



La gaceta

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
de la Universidad de Guadalajara

Inicia la Universiada

Páginas 4-5



Síguenos:  

CORREO

SÍ HAY CRISIS

“Porque la corrupción socava la democracia y el estado de derecho, lleva a violaciones de los derechos humanos, distorsiona los mercados, erosiona la calidad de vida y permite que prosperen el crimen organizado, el terrorismo y otras amenazas a la seguridad humana” (ONU).

Aunque nuestro Presidente diga que la crisis sólo está en nuestras mentes, vivimos una crisis socioeconómica y política generalizada, sumamente alarmante y ligada íntimamente a la corrupción. Basta con recordar: los miles y miles de ejecutados por todo el territorio nacional, entre ellos periodistas y reporteros críticos que cumplían responsablemente su misión; y ciudadanos y sacerdotes que se atrevieron a denunciar actos de corrupción e infamias; los cotidianos y escandalosos actos de saqueo de los recursos públicos en que se ven involucrados numerosos políticos de los distintos partidos y como desde las altas esferas del poder les ayudan a escaparse cuando se ven descubiertos y a quedar impunes; las angustias de millones de mexicanos para intentar resolver las necesidades básicas de sus familias con salarios miserables; entre otros hechos.

Hoy, la detención en Italia de Tomas Yarrington portando una credencial apócrifa del INE y el descarado uso de los recursos públicos en apoyo al PRI en el proceso electoral del Estado de México, nos reafirma la desconfianza que tenemos los mexicanos en los procesos electorales en nuestro país. Los ciudadanos conscientes debemos participar para poner un alto a la corrupción y debemos educar a nuestros hijos para que en el futuro tampoco ellos ejecuten, ni toleren, estos letales e “infecciosos” actos de corrupción. ♦

JOSÉ DE JESÚS GUTIÉRREZ RODRÍGUEZ

DOCENCIA VIRTUAL EN LA MICROBIOLOGÍA MÉDICA

El desarrollo de la docencia virtual representa el futuro de la educación superior en México. Que conste, reiterado en múltiples ocasiones por nuestras máximas autoridades universitarias. La creciente demanda de formación profesional por parte de la misma sociedad impulsa un cambio, una verdadera reingeniería en la oferta formativa que garantice la cobertura para quienes es indispensable trabajar paralelamente con su compromiso escolar. Aunque se trate de un compromiso a distancia, es decir, de tipo no presencial.

Los procesos enseñanza-aprendizaje implicados en la misma docencia virtual se fundamentan en la capacidad docente de acompañamiento cotidiano que determina la propia iniciativa y creatividad del alumnado registrado, y que dicho acompañamiento cumpla con todos los requisitos considerados. Aquí, las tecnologías de intercomunicación representan la principal herramienta didáctica disponible. Por ejemplo, las plataformas virtuales, así como las mismas redes sociales, etc.

La microbiología médica como disciplina formativa para las ciencias de la salud impone la resolución fundamental de combinar el análisis regular de los tópicos programático de tipo teórico con el desarrollo de las prácticas de laboratorio. Es una paradoja fundamental. Es una conversión fundamental que puede resolverse mediante la promoción permanente, para cada caso, del valor utilitario que tiene un determinado conocimiento para la resolución de un problema. Se trata, ni más ni menos, del empoderamiento sobre cualquier reto que nos impongamos nosotros mismos. ♦

MIGUEL RAYGOZA ANAYA

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.

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 Licitación 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.

OBSERVATORIO

Centro Universitario de los Valles
FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA



Las máximas de LA MÁXIMA



Las políticas públicas sobre la lucha contra la pobreza extrema no tienen impacto. Parece que estamos en África, en un México de los cincuentas.

Felipe de Jesús Lozano Kasten, investigador del Centro Universitario de Ciencias de la Salud



SOCIEDAD

Un movimiento clave

El movimiento encabezado por Javier Sicilia en 2011, sembró la semilla para retomar la acción política. El poeta asistió como sinodal a la defensa de la tesis de estudiante del CUCSH, misma que analiza sus alcances y aportaciones

JULIO RÍOS

El año 2018 es el momento clave para que surja la anhelada refundación del Estado mexicano. Sin embargo, esto no es posible desde los partidos políticos, pues ninguno está exento de las redes de complicidades, consideró Javier Sicilia. El Estado ha ejercido el monopolio de la violencia para garantizar el control social, por lo que urge una refundación nacional para no ceder el poder a la clase política, dijo Sicilia al acudir, como sinodal, a la defensa de la tesis “Los movimientos sociales y la lucha por la democratización en América Latina: el caso del Movimiento por la Paz con Justicia y Dignidad en México”, de Moisés Isaac Islas de Anda.

El alumno se tituló como licenciado en Estudios Políticos y de Gobierno, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, y su tesis obtuvo calificación de 100 y mención honorífica. Los sinodales propusieron su publicación en una posible coedición entre la UdeG y la Universidad Autónoma de Morelos. Javier Sicilia mostró su interés por ser el autor del prólogo.

El trabajo se trata de una disertación sobre el alcance de los movimientos sociales en el contexto latinoamericano y sus aportes a la democracia. Enfatiza el caso del movimiento de Sicilia y las vicisitudes que enfrentó. Surgido en 2011, fue clave para inspirar a los que le han sucedido, pero tristemente las causas que motivaron su fundación no han podido ser resueltas, apuntó Islas de Anda. “Este movimiento fue importante, pues luego de una pausa de varios años, su surgimiento representó sembrar de nuevo la semilla de la acción política colectiva. No es único, pues le precedió el zapatismo y los movimientos del 68, y después del movimiento de Sicilia siguieron el #Yosoy132, y el de Ayotzinapa. Pero su gran aportación es que fue pedagógico y revivió la conciencia”, agregó el estudiante del CUCSH. ♦



FOTO: ABRAHAM ARÉCHIGA

JAVIER SICILIA

ENTREVISTA

JR

¿QUÉ OPINA DE QUE A SEIS AÑOS DE CREADO EL MOVIMIENTO, LAS CAUSAS QUE MOTIVARON SU FUNDACIÓN NO HAN PODIDO SER RESUELTAS?

Es una tristeza. Es la puesta en evidencia de que este Estado y sus instituciones ya dieron de sí. Están absolutamente corrompidas, y cuando han llegado a esos estados de corrupción, de destrucción, de una falta de compromiso político y ético con la sociedad, hay que refundar al Estado. Estamos en un momento de revolución, y las revoluciones pueden ser violentas, con costos más altos que los que hemos padecido en los últimos 15 o 20 años, o pueden ser pacíficas, como en Filipinas. Hay movimientos que están apostando a eso, como el de Emilio Álvarez Icaza, como el de los zapatistas, como el de Cuauhtémoc Cárdenas. Faltaría cómo nos unificamos para refundar esta nación con otros códigos, y con esa propuesta que ha venido desde atrás, desde Muñoz Ledo y que ha retomado ahora el padre monseñor Raúl Vera, que es un nuevo constituyente, hacer un nuevo pacto social, con nuevas reglas de hacer democracia.

¿QUÉ TAN IMPORTANTE ES EL 2018 PARA ESA REFUNDACIÓN?

Es fundamental. Ahí está la reserva moral del país, expresada en estos movimientos. Mi esperanza es que converja, de tal forma que podamos arrancar lo que pertenece a los ciudadanos, las urnas, que las han secuestrado las partidocracias para usos perversos. Hacer realmente una transición democrática no violenta. De lo contrario en el 2018 habrá un aumento mayor de la violencia, y que probablemente muchos grupos tomen en la desesperación y frente a la negativa del Estado de dar soluciones democráticas.

¿PARA GANAR LAS URNAS TENDRÍA QUE SURGIR UNA FIGURA REALMENTE INDEPENDIENTE?

Tiene que ser una propuesta ciudadana, con buen pasado moral, y tiene que ser un trabajo horizontal. No podemos seguir pensando en una idea tlatoánica y de caudillos. Pero sí de gente que pueda representar esta horizontalidad y ponga en el centro lo que han olvidado las partidocracias: el ser humano y sus derechos, y los derechos de la naturaleza.

¿ANDRÉS MANUEL LÓPEZ OBRADOR PUEDE REPRESENTAR ALGO ASÍ?

Por desgracia, no. Andrés Manuel, aunque él es honesto, tiene los mismos vicios de la partidocracia: el pragmatismo, el autoritarismo. Es más de lo mismo, con otro rostro, un hombre más honesto, pero eso no significa nada: sigue representando el esquema que ya no funciona y tiene desfondado a este país.

¿QUÉ HACER PARA FRENAR Y PREVENIR EL DELITO O LA VIOLENCIA?

Hay mucho que hacer, incluso revisar el proyecto económico, la idea de progreso, la idea de los megaproyectos que han sido parte de la administración federal. Cuando ponen como punto de progreso a la economía y el consumo, están destruyendo los tejidos sociales. Esos no funcionan así: funcionan por solidaridades, economías locales. Es donde hay que poner el énfasis, en lo humano, en la economía a escala. Nos estamos destruyendo como seres humanos, como país. Si destruimos a los jóvenes como lo estamos haciendo ahora, que son las víctimas del crimen, y salen de las universidades y no encuentran oportunidades; si perdemos a nuestros jóvenes, perdimos ya el futuro de nuestro país. ♦

UdeG: con todo

LAURA SEPÚLVEDA VELÁZQUEZ

Con una delegación integrada por 382 atletas, la Universidad de Guadalajara inicia su participación en la Universiada Nacional 2017, del 1 al 17 de mayo en las instalaciones de la Universidad Autónoma de Nuevo León (UANL), la que por cuarta ocasión es sede de la competencia estudiantil más importante del país.

Para esta edición esperan una participación cercana a los 7 mil atletas de instituciones educativas públicas y privadas de todo el país, instancias que competirán en 23 disciplinas deportivas, en cada una de las cuales la UdeG tendrá representantes.

La novedad es la incorporación al programa de competencias de las disciplinas de box, esgrima, lucha y softbol, mientras que como deporte de exhibición fue integrado el fútbol bandera.

Para este año la competencia representa un interés especial para los atletas, ya que de ahí surgirán algunos de los deportistas que representarán a México en la Universiada Mundial, que tendrá verificativo en China en el verano.

