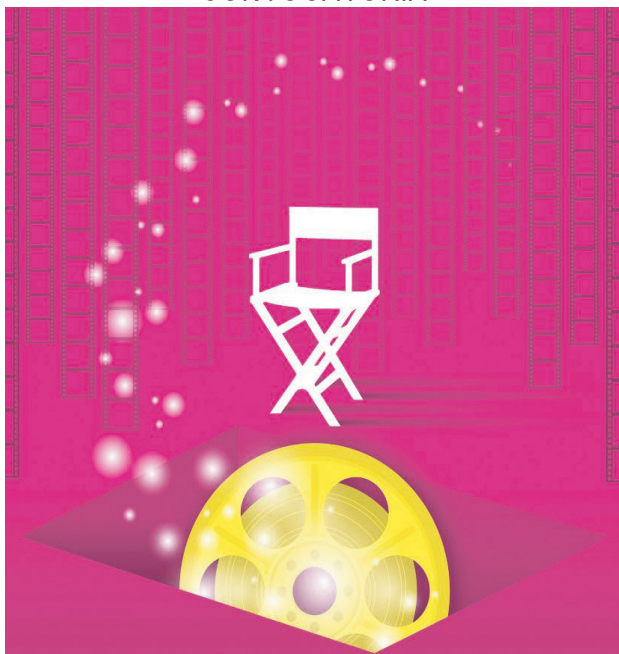
tividades que se organizaron en el marco de la edición treinta de la Feria Internacional del Libro de Guadalajara (FIL). Ésta reúne novecientas cincuenta y cinco piezas agrupadas en quinientos noventa y seis conjuntos, las cuales fueron elaboradas por más de cuatrocientos artesanos de veinte países iberoamericanos.

La muestra contiene piezas elaboradas con diversas técnicas y con materiales diversos: barro, metales, papel, piel, madera, fibras vegetales, piedra, técnica textil y plumaria.

“Grandes Maestros del Arte Popular de Iberoamérica, Colección Fomento Cultural Banamex, AC” estará abierta al público hasta el 19 de marzo, en el Museo Regional de Guadalajara, ubicado en la calle Liceo número 60, en el Centro Histórico de Guadalajara, de martes a domingo de 9:00 a 17:00 horas. *



CONVOCATORIA



CONCURSO ESTATAL DE CORTOMETRAJE Jalisco 2017

Está abierta la convocatoria para participar en el Concurso Estatal de Cortometraje Jalisco 2017, impulsada por el Sistema de Educación Media Superior, el Festival Internacional de Cine en Guadalajara (FICG) y el Departamento de Imagen y Sonido del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño.

El certamen integra las categorías de documental, ficción y animación y puede participar cualquier estudiante de preparatoria de Jalisco. El periodo de pre registro en el sitio cortoestatal2017.sems.udg.mx, concluye este 20 de enero.

Para más información en el teléfono 39424100, extensión 14391. *

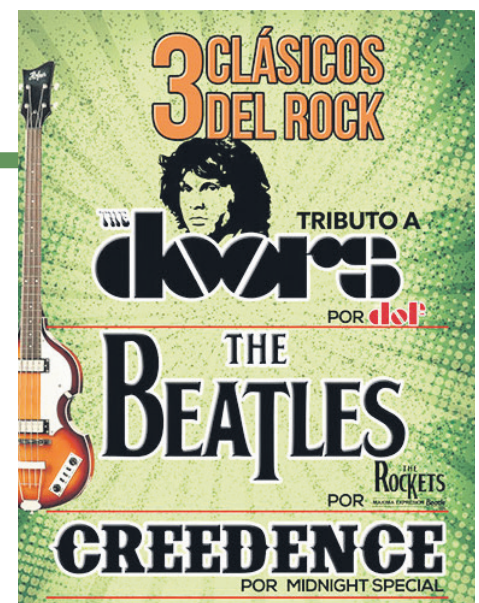
MÚSICA

Viaje a la nostalgia

Sobre el escenario del Teatro Diana se revivirá el poder y la autenticidad de tres de las mejores bandas de rock en la historia: los Doors, Creedence y los Beatles.