La titular de la Coordinación de Cultura Física de la UdeG, Georgina Contreras de la Torre, dijo que la expectativa para la justa deportiva es superar lo realizado el año pasado, tanto en puntos como en medallas.

“Vamos con una delegación completa. Solamente no participaremos en fútbol bardas varonil y basquetbol femenil. Otra de las novedades es la participación de la selección de fútbol soccer varonil, que hace varios años no obtenía su clasificación al nacional, excepto los años en que fuimos sede. Ahora clasificamos como primer lugar de la región y eso nos motiva mucho”.

Explicó que a diferencia del proceso para la Universiada anterior, para esta edición tuvieron un seguimiento mayor a todos los deportistas con evaluaciones físicas periódicas, apoyo médico y desde la etapa estatal viajaron con un equipo integral de atención.

Algunas de las disciplinas en las que la UdeG tiene pro-

nóstico de medalla son esgrima, lucha, karate, tiro con arco, taekwondo, triatlón, judo y atletismo.

Contreras de la Torre aseveró que esperan que varios atletas sean considerados para integrar las diferentes selecciones que representarán a México en la Universiada Mundial.

“En deportes como el voleibol, si todo sale conforme a lo planeado, esperamos tener a dos atletas en el representativo nacional, al igual que en fútbol soccer. Debemos ver la posibilidad de que los mismos entrenadores puedan participar por su trayectoria y capacidad”.

Los deportes que tendrán participación durante la primera semana de competencia son ajedrez, atletismo, basquetbol, beisbol, box, handball, levantamiento de pesas, softbol, tiro con arco y fútbol bandera.

En la edición 2016 la UdeG culminó en la segunda posición por puntos, mientras que en la tabla de medallas se ubicó en la posición 14, con un total de 28 preseas: cuatro de oro, cinco de plata y 19 de bronce.

La UANL será la institución a vencer, ya que desde la edición de 2006 se ha mantenido como campeona de la competencia deportiva. ♦

Atletas a seguir



VANESSA DE LA TORRE, TRIATLÓN, CUCS

Seleccionada nacional y campeona nacional de la pasada Universiada Nacional, buscará refrendar el título para luego continuar con su preparación para obtener su pase al Campeonato Mundial de Triatlón Sub 23, a celebrarse en Rotterdam



PAOLA PADILLA, KARATE, CUCEA

Ganadora de dos medallas en 2016 en el nacional de adultos selectivo, una medalla de oro en el Campeonato Panamericano de la especialidad y medalla de oro en la pasada Universiada Nacional, la seleccionada nacional buscará ubicarse en el primer lugar de esta competencia



CAROLINA VÁZQUEZ SALDAÑA, BOX, CUCS

Monarca del Campeonato Nacional Universitario de Box y la Olimpiada Juvenil en la categoría de 60 kilogramos, entre otros logros, está lista para participar en esta disciplina y este año hace sus debut en la Universiada Nacional. Con cinco años en el boxeo sueña con participar en unos Juegos Olímpicos

a la Universiada

Con presencia en cada una de las 23 disciplinas deportivas, la Casa de Estudio de Jalisco llega a Monterrey con el objetivo de mejorar su participación anterior en la competencia nacional estudiantil. Más de 300 atletas buscarán, además de medallas, el pase para la Universiada Mundial de China

numeralia

23
DEPORTES

15
DÍAS DE
COMPETENCIA

Más de 7 mil
ATLETAS



@UniversiadaMX



UniversiadaMX

www.universiada2017.uanl.mx



ADOLFO MEDINA, TIRO CON ARCO, CUCBA

Multimedallista en la Universiada Nacional, seleccionado nacional, fue ganador de una medalla de plata en tiro con arco compuesto en la pasada Universiada Mundial, celebrada en Gwangju y durante su trayectoria deportiva ha sido en dos ocasiones campeón mundial juvenil



ALELY HERNÁNDEZ, ESGRIMA, CUCEA

Con 12 años en este deporte, que este año será incluido en el programa de competencias, la seleccionada nacional tiene entre sus competencias más destacadas la participación en los Juegos Panamericanos de Guadalajara y Toronto, así como en los Juegos Centroamericanos y del Caribe celebrados en Veracruz 2014, donde ganó tres medallas



JAZMÍN HERNÁNDEZ, ATLETISMO, CUCS

Ganadora de la medalla de bronce en las dos ediciones anteriores, la universitaria tiene como objetivo para esta ocasión superar esos resultados. En 2014 obtuvo la medalla de oro en la prueba de salto con garrocha en el XX Campeonato Centroamericano y del Caribe de Atletismo



Los sedimentos debidos a las descargas de agua sin tratar causan que la laguna esté en anoxia (sin oxígeno), lo que afecta a los peces. / FOTO: ALFONSO MARTÍNEZ

MEDIO AMBIENTE

Parar las descargas

JULIO RÍOS

La ausencia de oxígeno provocada por el exceso de algas y la acumulación de agua contaminada por 20 años son los factores principales de la mortandad de peces en la laguna de Cajititlán, afirmaron investigadores de la Universidad de Guadalajara (UdeG), al presentar en rueda de prensa el “Diagnóstico de las condiciones actuales de contaminación y estrategia de restauración de la laguna de Cajititlán”.

La causa principal de eutricación de la laguna de Cajititlán reside en las descargas de agua sin tratar y los escurrimientos superficiales que en época de lluvias arrastran sedimentos, nutrientes y pesticidas.

“La laguna ha sido enriquecida con materia orgánica y nutrientes, y por ello el crecimiento de algas que obstaculizan el oxígeno y llevan a la mortandad de peces. Esas algas, en el día, si bien producen oxígeno, por la noche lo consumen y esa deficiencia provoca la mortandad”, explicó Luis Manuel Martínez Rivera, responsable técnico del estudio.

Las aguas residuales con alta carga orgánica y nutrientes provienen de los poblados de Cuexcomatitlán, San Miguel Cuyutlán, San Lucas Evangelista y Tlajomulco. Estas son descargadas durante la temporada de secas y se va acumulando sedimento orgánico en el fondo del lecho.

El documento consigna que todo el sedimento que se deposita causa que la zona esté en anoxia, lo que afecta a los peces. La alteración del sistema acuático por el proceso de descomposición de materia orgánica y la pérdida de oxígeno altera a otros factores fisicoquímicos de la laguna, como la turbiedad y la sobresaturación. Todo ello se refleja en la mortandad de peces.

Investigadores de la UdeG presentaron diagnóstico y estrategias para restaurar la laguna de Cajititlán: el primer paso es no verter agua contaminada, que provoca la falta de oxígeno y la mortandad de peces

Los investigadores recomendaron suspender las descargas de aguas residuales en la laguna, el constante monitoreo de los niveles y la calidad del agua, como lo hacen en Chapala, y retirar el exceso de nutrientes al cuerpo hídrico mediante la incorporación de otras especies de vegetación ribereña.

“La estrategia es usar la vegetación acuática que ya existe en la zona de acumulación para que tome los nutrientes. Esta vegetación debe tener un manejo al final de cada temporada de secas”, apuntó Martínez Rivera.

Otros métodos son el de coagulación y fijación en sedimento, para eliminar el fósforo.

Instaron también a que la declaren zona de protección de fragilidad ambiental y gestionen un decreto de zona de restauración ecológica, en la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial de Jalisco, para instaurar una verdadera estrategia institucional estatal y federal, tras aplicar recursos en la restauración del ecosistema natural de la laguna.

Por ello sugieren solicitar a la Comisión Nacional del Agua que pase a esta laguna de la clasificación de cuerpo receptor tipo A, a cuerpo receptor tipo C.

“Recuperar Cajititlán será difícil. Va a tomar años. El primer paso es que no entre agua contaminada. Se podrán ver resultados en un lapso de tres a cinco años”, aseveró Martínez Rivera.

El rector de la Universidad Politécnica de la Zona Metropolitana de Guadalajara, Enrique Solórzano Carrillo, dijo que el estudio duró dos años y que incluyó el monitoreo de 61 puntos del cuerpo hídrico.

Solórzano Carrillo cuestionó el mal diseño de la ley, que deja todo el peso del tratamiento del agua a los municipios, como lo dispone el artículo 115 constitucional, lo que ha provocado que apenas operen 10 por ciento de las plantas tratadoras en México.

El director de Gestión Ambiental de Tlajomulco, Miguel Ángel León Corrales, coincidió en que existe alta presencia de nitratos y fosfatos por la proliferación de las algas. Enfatizó que la laguna tiene una oxigenación baja en ciertas temporadas del año, lo que coincide con la mortandad de los peces. Dijo que ya han incrementado la capacidad de las plantas tratadoras e instalado oxigenadores, biofiltros flotantes y humedales artificiales.

Sin embargo los investigadores piden establecer muestreos mensuales de descargas de aguas de las plantas de tratamiento, y también reubicar los circuladores de la Comisión Estatal del Agua, para que pueda haber oxigenación por viento. Actualmente están dispersos y obstaculizan. Además deben incrementar los sitios de muestreo de la laguna por parte de la CEA, para considerar al menos dos puntos en la zona de mayor concentración de recarga de materia orgánica. ♦

SOCIEDAD

Un futuro de pobreza

Un análisis revela que la falta de efectividad de las políticas públicas en materia de salud vulneran los derechos de niños y adolescentes en siete municipios de la Ribera de Chapala

DANIA PALACIOS

Resultado del trabajo transversal académico por parte de la Universidad de Guadalajara (UdeG), que encabeza el doctor Felipe de Jesús Lozano Kasten, se ha obtenido una evaluación negativa de la aplicación de políticas públicas en materia de salud ambiental en Chapala, Jamay, Jocotepec, Ocotlán, Poncitlán, Tizapán y Tuxcueca.

“En la ribera hay un determinante social para que las mujeres, en la adolescencia, se embaracen. Poncitlán es el más alto, 25 por ciento arriba del promedio nacional. En esta zona no parece que los programas de planificación familiar estén funcionando adecuadamente”, señaló Lozano Kasten.

Los resultados se expusieron en la conferencia “Alcances de las políticas públicas para la salud ambiental”, como parte del Seminario de salud pública y sus determinantes políticas “Dr. Ignacio Villaseñor Urrea”, en el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS).

“Las políticas públicas sobre la lucha contra la pobreza extrema no tienen impacto. Parece que estamos en África, en un México de los cincuentas”, acotó Lozano Kasten, ya que datos del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI) posicionan a los municipios ribereños hasta el doble de la media nacional en pobreza extrema, hecha excepción por el municipio de Ocotlán.

“Vivir en el lago es un riesgo, excepto en Ajijic, donde hay muchos extranjeros. Si seguimos pensando que Chapala y sus municipios son un emporio, nos estamos engañando si no lo medimos”, agregó.



En Agua Caliente, municipio de Poncitlán, el 84 por ciento de los niños tiene rezago neurocognitivo. / FOTO: LEÓN ROBLES

La evaluación en las comunidades se realizó por medio de indicadores del Semáforo Municipal de los Derechos de la Infancia, parámetro que establece el INEGI, el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (Unicef) y la Organización para el Desarrollo Social y la Educación para Todos, ODISEA, AC.

Un estudio de campo realizado en la comunidad de Agua Caliente, municipio de Poncitlán, a finales del año pasado, reveló que 59 por ciento de niños en edad preescolar tiene parasitosis y 84 por ciento tiene rezago neurocognitivo.

El 94 por ciento de las familias cocina con leña y quema basura, y el ingreso destinado para la alimentación por semana es de 456 pesos. Este hábito provoca desprendimiento de sustancias tóxicas que ocasionan daño pulmonar en los menores de edad.

“Dos cajetillas diarias de cigarro equivalen a lo que están

respirando esos pequeños. Esa es la realidad de esas comunidades, por la pobreza y la cultura en la que ellos cocinan”, recaló.

Las políticas de salud pública, abundó Lozano Kasten, están establecidas en el capítulo cuarto de la Ley General de Salud y en la Ley General de los Derechos de Niños, Niñas y Adolescentes; sin embargo, no existen programas gubernamentales, ni financiamiento para que se cumplan.

Lozano Kasten llamó a transparentar los sistemas de salud y a la Secretaría de Salud Jalisco para que la información sea conocida por todos, de modo que la sociedad se involucre en la demanda de nuevas políticas públicas y tenga un financiamiento.

“El futuro de ellos no es nada bueno, es reproducir la pobreza, la miseria y mortalidad que tienen. Estas poblaciones necesitan grandes inversiones y académicos comprometidos”, concluyó. ♦

POLÍTICA

Construir el destino del país

Frente a la pérdida de representatividad y la cooptación de los gobernantes por parte de poderes fácticos, tanto políticos como económicos, los jóvenes son llamados a generar una opción distinta para México



MARTHA EVA LOERA

Las candidaturas independientes y las elecciones primarias por parte de los ciudadanos favorecerían la llegada al poder de gobernantes más cercanos a los electores, en detrimento de una pequeña cúpula determinante en la designación de candidatos. Sin embargo, se corre el riesgo de repetir la cultura política vigente, indicó Emilio Álvarez Icaza, activista y promotor de los derechos humanos en México, al impartir la conferencia “Nuevas alternativas democráticas”, dentro de la Cátedra Elena Poniatowska.

El impulsor e integrante de la iniciativa “Ahora”, que busca construir un Estado democrático de derecho y de candidaturas independientes para las elecciones de 2018, señaló que en México muchos llegan a ser candidatos de representación popular ganando los favores de una minúscula cúpula. Por ello, quienes gobiernan suelen obedecer a quienes los pusieron ahí porque les deben ese favor, afirmó.

Esa pequeña cúpula está conformada por una partidocracia que dirigen los partidos políticos y también por aquellos poderes fácticos, económicos y políticos, que financian las campañas, sostuvo.

Sugirió la necesidad de las elecciones primarias en México,

que consiste en la selección por parte de los ciudadanos de aquellos candidatos o candidatas que competirán en comicios posteriores para ocupar cargos de gobierno, de manera que haya una conexión entre los electores y sus representantes.

Destacó que la crisis de representación en México está abriendo opciones como las candidaturas independientes, pero no basta decirse candidato independiente para realmente serlo, ya que se cae en el riesgo de reproducir la misma cultura política.

“Cuando mi generación apostó por la transición democrática, descubrimos que el PRI no sólo era un partido político, sino también una cultura política que se ha reproducido en todos los partidos”, expresó.

Subrayó la importancia que tienen los jóvenes para el cambio social y político, y recordó que en 2018 habrá diez millones de nuevos votantes en el país, y el cambio depende, en gran parte, de las decisiones de esta generación. Invitó a los jóvenes a construir su destino y otra opción distinta para el país, además de sumarse al movimiento “Ahora”.

Al concluir su participación, Álvarez Icaza recibió un reconocimiento de manos de Jesús Medina Varela, presidente de la Federación de Estudiantes Universitarios (FEU) y de Miguel Ángel Navarro Navarro, Vicerrector Ejecutivo de la UdeG. ♦

PROYECTO

Fábrica de casas sustentables

En octubre, investigadores del Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables presentarán, en la Universidad Autónoma de Chiapas, prototipo de unidad móvil para la construcción de viviendas en comunidades rurales

IVÁN SERRANO JÁUREGUI

Cuando ocurren desastres naturales como inundaciones, sismos o deslaves, las casas de la zona pueden resultar afectadas o incluso destruidas, lo que deriva en la necesidad de resguardar a los habitantes que puedan resultar damnificados.

Ante esta situación, investigadores que forman parte del Laboratorio Nacional de Vivienda y Comunidades Sustentables (LNVCS) trabajan en el desarrollo de una fábrica móvil que producirá vivienda rural sustentable, una unidad que además de trasladarse a un lugar específico, puede construir fincas en cuestión de horas.

“Se trata de un contenedor de 20 pies de largo, que está habilitado con una línea de producción de bloques de tierra comprimida para generar prefabricados. Está pensado para transportarse vía aérea o en una plataforma (de tráiler). Es una unidad portátil de producción de vivienda social que se instala donde hay un desastre y ahí se despliega”, explica el director del LNVCS, Fernando Córdova Canela.

Este trabajo nace de la colaboración de investigadores de las universidades que integran el LNVCS: la Universidad de Guadalajara (UdeG), Universidad Autónoma de Chiapas (Unach), Universidad de Ciudad Juárez (UACJ) y Universidad de Sonora (Unison); con el apoyo financiero del Conacyt y las propias Casas de Estudio.

Con este proyecto, coordinado por Córdova Canela —quien es profesor del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño—, se



Se estima que podrían construirse al mes cerca de 50 casas en zonas rurales y periurbanas. / FOTO: CORTESÍA

estima que podrían construirse al mes cerca de 50 casas en zonas rurales y periurbanas.

“Estas son como cualquier otra vivienda, con un mínimo de vida útil de 30 y 50 años. Son casas que varían entre 44 y 52 metros cuadrados, como lo marca la regla de operación de la norma de viviendas sustentables en zonas urbanas”, señala el investigador.

Lo que hace peculiares a estas viviendas es que son creadas con elementos constructivos prefabricados, que son desarrollos tecnológicos de las universidades que integran el laboratorio; las casas son relativamente sencillas de construir y baratas, porque utilizan materiales regionales como pétreos, áridos (grava y arena) y ladrillos, que son sencillos de obtener.

Además, estas fincas están diseñadas para tener una transferencia térmica ideal, para que ahorren agua, se disminuya el consumo de energía y demás características del programa EcoCasa, que es un estándar que emana de las series de acciones que se realizan a escala global para crear políticas nacionales de vivienda (mejor conocido como NAMA).

Con ayuda del NAMA se han generado los estándares de sustentabilidad junto a la Comisión Nacional de Vivienda y la Sociedad Hipotecaria Federal.

Focos ahorradores, calentadores solares, dispositivos de ahorro de agua y de energía eléctrica son algunos elementos que formarán parte de estas construcciones rurales.

Producto de un arduo trabajo

En octubre de este año se presentará el prototipo de la unidad móvil en la Universidad Autónoma de Chiapas, pues es en este estado donde se implementarán las máquinas de la línea de producción, mismas con las que ya se han hecho pruebas.

“La unidad es como una gran caja que se despliega y que tiene los dispositivos para organizar una línea de producción, la máquina para hacer los bloques la pondrán en Chiapas; la unidad ya tiene equipo para generar energía eléctrica”, explica Córdova Canela.

La colaboración de las cuatro instituciones educativas que conforman el LNVCS ha sido fundamental, el académico del CUAAD explica que primero se trabajó en un modelo conceptual de producción social de vivienda. Luego se generó un modelo de vivienda digna sustentable resiliente en el municipio de Mascota, Jalisco, como un proyecto ya integrado en el que se hizo una propuesta urbana y arquitectónica de cómo sería la finca. Ahora toca el turno de la creación de la unidad móvil productiva.

“El prototipo lo hace la Universidad de Guadalajara con investigadores de Diseño Industrial, pues esta institución tiene amplias capacidades y competencias en esa área. Acá se hace la parte productiva, ya que podemos desarrollar productos y procesos,

entonces ahí tenemos una fortaleza que nos distingue”.

Córdova Canela asegura que una vez que esté lista la unidad portátil de producción de vivienda, se buscará gestionar con los consejos de vivienda estatales para que entre en funcionamiento y puedan producir las viviendas, cuyo costo oscila entre 140 y 150 mil pesos cada una.

Todos salen ganando

Otros beneficios que ofrece este proyecto es que se capacitan a los habitantes de la localidad en el uso de estas tecnologías de vivienda sustentable, quienes se vuelven mano de obra calificada.

Señaló que este proceso semi-industrializado de producción contribuye a que se haga valer el derecho constitucional de tener un lugar digno donde vivir, que también es un derecho de tercera generación que se establece en el Pacto Internacional de Derechos Económicos Culturales y Sociales.