Ésta será una noche dedicada a honrar los sonidos que definieron a más de una generación, las letras que sintetizaron su ideología y los rasgos culturales que actualmente aún exponen una de las épocas más creativas de todos los tiempos. Los invitados a este viaje hacia la nostalgia son: Dof, The Rockets y Midnight Special.

El concierto “Tres íconos del rock: Doors, Creedence y The Beatles”, será el domingo 12 febrero de 2017 a las 18:00 horas. *



EXPOSICIÓN



DEL BUEN VESTIR

La obra del diseñador español Cristóbal Balenciaga arribó a suelo tapatío para maravillar al público con una retrospectiva, cuya curaduría ha sido preparada por Javier González de Durana. La muestra incluye dieciséis indumentarias procedentes de colecciones privadas y del museo Cristóbal Balenciaga —además de varios pañuelos y sombreros—, complementadas con treinta y una fotografías de Manuel Outumuro sobre vestimentas diseñadas por el español; trece obras firmadas por prestigiosos pintores mexicanos; más de cincuenta bocetos y dos videos.

La obra de Cristóbal Balenciaga estará hasta el 5 de febrero en el Museo de las Artes, de martes a domingo de 10:00 a 18:00 horas. *

61

MUESTRA
INTERNACIONAL
DE CINE

KARINA ALATORRE

Este mes continúa la 61 Muestra Internacional de Cine, en el Cineforo de la Universidad de Guadalajara, con la que se busca acercar al público tapatío las mejores producciones que se hacen en el mundo.

Para este lunes 16 y martes 17, está programada la cinta *Magallanes*, una coproducción entre Perú, Argentina, Colombia y España, en la que se narra la historia del ex soldado Harvey Magallanes, quien desempeña dos trabajos: uno como taxista y otro como conductor personal para su excoronel. La película fue dirigida por el peruano Salvador del Solar y protagonizada por el actor mexicano Damián Alcázar.

A media semana (miércoles 18 y jueves 19) llega del cine argentino la película *La larga noche de Francisco Sanctis*, una producción de 2016, cuya historia se sitúa en la Buenos Aires de 1977, durante la dictadura argentina. Se trata de una narración dramática en la que destaca el trabajo de Diego Velázquez como protagonista y se reconstruye la época y la tensión social provocada por la represión política.

El drama de animación japonés *Miss Hokusai*

ocupará la pantalla del Cineforo el viernes 20 y sábado 21. El largometraje aborda la historia de O-Ei, la tercera hija del pintor japonés conocido en occidente como Hokusai. Ella es una joven terca e independiente que realizó anónimamente muchas de las obras que hoy se le atribuyen a su padre. La animación es el retrato de una mujer de espíritu libre eclipsada por la sombra de su padre.

De Francia proceden las últimas dos películas de esta 61 Muestra. Del 22 al 24 los tapatíos conocerán la historia de *Fátima*, una mujer musulmana inmigrante en Francia, madre de dos hijas, que tiene que enfrentar un divorcio después de sufrir un matrimonio por conveniencia con un hombre mayor que ella.

Finalmente, el 25 y 26 de enero se exhibirá el documental *Un viaje a través del cine francés*, del experimentado cineasta Bertrand Tavernier, quien presenta una aguda y personal aproximación a la cinematografía gala a través de las películas, directores, compositores y diálogos que para él se definen como joyas del cine de su país.*

Aún hay tiempo para poder disfrutar lo mejor del cine mundial que trajo la Muestra a la sala universitaria

LAS PROYECCIONES

Los horarios son 16:00, 18:00 y 20:00 horas. Excepto 25 y 26 de enero, estos días serán a las 16:30 y 20:00 horas. Admisión general del Cineforo: 45 pesos.