En México, 67 por ciento de la vivienda construida es irregular, es decir, dos terceras partes de estas fincas no tuvieron una planeación y en su desarrollo no hubo alguna supervisión técnica calificada, según la Secretaría de Desarrollo Agrario, Territorial y Urbano, 2014. La generación de este proyecto universitario contribuiría a combatir este rezago urbano. ♦

INVESTIGACIÓN

El cerebro y sus múltiples tareas

Estudio de investigadores del Instituto de Neurociencias del CUCBA y de la Tromso University, de Noruega, fue publicado en *The Journal of Sex Research*

EDUARDO CARRILLO

Investigadores del Instituto de Neurociencias del CUCBA y de la Tromso University, de Noruega estudiaron el funcionamiento de cerebro ante estímulos visuales con contenido sexual y la realización de tareas. El resultado: no hay efectos en la ejecución, pero sí diferencias en su procesamiento

Una persona podría minimizar su relevancia científica y considerarlo como “porno-ciencia”, pero esto va más allá, se trata de estudios con los que se busca conocer cómo funciona el cerebro cuando hay activación sexual y como se planea o se toman decisiones.

Un interés que motivó la investigación, es que la activación sexual afecta tareas cognitivas, de acuerdo con estudios previos realizados en el Instituto de Neurociencias del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), uno de los pocos en el mundo donde efectúan trabajos de registro de actividad eléctrica cerebral en conducta reproductiva.

La investigadora del Laboratorio de Neurofisiología de la Conducta Reproductiva, Claudia del Carmen Amezcua Gutiérrez, explicó que el procesamiento y detección de estímulos sexuales, así como diferentes aspectos cognitivos como la toma de decisiones o planeación involucran a la corteza prefrontal.

Por lo tanto se preguntaron: ¿El cerebro a que le va hacer más caso, si existen estímulos que activen sexualmente, y posteriormente se realiza una tarea cognitiva?, indicó Amezcua Gutiérrez, quien agregó que su interés fue conocer el procesamiento. Su hipótesis consistía en que la activación sexual podría inhibir la buena ejecución de la tarea.

Trabajo y resultados

Fueron reclutados 63 participantes heterosexuales de 18 a 30 años de edad, quienes fueron divididos en tres grupos; cada uno observó —respectivamente— por cinco minutos un video neutro, otro erótico y otro agresivo. La meta fue observar el grado de acoplamiento cortical de electroencefalogramas (EEG).

De acuerdo con los resultados, “el video erótico generó tanto activación general como activación sexual, mientras que el video agresivo fue evaluado como desagradable y también generó activación general”.

Otra conclusión importante es que no encontraron efectos en la ejecución. Los tres grupos realizaron bien su tarea.

No obstante, sí hubo cambios en el grupo que observó el video erótico, ya que su cerebro trabajó diferente, es decir, hubo una desincronización de las áreas frontales y cada uno realizó una labor por su cuenta.

Con base en esto, la académica infirió que puede ser que “el área frontal derecha se va encargar más de procesar el contenido emocional del video, y (el correspondiente al de) la izquierda, a las estrategias a seguir en la tarea”.

El estudio fue denominado “Efecto de la Activación Sexual sobre el Acoplamiento Cortical Durante la Ejecución de la Tarea de Torres de Hanoi en Hombres Jóvenes”. Participaron estudiosos de la UdeG y de la Tromso University, de Noruega; tuvo una du-

ración de dos años y fue publicado en *The Journal of Sex Research*, en 2016.

Aplicaciones

Estos datos son producto de investigación básica, por lo que podrían contribuir al mejor entendimiento de los mecanismos a nivel cerebral que subyacen al efecto de la activación sexual sobre los procesos cognitivos implicados en pruebas como las torres de Hanoi.

Al observar que existe un efecto de la activación sexual en la funcionalidad cerebral y el procesamiento de algunos aspectos cognitivos, como el seguimiento de reglas, planeación, memoria y toma de decisiones, es posible suponer que repercutirá en situaciones de la vida cotidiana, por ejemplo, ante una activación sexual cerebral una persona podría no evaluar riesgos o consecuencias como embarazos no deseados, enfermedades de transmisión sexual, entre otras.

El siguiente paso es realizar otro proyecto de investigación para que individuos realicen tareas cognitivas casi de manera simultánea con estímulos eróticos.

Tales estudios permiten entender cómo se capta y procesan los estímulos con el fin de determinar si hay alguna patología, y a futuro establecer terapias a forma individual o en pareja. ♦



STUDY U.S.
2017

CONSULTA LAS BASES
www.cgci.udg.mx

UNIVERSIDAD DE
GUADALAJARA

UDGglobal



#YoSoyTuTipo

El Nuevo Hospital Civil y el CUCEA,
buscan salvar 500 vidas.

¡Te invitamos a ser parte de
esta donación altruista!



La cita es el próximo



5 de Mayo de 2017 - 7:30 am

En el estacionamiento de edificio F,
de CUCEA, de ahí saldrán camiones
hacia las instalaciones del banco de
sangre del Nuevo Hospital Civil.



Para dudas y requisitos visita: [@HCNBSangre](https://www.facebook.com/HCNBSangre)



La comunidad de la
Universidad de Guadalajara
se une a la pena que embarga a la

**Mtra. María del Pilar
Aguirre Thomas**

Coordinadora de Estudios Incorporados de esta Casa de Estudio

por el sensible fallecimiento de su madre, la

**Sra. Rita María del Pilar
Thomas Osorno**

Hacemos extensivas nuestras condolencias
a familiares y amigos.

Atentamente
"Piensa y Trabaja"
Guadalajara, Jal., 1 de mayo de 2017

SEMS

Premian a talento joven del SEMS

Estudiantes del Sistema de Educación Media Superior fueron reconocidos en diversos eventos: F1 in Schools Mexico, Concurso Estatal de Cortometraje Jalisco 2017 e Infomatrix Latinoamérica

Futuros cineastas

DIFUSIÓN SEMS

Fue reconocido el talento de los jóvenes cineastas del Sistema de Educación Media Superior (SEMS) de la Universidad de Guadalajara (UdeG), y de escuelas incorporadas, tras participar en el Concurso Estatal de Cortometraje Jalisco 2017, organizado por el SEMS, el Festival Internacional de Cine de Guadalajara (FIGG) y el Departamento de Imagen y Sonido (DIS) del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD).

Los ganadores fueron: premio del público y premio mejor cortometraje para *Recuerdos*, realizado por Alison Alexa Valadez Olivares, de la Preparatoria de El Salto, plantel que también resultó vencedor en la categoría de ani-



mación con *Virus*, de Pablo Misael Puga Pérez; en documental, fue premiado *Vía y vida* de Kimberly Deyanira Barajas Gutiérrez, de la Preparatoria 10; *Nefelibata*, realizado por Fernando Ramírez Fuentes, de la Preparatoria 13, obtuvo el premio en la categoría de ficción. ♦

Triunfa escudería Tonaltech

DIFUSIÓN SEMS

La escudería Tonaltech de la Preparatoria de Tonalá obtuvo el primer lugar en la etapa regional de F1 in Schools Mexico, evento respaldado por la máxima categoría del automovilismo mundial que busca fomentar en los bachilleres el desarrollo de las habilidades STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas, por sus siglas en inglés) y motivarlos para que las apliquen en su vida diaria.

El equipo está conformado por los bachilleres Alejandro Segura Martínez, Jonathan Eduardo Lona López y Mario de Jesús Galindo Ramos, quienes realizan las funciones de líder de escudería y jefe de diseño, ingeniero de diseño y manufactura y jefe de mercadotecnia y procuración de fondos, respectivamente,

quienes han recibido la orientación del docente mentor, Marco Antonio Chavira Calderón.

Chavira Calderón explicó que para quedarse con el primer lugar -y su pase a la fase nacional-, "Tonaltech logró obtener una puntuación de 835.9 de un máximo de 970 puntos que son distribuidos en diversas categorías: la creación de una escudería, un plan de negocios y gestión de patrocinios, diseño, análisis, fabricación y prueba del vehículo así como la presentación verbal, el stand informativo y la carrera, entre otras".

F1 in Schools -que tiene presencia en 44 países y 26 mil escuelas- está calificado como el mejor programa multidisciplinario para trabajar mediante el aprendizaje basado en proyectos. La etapa final se llevará a cabo entre septiembre y diciembre en Kuala Lumpur, Malasia. ♦

Ganadores de Infomatrix

SEMS

Bachilleres del Sistema de Educación Media Superior (SEMS) de la Universidad de Guadalajara (UdeG) obtuvieron cuatro medallas de oro, cuatro de plata y diez de bronce, así como cuatro acreditaciones internacionales en el XI Concurso Latinoamericano de Proyectos de Cómputo Infomatrix Latinoamérica.

En la justa, realizada el pasado 27 de marzo en la Universidad Autónoma de Guadalajara y organizada por la Sociedad Latinoamericana de Ciencia y Tecnología (Solacyt), participaron en total 513 estudiantes y 180 asesores, quienes presentaron 980 trabajos.

Por parte del SEMS participaron bachilleres de las preparatorias de Jalisco, así como de la 3, 4, 8, 13 y 19, y de los planteles regionales de Cocula, Jocotepec, San Juan de los Lagos y Zacoalco de Torres, quienes presentaron 36 proyectos.

Los ganadores de medalla de oro con pase internacional fueron los alumnos de la Preparatoria de Jocotepec, quienes obtuvieron una acreditación a la Feria Europea de Ciencias en Sevilla, España, con su trabajo "Con los ojos del electromagnetismo, imagenología diagnóstica, teoría y analogía" y otra a la feria Eureka, en Perú, con el proyecto "Térmico: determinación y usos".

Asimismo, la Preparatoria 4 ganó un pase para asistir a la feria Luz de Ibirá, en Argentina, con su investigación "Secuestro, amor o muerte" y la Preparatoria de San Juan de los Lagos obtuvo la acreditación para Infomatrix Colombia con el estudio "Si no es movilidad ¿qué es?".

Los equipos ganadores de las medallas de plata y bronce, así como los nombres de sus trabajos, están disponibles en el siguiente enlace: <http://ow.ly/likp3ob8gU4> ♦

PRESEAS

ESCUELA	Oro	Plata	Bronce
Preparatoria Regional de Jocotepec	● ●	● ●	●
Preparatoria 4	●		●
Preparatoria Regional de San Juan de los Lagos	●		
Preparatoria Regional de Zacoalco de Torres		●	● ● ●
Preparatoria Regional de Cocula		●	
Preparatoria 3			● ●
Preparatoria 8			●
Preparatoria 19			●
Preparatoria de Jalisco			●



El Día Mundial de la Seguridad y Salud en el Trabajo se celebró el 28 de abril. / FOTO: ARCHIVO

PROTECCIÓN CIVIL

Precauciones en caso de desastre

Tuvo lugar Primer Foro de la Seguridad y Salud en el Trabajo, organizado por la maestría en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo del CUCEA

MARTHA EVA LOERA

En los últimos cinco años la industria de la construcción registra 90 por ciento de los accidentes fatales en el estado, siendo el sector que más reporta y que ocupa el primer lugar en este apartado, señaló David Antonio Wong Avilez, director jurídico de la Secretaría de Trabajo y Previsión Social de Jalisco, dentro del marco del Día Internacional de la Salud y Seguridad en el Trabajo que se celebró el 28 de abril y del 25 aniversario de las explosiones del 22 de abril.

Wong Avilez participó como ponente en el Primer Foro de la Seguridad y Salud en el Trabajo, cuyo objetivo es fomentar una cultura de prevención de riesgos y accidentes de trabajo, organizado por la maestría en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA).

Durante su ponencia, en el aula amplia número 5 del plantel, destacó que este año se han registrado seis accidentes fatales en la industria de la construcción. El año pasado hubo más de diez accidentes y más de 20 personas fallecidas.

Dijo que esta situación se debe al incremento de construcciones de muchos pisos, y las caídas para los trabajadores son de graves consecuencias.

Resaltó que la Secretaría del Trabajo orienta a los empleadores sobre las medidas a tomar, como el uso de un arnés y que los trabajadores permanezcan colgados a un cable, llamado "línea de vida", para evitar fatalidades.

Sin embargo, hay empresarios que no compran todo el equipo y ponen en riesgo a sus empleados y éstos, también, suelen pasar por alto las medidas de prevención.

El teniente Francisco Castellanos Villalobos, líder de un grupo de Protección Civil y Bomberos de Guadalajara, subrayó la importancia de los programas internos de protección civil en las empresas para enfrentar y tomar precauciones en caso de desastre y salvaguardar el capital humano.

Es importante que las empresas fomenten la cultura de protección civil dentro de sus inmuebles, dijo, y los invitó a participar en el primer macrosimulacro el 4 de mayo, el primero del año, coordinado por la Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos de Jalisco. Recomendó a las empresas hacer simulacros cada dos o tres meses.

Dijo que hay empresas socialmente responsables que sí se preocupan por fomentar en los empleados la cultura de protección civil, pero aclaró que existe el otro lado de la moneda. Se trata de empresas que sólo quieren un programa interno de protección civil para cumplir con el requisito, ya que sin él no obtienen la licencia municipal para poder laborar. ♦

BREVES

Nuevos posgrados en el PNPC

La Universidad de Guadalajara (UdeG) ascendió a 156 posgrados reconocidos en el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC), e incrementó niveles de reconocimiento, de acuerdo con los más recientes resultados publicados la semana pasada por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt).

Según información de la Coordinación de Investigación y Posgrado (CIP) de la Casa de Estudio, dos doctorados lograron subir al nivel de Consolidado: Ciencias en Biología Molecular en Medicina, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS), y Ciudad, Territorio y Sustentabilidad, del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD), y cinco maestrías obtuvieron su incorporación al programa federal: la maestría en Psicología Educativa, del CUCS; maestría en Urbanismo y Territorio, así como maestría en Educación y Expresión para las Artes, ambas del CUAAD; maestría en Derecho, del Centro Universitario del Sur (CUSur) y maestría en Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo, del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA).

Camping "Brújula"

La semana pasada inició camping "Brújula", un espacio de colaboración tecnológica y creativa que recorrerá los centros universitarios de la Universidad de Guadalajara en ocho regiones de Jalisco y cinco sedes de la Zona Metropolitana. En cada sede habrá talleres con temáticas de emprendimiento social, fabricación creativa digital, aplicaciones móviles y desarrollo, hacking cívico, música y robótica.

El 2 de mayo la sede será la Preparatoria 7; el 4 de mayo en la Preparatoria 1; el 8, en el Politécnico y el 10 de mayo, en la Preparatoria 5. En el interior de Jalisco se llevará a cabo en los centros universitarios de Puerto Vallarta, Autlán, Ameca, Ocotlán, Tepatlán, Lagos de Moreno, Ciudad Guzmán y Colotlán. Para participar con proyectos y registrarse en "Brújula" es necesario llenar un formulario en el sitio <https://brujulafeu.org/registro>.

Segundo Foro de Educación Aeroespacial

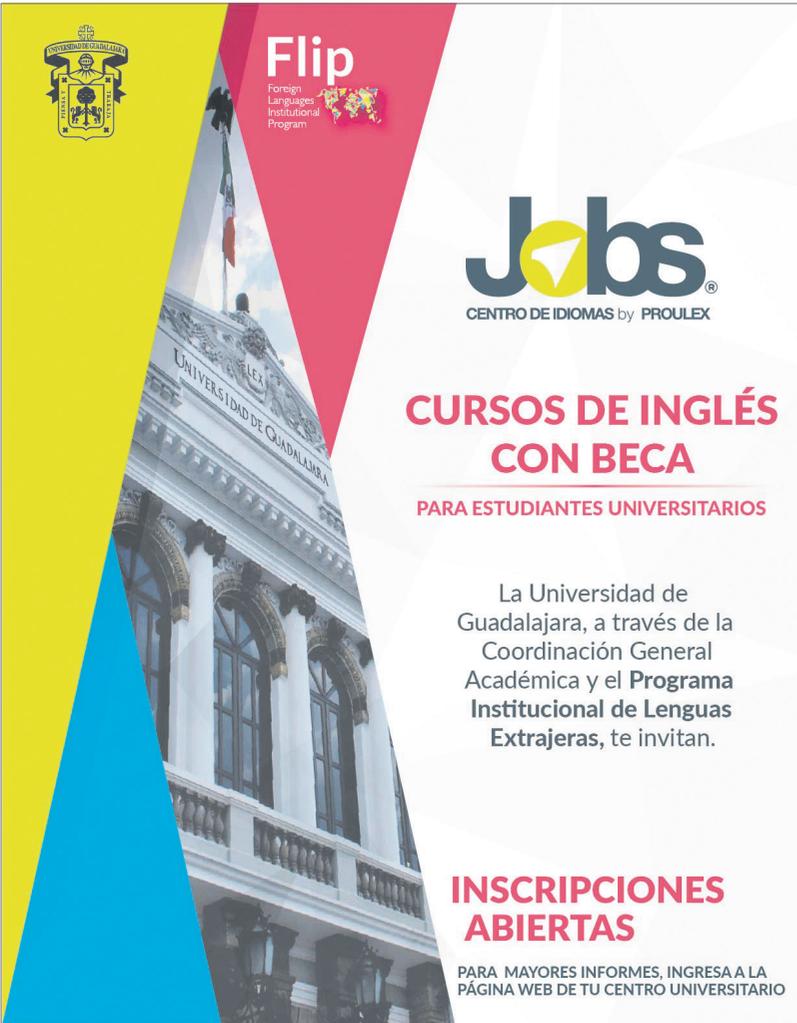
Para generar vínculos y lograr que en los próximos años sean una realidad los estudios de la ciencia Aeroespacial en la máxima Casa de Estudio de Jalisco, la Universidad de Guadalajara (UdeG), participó en el Segundo Foro de Educación Aeroespacial, que se realizó en el marco de la Feria Aeroespacial México 2017 (Famex) del 26 al 29 de abril, en la Base Aérea Militar No. 1, Santa Lucía, Estado de México.

Esta es la primera vez que la Universidad de Guadalajara participa en el encuentro donde además fue coorganizador junto con el Consejo Mexicano de Educación Aeroespacial A.C (COMEA), el Centro de Ingeniería y Desarrollo Industrial (CIDESI), así como el Instituto Politécnico Nacional (IPN) y la Universidad Aeronáutica de Querétaro (UNAQ).

Campaña "Entorno y sendero seguro"

Con la intención de disminuir los índices delictivos en los alrededores de los planteles de la Universidad de Guadalajara (UdeG), comenzaron los trabajos de la campaña "Entorno y sendero seguro", en el que participan el Programa de Universidad Segura, la Federación de Estudiantes Universitarios (FEU) y el Ayuntamiento de Guadalajara.

Las labores iniciaron con el recorrido que hicieron representantes de estas tres instancias en los alrededores de la Preparatoria 4, y continuarán en la zona del Tecnológico, área con alto índice delictivo y en la que se ubican el Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías (CUCEI), la Escuela Vocacional, la Escuela Politécnica y la Preparatoria 12. Informó que el gobierno de Jalisco proporcionará 200 cámaras de seguridad que serán instaladas en diversos planteles.



Flip
Foreign Languages Institutional Program

Jobs
CENTRO DE IDIOMAS by PROULEX

CURSOS DE INGLÉS CON BECA
PARA ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS

La Universidad de Guadalajara, a través de la Coordinación General Académica y el Programa Institucional de Lenguas Extranjeras, te invitan.

INSCRIPCIONES ABIERTAS
PARA MAYORES INFORMES, INGRESA A LA PÁGINA WEB DE TU CENTRO UNIVERSITARIO



Foro Estatal de la Propiedad Intelectual
En conmemoración del Día Mundial de la Propiedad Intelectual

Biblioteca Pública del Estado de Jalisco
"Juan José Arreola"

Quinto
03
2017
9:00 a.m.

La INNOVACIÓN mejora la vida

<http://cip.cga.udg.mx/noticia/5deg-foro-estatal-de-la-propiedad-intelectual>
Secretaría de Innovación, Ciencia y Tecnología (SICYT) 1543 2800 ext. 52407 Universidad de Guadalajara / Coordinación de Investigación y Posgrado (CIP) 3134 2222 ext. 11481

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
COORDINACIÓN GENERAL ACADÉMICA
COORDINACIÓN DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

JALISCO INNOVACIÓN

IMPI
INSTITUTO MEXICANO DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL

SICYT

Biblioteca
Pública del Estado de Jalisco
JUAN JOSÉ ARREOLA

Este Programa de Innovación y Tecnología es el resultado de la colaboración entre el SICYT y el IMPI.

PREMIO

Reconocen a periodista de la UdeG

LA GACETA

Julio Ríos, periodista de *La Gaceta* de la Universidad de Guadalajara y el Sistema Universitario de Radio, Televisión y Cinematografía SURTyC, fue reconocido en la primera edición del Premio Nacional de Periodismo "Veritas in verbis", convocado por el Foro Nacional de Periodistas y Comunicadores A.C.

Se reconoció a ocho trabajos de un total de 24 nominaciones, surgidas de una participación de 600 competidores de todo el país. La entrega se realizó el viernes 21 de abril de 2017 en el Palacio de la Cultura y Comunicación, en Zapopan, Jalisco.

Los ganadores son: Noticia. "Para polleros, el muro de Trump no será obstáculo", por Cristina Gómez Lima, *La Jornada*, Hermosillo, Sonora; Entrevista. "Periodismo Secuestrado", por Gustavo Cabullo Madrid, *Revista Net*, Ciudad Juárez, Chihuahua; Crónica. "Crónica de un engaño: los Chimalapas entre el olvido y la traición", por Pablo Ramírez Puga, *Extra Diario Expreso*, Oaxaca, Oaxaca; Reportaje. "Crecen los ninis", de Gerardo Moreno Valenzuela, *Semanario Primera Plana*, Hermosillo, Sonora; Fotografía. "Infierno", de Emanuel Fernández Reyes, *El Heraldo*; Internet. "En tus propias palabras", de José Francisco Alejandro Ruiz Robles, *ASTLTV*, Ciudad de México; Televisión. "Días de furia", Luis Alberto Fuentes y Sergio Olague, *C7 Jalisco*; Radio. "La leyenda de la dama elegante", producido por Alfredo de Ávila Villanueva, *Unión Radio 98.1 de F.M.*, Chihuahua, Chihuahua.

En radio, los finalistas fueron, además del ganador Alfredo de Ávila, "50 años de la Plaza de toros", de Ramón Jorge Guardado Pérez, de Canal 580 A.M., y "Cicatrices que no cierran", de Julio Ríos, transmitido por el SURTyC. Ambos recibieron un diploma de segundo lugar como reconocimiento por ser finalistas.

En el evento, el presidente del Foro Nacional, Ra-

fael Cano Franco, pidió que cesen las agresiones al gremio periodístico y que también deje de satanizarse a los periodistas al meterlos todos al mismo costal como personas que mal informan.

Las cicatrices del 22 de abril

"Cicatrices que no cierran", editado radiofónicamente por Pablo González y reportado, escrito y narrado por Julio Ríos, es un serial de tres capítulos en el que se reconstruye, no sólo lo ocurrido aquel miércoles negro con las explosiones del 22 de abril de 1992 en el Sector Reforma, sino la lucha de los damnificados, la división entre ellos alentada por las mismas autoridades y la impunidad, al no haber castigo para los responsables ni suficiente reparación del daño.

Además, retrata la situación actual, en un barrio que nunca se pudo reponer de la tragedia, pues muchas familias se han ido y las viviendas fueron sustituidas por negocios. Hasta la capilla está abandonada, porque a la Arquidiócesis de Guadalajara no le interesa predicar el Evangelio en un barrio pobre.

"Al recorrer las franjas de aquella destrucción aún se siente una atmósfera de desconsuelo y añoranzas. Por eso decimos que el Sector Reforma aún es una greca de heridas sin sanar. De cicatrices que no cierran", dijo Ríos.

Enfatizó que en el siglo XXI los periodistas, además de ofrecer información verificada de fuentes confiables y dar el contexto para entender el acontecer cotidiano, deben ser capaces de manejar todas las herramientas multimedia o multiplataforma. Todo ello sin perderse entre la cascada de voces sin ton ni son que hay en la red.

"Quienes se conduzcan bajo estas características podrán consolidarse como garantía de confianza, y se distinguirán en medio del caos en que a veces se convierten las redes sociales. Sólo así seguiremos siendo motor de las transformaciones sociales y contrapeso de los poderes públicos. La buena noticia es que no se necesita nada que no estemos ya capacitados para hacer". ♦



Julio Ríos (der.), obtuvo el segundo lugar en la categoría de Radio por su trabajo "Cicatrices que no cierran". / FOTO: CORTESÍA

Bienestar de los estudiantes: publicación del volumen III de PISA 2015



Ruth Padilla Muñoz
Rectora del Centro Universitario de Ciencias
Exactas e Ingenierías

Desde hace varios años el Programa de Evaluación Internacional de los Alumnos de la OCDE (PISA por sus siglas en inglés), se ha convertido en un instrumento en el ámbito mundial para evaluar la calidad, la equidad y la eficiencia de los sistemas educativos, pero también se ha enfocado en aspectos que van más allá del diseño de un examen y la proficiencia académica¹. Este mes dieron a conocer por primera vez los datos sobre el bienestar de los adolescentes en su medio escolar, a través de la publicación del volumen III de PISA 2015, basado en las respuestas de 540 mil estudiantes, que representan a 29 millones de jóvenes en 72 países y economías.

Para efectuar este análisis compararon las respuestas de los estudiantes sobre el rendimiento académico y la importancia que conceden los sistemas educativos al desarrollo integral de los estudiantes en cuatro dimensiones: física, social, cognitiva y psicológica. Escudriña la motivación de los estudiantes para desempeñarse bien en la escuela, sus relaciones con los compañeros y profesores, su vida en el hogar y cómo pasan su tiempo fuera de la escuela. El reporte indica que una mayor satisfacción con la vida conduce a mayor motivación y a mejores resultados escolares y académicos.

Algunos datos específicos sobre nuestro país aseguran que la satisfacción de vida de los jóvenes de 15 años que estudian es de 8.3, “el nivel más alto entre los países de la OCDE y el segundo entre todos los países participantes en PISA”. También entre los estudiantes de México se observó un nivel de motivación de desempeño superior a la media de la OCDE, ya que el 83 por ciento declaró que quieren ser los mejores, hagan lo que hagan (media OCDE: 65 por ciento).

Destaca el reporte que 59 por ciento de los estudiantes afirmó sentir ansiedad relacionada con la escuela (exámenes, entrega de trabajos, calificaciones, etcétera). La OCDE enfatiza que esta ansiedad no tiene que ver con el número de horas que los alumnos pasan en un plantel escolar o las que dedican a estudiar fuera del mismo, ni tampoco con la frecuencia con la que realizan exámenes, sino más bien está relacionada con el apoyo (o la falta del mismo) que los jóvenes sienten por parte de sus maestros y de la escuela, ya que los docentes desempeñan un papel vital para crear condiciones de bienestar estudiantil. Desde luego el papel que juegan los padres de familia y el tiempo que dedican a hablar con sus hijos sobre la escuela y otros asuntos, son parte importante del

bienestar de los alumnos, su percepción de satisfacción con su vida y un mayor rendimiento escolar.

Otro de los puntos clave del reporte tiene que ver con el acoso y la violencia dentro y fuera de los centros educativos, más específicamente el bullying, ya que en promedio en los países de la OCDE, cuatro por ciento de los jóvenes declaró que reciben golpes o empujones varias veces al mes; las cifras crecen de considerar a aquellos que fueron víctimas de exclusión, de burlas o de rumores desagradables propalados sobre su persona.

En cuanto a actividades fuera de las instituciones educativas, aproximadamente el 79 por ciento de los varones y el 84 por ciento de las niñas de México dijo ayudar en los trabajos de casa antes o después de la escuela, mientras que 36 por ciento de los niños y 26 por ciento de las niñas mencionaron tener un trabajo a tiempo parcial antes o después de la escuela, lo que disminuye su rendimiento escolar, en especial en el área de ciencias.

El reporte sobre el uso de internet entre los estudiantes mexicanos encuestados es digno de un análisis particular, por citar sólo algunos de los muchos datos que el estudio aporta. En promedio los jóvenes de los países de la OCDE pasan más de dos horas en línea en un día de escuela después de clases (27 por ciento), mientras que en México la cifra desciende a 17 por ciento; un 12 por ciento no dedica nada de tiempo al internet (3 por ciento en los países de la OCDE), un 25 por ciento lo hace menos de una hora (16 por ciento promedio en OCDE) y las cifras siguen descendiendo al incrementarse el número de horas.

Este reporte debe ser considerado como una fuente de datos fundamental para que el gobierno mexicano diseñe políticas y aplique programas para mejorar el medio escolar, social y familiar, que permita un sano desarrollo de los niños y jóvenes mexicanos, si queremos que nuestro país tenga un futuro menos desolador que el previsible en la actualidad. ♦

1) El Programa de Evaluación Internacional de los Alumnos (PISA en sus siglas en inglés) es un estudio trienal que evalúa el grado en que los jóvenes de 15 años han adquirido el conocimiento, la comprensión y las destrezas fundamentales para participar plenamente en las sociedades modernas. Este estudio no sólo valora si los alumnos son capaces de reproducir conocimientos, sino también si pueden extrapolar parte de lo que han aprendido y aplicarlo en contextos desconocidos, tanto dentro como fuera del instituto o del colegio. (OCDE 2017).

1 de mayo: un balance



Enrique Velázquez González
Secretario General del Sindicato
de Trabajadores Académicos de la
Universidad de Guadalajara

El 1 de mayo es una excelente fecha para hacer algunas reflexiones en torno a la vida de los trabajadores. Me gustaría empezar con el salario mínimo y algunos comentarios al respecto. El salario mínimo en términos prácticos significa una vida digna para los trabajadores y su familia. Sin embargo hoy cumple poco más de tres décadas de haberse estancado y con esto ha tenido una pérdida de valor que llega al 80 por ciento de su poder adquisitivo, es decir, actualmente los trabajadores que ganan el salario mínimo se encuentran por debajo de la línea de pobreza. En otras palabras, no alcanza.

Las políticas públicas vinculadas a fortalecer el espíritu del derecho social están en profunda decadencia. Los derechos laborales son luchas ganadas por los trabajadores a través de su trabajo y éstas deben garantizar el pleno derecho como persona; hoy la legislación está ahí, pero es hueca.

Según datos de la OCDE, México es el país que más dedica horas al trabajo y eso no se traduce en calidad salarial. Incluso la economía china está por encima de nuestro país.

El bajo crecimiento económico y las altas tasas de desempleo empujan a los trabajadores mexicanos a aceptar lo inaceptable: empleos informales, mal pagados, temporales, privatización de la protección social, flexibilidad laboral e incluso horas extras que superan las permitidas por la ley sin remuneración alguna.

El empleo informal en México alcanza una cuarta parte de la economía nacional. Es decir, que por cada 100 pesos generados de PIB del país, 75 pesos corresponden al 40 por ciento de ocupados formales, mientras que 25 pesos los genera el 60 por ciento de ocupados en informalidad, según datos que forman parte de un estudio realizado por el INEGI.

Esto provoca una espiral negativa en torno a la economía, ya que disminuye la productividad, reduce la recaudación fiscal (de por sí muy baja), fomenta el desequilibrio de las finanzas públicas, pero ante todo permite la violación de los derechos laborales.

Garantizar los derechos laborales, aumentar el salario mínimo y promover la formalidad laboral de los trabajadores debe ser la apuesta para fortalecer el mercado interno. Ante las bajas expectativas de crecimiento debemos buscar diferentes fórmulas para salir de este hoyo y no repetir los mismos errores que hoy nos tienen así.

En el STAUdeG entendemos el rol fundamental que cumplimos como organización para garantizar el estado social de derecho. Hoy los derechos laborales son punta de lanza en la discusión política y social necesaria para vislumbrar una mejor calidad de vida de la fuerza laboral mexicana. La importancia del derecho laboral en México sigue siendo de suma importancia, porque el trabajador debe ser respetado y respaldado bajo las leyes que lo rigen. ♦



CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS
SOCIALES Y HUMANIDADES



méxico y la cuena
del pacífico

Navegando el Pacífico,
conectando ideas

Revista cuatrimestral del
Departamento de Estudios
del Pacífico del CUCSH

Puede consultarse la edición 17,
correspondiente a mayo-agosto 2017 en
<http://www.mexicoylacuenedelpacifico.cucsh.udg.mx>

Menopausia El Musical 04 mayo 19 y 21.30 h	
	El MET de NY presenta El Caballero de la Rosa 13 mayo 11.30 h
Lucky Chops 19 mayo 21 h	
	Martín Valverde Buenas Nuevas Están por Venir 20 mayo 20.30 h
México Eres Tú Mariachi Vargas y Azucena la de Jalisco 21 mayo 18 h	
	Noche Profunda Bolero Rock 31 mayo 20.30 h

f /teatrodiana

Boletos
ticketmaster Taquillas Informes 3614 7072
www.teatrodiana.com.mx
TeatroDiana www.teatrodiana.com

TeatroDiana
Centro Cultural

Consulta promociones en puntos
de venta y página web.

Disponible en el App Store Descarga la aplicación
de Teatro Diana Gratis.

UNIVERSIDAD

UdeG sede del Congreso Internacional CLAD 2018

Este encuentro reunirá a jefes de Estado y autoridades en materia de gobernanza, rendición de cuentas y políticas públicas

IVÁN SERRANO JÁUREGUI

En 2018 la Universidad de Guadalajara (UdeG) será sede del Congreso Internacional del Centro Latinoamericano de Administración para el Desarrollo (CLAD), el organismo público internacional e intergubernamental que funge como una entidad regional para la modernización de las administraciones públicas, un factor estratégico para el desarrollo económico y social de las naciones.

Cada año el CLAD realiza su congreso en algún país de Iberoamérica y el próximo año México será el país sede y la primera ocasión que en Guadalajara, y particularmente en esta Casa de Estudio, se reúnan jefes de Estado y autoridades en materia de gobernanza, rendición de cuentas y políticas públicas.

El titular de la Coordinación General de Cooperación e Internacionalización (CGCI) de la UdeG, Carlos Iván Moreno Arellano, señaló que es un honor que el CLAD vuelva a tener como sede a México —no lo había sido desde 1999— y, por supuesto, que se realice en la UdeG.

“Es importante este encuentro porque se discuten temas vinculados con los principales problemas en la administración pública de los 21 países miembros de este centro iberoamericano. Es un congreso de alto nivel para discutir cuáles son los principales retos en la política pública, reforma del Estado, rendición de cuentas, entre otros”, dijo.

Dijo que las instancias representantes de México ante el CLAD son la Secretaría de Relaciones Exteriores (SRE) y la Secretaría de la Función Pública (SFP), y que la UdeG ha participado activamente en varias ediciones, en las que ha destacado el trabajo académico del director del Instituto de Investigación en Políticas Públicas y Gobierno (IIPPG) de la UdeG, doctor Luis F. Aguilar Villanueva.

“Es una negociación del gobierno mexicano ante el CLAD y esto es resultado del

trabajo en conjunto de la función pública, la Universidad de Guadalajara, el propio CLAD y la SRE. Se buscará el apoyo del gobierno del estado y los ayuntamientos. Alrededor de 2 mil personas se congregarán en Guadalajara”, subrayó.

La Universidad, además de ser la sede física, aportará el talento de sus profesores investigadores para la presentación de ponencias, moderación de mesas, desarrollo de relatorías, presentaciones de investigaciones gestadas en los centros universitarios, entre otras actividades.

El secretario ejecutivo del IIPPG, Christian Sánchez Jáuregui, compartió que esta es una gran oportunidad para que México genere un acercamiento con investigadores de Centro y Sudamérica.

“La Red de Políticas Públicas de la UdeG será fundamental para decidir los ejes sobre los cuales se tendrán que discutir en el CLAD Guadalajara 2018. Este congreso va muchos más allá de la Universidad, tiene que ver con escuelas privadas y públicas, gobiernos locales y federal, funcionarios, institutos de administración, etcétera”, destacó.

Moreno Arellano y Sánchez Jáuregui coinciden en que los principales retos que enfrenta la administración pública se centran en la desconfianza de la población hacia los gobiernos, el combate a la corrupción y los procesos que generen una gobernanza más efectiva, en los que se involucre a más sectores sociales en la toma de decisiones.

Se prevé que el congreso se realice en noviembre de 2018, aunque aún se trabaja en la organización, donde estarán involucradas diversas instancias de la Universidad. Durante este año se hará el proceso de recepción de estafeta, ya que en noviembre próximo el CLAD se efectuará en Madrid, España.

Dicho centro fue constituido por la iniciativa de los gobiernos de México, Perú y Venezuela en 1972, y fue respaldada por la Asamblea General de las Naciones Unidas. ♦

MIRADAS

El gobierno electrónico



Ernesto Mena Hernández
Coordinador de la Maestría en Gestión de Servicios Públicos
en Ambientes Virtuales de UDGVirtual

El gobierno electrónico (o e-gob), no es un tema nuevo en el mundo ni en México, pues se han realizado esfuerzos por parte de los actores en los diferentes ámbitos de la administración pública para aprovechar las Tecnologías de la Información y Comunicación (TICS) en la búsqueda de un mejor desempeño del gobierno.

En México, en el ámbito federal existen antecedentes formales a partir de la segunda mitad de la década de los noventa cuando se lanzó el “Programa de Desarrollo Informático”, el cual tenía como objetivo elevar la productividad y competitividad del país.

En los inicios del segundo milenio, la administración federal estableció el “Modelo estratégico para la innovación y la calidad gubernamental” y se aplicaron principios de administración gerencial. En dicho plan se reconoce que la revolución de la informática y las comunicaciones estaba transformando la vida en las sociedades y las nuevas tecnologías permitían tener acceso a servicios de salud, educación, comercio y gobierno de manera oportuna, ágil y transparente. Las acciones se incluyeron como en los programas de acción de las secretarías existentes, con la participación de la Secretaría de la Función Pública como dependencia promotora.

En la administración federal actual se lanzó en noviembre de 2013 la “Estrategia Digital Nacional”, cuyos objetivos son la transformación gubernamental, la economía digital, la transformación educativa, salud universal y efectiva y la innovación cívica y participación ciudadana a través de una política de datos abiertos, un marco jurídico, proyectos de tecnología, conectividad, inclusión y habilidades digitales.

Con el fin de tener un parámetro del avance que han registrado los países en la aplicación de las TICS en favor de la administración pública, la ONU, a través de su Departamento de Asuntos Económicos y Sociales, publica desde 2001 y cada dos años la Encuesta de Gobierno Electrónico, documento que ofrece una imagen de las tendencias de desarrollo de gobierno electrónico en todo el mundo.

En dicha encuesta, México se encuentra en la posición 59 de un total de 192 países evaluados en materia de desarrollo de gobierno electrónico y en una escala de bajo a muy alto, está calificado como alto. No obstante, es superado por países como Argentina, Chile, Brasil, Costa Rica y Colombia. Estados Unidos de Norteamérica y Canadá, principales socios comerciales de México, se encuentran en los lugares 12 y 14. Se observa como mayor debilidad para México el renglón de infraestructura de telecomunicaciones.

A pesar de que México aumentó su nivel respecto a la encuesta del 2014 al pasar del lugar 63 al 59, se observa que en el ranking del 2008 se ubicaba en el puesto 37 de los 192 miembros participantes, con una ponderación favorable en el rubro de madurez de servicios electrónicos y de e-participación.

Con este panorama podemos afirmar que aún tenemos muchas áreas de oportunidad para aprovechar las tecnologías de la información en las acciones del gobierno y así coadyuvar en la conformación de un gobierno honrado, eficiente, transparente y al servicio del ciudadano. ♦

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
DEPARTAMENTO DE ESTUDIOS INTERNACIONALES

INVITA AL PANEL

**ACTUALIDAD Y PERSPECTIVAS:
ASIA-PACÍFICO**

**MÉRCOLES 3 DE MAYO
12:00 - 14:00 HORAS**

AUDITORIO CARLOS RAMÍREZ LADEWIG
CUCSH CAMPUS LA NORMAL

CONTACTO: 38193314 / KPADILLA@CSH.UDG.MX

PARTICIPAN
DR. ROBERTO HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ
MTRA. VIVIANA ÁVILA GÓMEZ
MTRO. RUBÉN CASILLAS DE LA TORRE
MTRO. MIGUEL ALEJANDRO HÍJAR CHIAPA

MODERA
MTRA. KARLA NOEMÍ PADILLA MARTÍNEZ



FOTO: GUSTAVO ALFONZO

Empoderarse con las nuevas tecnologías

El próximo 17 de mayo, como desde hace varios años, se celebrará con diferentes actividades el Día Mundial de Internet

RUBÉN HERNÁNDEZ RENTERÍA

A nivel internacional el tema central que será tratado en la celebración del Día Mundial de Internet 2017, será el “Empoderamiento Digital”, lo que significa que se analizará a detalle la participación de la red de redes en la relación de la persona con los dispositivos digitales y más en general con las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC). A partir del año 2005, el 17 de mayo fue declarado Día Mundial de Internet por la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información.

La Real Academia Española define así “empoderar”: Hacer poderoso o fuerte a un individuo o grupo social desfavorecido. Para la UNESCO, empoderamiento queda estrechamente vinculado en todas sus acepciones con las personas o colectivos desfavorecidos. Hace referencia a las oportunidades que permiten a éstos tomar el control sobre sus condiciones de vida.

En su informe “Digital Empowerment: Access to Information and Knowledge using ICTs for Persons with Disabilities” la UNESCO considera a las TICs como herramientas “tienen el potencial para lograr desarrollos significativos en las vidas de personas con discapacidad, permitiéndoles mejorar su integración social, política y económica en la sociedad ampliando el alcance de la información, los conocimientos y las actividades de que las que disponen”.

Señala que el concepto empoderamiento digital se ha ampliado para abarcar a toda la sociedad (no

sólo a los colectivos desfavorecidos) y con un significado que implica la preparación y disposición para vivir en el mundo digital, apoyando especialmente a aquellos que aún no han logrado las capacidades necesarias.

Asimismo, la UNESCO refiere que las TICs son herramientas poderosas, pero que se convierten en armas peligrosas ya que aíslan de la sociedad a aquellos que no logran acceder a ellas, y por ello, el concepto de empoderamiento en este ámbito hace también referencia a la alfabetización digital, porque en un mundo cada vez más tecnológico, esta alfabetización es completamente necesaria para evitar la aparición de brechas sociales.

En nuestro país la Asociación de Internet .MX, antes (AMIPCI), como cada año se une al análisis y en este Día mundial abordará particularmente el tema “Democracia digital”, junto con el apoyo del Instituto Nacional Electoral (INE).

La reunión se realizará el próximo 18 de mayo, en las instalaciones del INE de la Ciudad de México. Se llevarán a cabo los paneles “Democracia y elecciones en la era digital”, “Política, participación ciudadana y redes sociales” y “Libertad de expresión en Internet”. Se podrá asistir a la celebración vía Internet en el sitio: www.asociaciondeinternet.mx/streaming.html.

Como cada año, la Asociación de Internet .MX presentará en esta reunión el importante Estudio sobre los Hábitos de los Usuarios de Internet en México, con las estadísticas del avance de la Red a nivel nacional. ♦

Presentación del libro

Los movimientos sociales en la dinámica de la globalización

Coordinan:
Francisco Javier Aguilar García
Margarita Camarena Luhrs

Presentan:
Dr. Pablo Casillas Herrera
Dra. María Guadalupe Moreno González
Dr. Igor González Aguirre

4 de mayo de 2017
De 17:00 a 19:00 hrs.
Pabellón de la Biblioteca central
Dr. Manuel Rodríguez Lapuente
CUCSH · La Normal

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
El Encuentro de la Cultura

CUCSH
Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades

A refrendar el liderazgo

El equipo de triatlón de la UdeG se prepara para la Universiada Nacional que tendrá lugar el próximo 9 de mayo en Monterrey, Nuevo León

LAURA SEPÚLVEDA VELÁZQUEZ

Una de las disciplinas de la Universiada Nacional, en la que la Universidad de Guadalajara ha mantenido su liderazgo, es el triatlón, el cual fue incluido como deporte de exhibición en la edición 2010 y que a partir del 2011 forma parte del programa de competencias.

Para este 2017 la selección universitaria integrada por ocho triatletas, encabezada por Vanessa de la Torre, actual campeona nacional universitaria y seleccionada nacional, buscarán mantenerse como líderes en esta disciplina.

Su entrenador, Luis Miguel Chávez, dijo que los seleccionados están en cierre de su preparación. Son un equipo fuerte, balanceado y la expectativa es positiva, ya que en la rama femenil considera que pueden pelear la primera posición y consolidarse en puntaje para ser la universidad más competitiva en este deporte por la cantidad de atletas y la calidad, además de que en cuanto a medallas también aspiran a quedarse en los primeros lugares.

“Además de Vanessa, viene fuerte Adriana Gutiérrez, Lizeth Rueda y Sofía Partida y en la rama varonil tenemos un equipo un poco más joven con atletas como Sergio Abundis, que conforme pasen los años tendrán mejores resultados y creo que vienen bien y podemos tener un buen resultado como en los años pasados. Conocemos bien a los rivales y esperamos que la experiencia nos de la ventaja”.

El triatlón de la Universiada Nacional tendrá lugar el próximo 9 de mayo en Monterrey, Nuevo León. ♦



Vanessa de la Torre

Estudiante del CUCS

Recientemente obtuvo la segunda posición en el Campeonato Centroamericano y del Caribe, efectuado en Bridgetown, Barbados.

La competencia consistió en un recorrido de 750 metros de natación, 20 kilómetros de ciclismo y una carrera pedestre de cinco kilómetros.

En esta competencia México consiguió tres plazas para el triatlón de los Juegos Deportivos Centroamericanos y del Caribe Barranquilla 2018 al ganar oro, plata y bronce.

La universitaria luego de participar en la competencia estudiantil participará en una copa continental en Ixtapa, Zihuatanejo que otorgará puntos para el ranking mundial, lo que la posiciona para poder pelear una plaza para el Campeonato Mundial sub 23, a celebrarse en Rotterdam, donde tiene posibilidades de hacer un buen papel este año, además de que tendrá una gira de preparación en Europa. ♦

Crece el taekwondo en la UdeG

LAURA SEPÚLVEDA VELÁZQUEZ

Los equipos de taekwondo del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA) y del Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño (CUAAD), disputaron un evento de fogueo ante integrantes de la base militar del estado, como parte de su preparación de cara a próximas competencias.

La sesión consistió en un entrenamiento para luego culminar con combates, donde los entrenadores universitarios pudieron observar las cualidades de los competidores. En total asistieron cinco atletas del CUAAD y ocho del CUCEA, informó el entrenador de este último equipo, Isaías Olague.

“Se busca tener un fogueo, además de que son chicos base de la selección de estos centros y algunos integran la selección de UdeG. El balance fue muy positivo, los chicos nuevos que participaron perdieron el miedo a competir con alguien que no conocen y es un preámbulo para próximos eventos”.

Los universitarios se preparan para su participación en el Campeonato Nacional Copa Vallarta a celebrarse el próximo 27 de mayo en Puerto Vallarta, a donde asistirán competidores de todo el país.

“Es un buen evento para darles seguridad a los chicos, es algo nuevo para ellos y es una preparación para el próximo Campeonato Intercentros Universitarios. El primer torneo al que fuimos trajimos cuatro medallas y en la pasada edi-

ción fueron 11. La expectativa ahora es que los 26 competidores de los dos centros universitarios obtengan una preseña”.

Entre los planes de estos dos equipos está promover este deporte en el resto de los centros universitarios para que se impartan más talleres y exista una mayor participación de universitarios en diversas competencias.

El CUCEA inició este taller en 2011 con tres integrantes y en la actualidad ya cuenta con 22, mientras que en el CUAAD, taller a cargo de Julio César Márquez Barrios, comenzó en el 2015 y está integrado por alrededor de 15 elementos.

Para mayores informes, los interesados en integrarse a este taller pueden acudir a la Unidad de Deportes de su respectivo centro universitario. ♦



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

VICERRECTORÍA EJECUTIVA
COORDINACIÓN GENERAL ACADÉMICA

Académico de la UdeG
¿Conoces el

PROFACAD?

PROFACAD es el Programa de Formación, Actualización y Capacitación Docente que tiene como objetivo promover la superación del profesorado universitario.

Está integrado por diversos talleres distribuidos en cinco módulos.

Módulos	1. Área didáctica pedagógica	2. Actualización disciplinar y generación de conocimiento por área específica con tecnologías	3. Educación integral pedagógica	4. Cultura general y universitaria	5. Emprendimiento, vinculación, innovación y creatividad
Talleres	Introducción a la didáctica	Curso de actualización disciplinar	Gestión de la información	Historia y actualidad de la UdeG	Dando cuentas a la sociedad
	Aprendizaje centrado en el estudiante	Curso de actualización disciplinar	Responsabilidad social universitaria	Identidad universitaria	Innovación y creatividad
	Formación con base en solución de problemas orientado a proyectos	Curso de actualización disciplinar	Educación para el desarrollo sostenible y sustentable	Folclore y tradiciones de Jalisco	Propiedad intelectual y patentes
		Curso de actualización disciplinar	Autocuidado de la salud	La música y la educación	Transferencia tecnológica
	Curso de actualización disciplinar TIC's-CGTI	Elementos para la internacionalización		Diagnóstico tecnológico	

Los talleres tienen cupo limitado

Obligatorio

Opcional

Para mayor información sobre el PROFACAD y programación de talleres consulta:

www.cga.udg.mx/formacion-docente



CONVOCATORIA

A CLUBES DEPORTIVOS, ESCUELAS-CENTROS DE INICIACIÓN DEPORTIVA, INSTITUCIONES EDUCATIVAS (PÚBLICAS Y PRIVADAS) DE EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA, SECUNDARIA Y BACHILLERATO, Y EQUIPOS PARTICULARES, ASÍ COMO ENTIDADES MUNICIPALES DEL TERRITORIO NACIONAL Y EL EXTRANJERO, A PARTICIPAR EN LA:



4^{ta} COPA CHARLY
LEONES NEGROS
/2017

23 AL 28 DE JULIO SEDES CUCEA, CUCSH, STAUDEG

CATEGORÍAS Y RAMAS

Podrán participar todos aquellos jugadores y jugadoras nacidos en:

*Las niñas que sean incluidas en equipos varoniles tienen un año de gracia.

RAMA CATEGORÍAS

VARONIL* 11 Categorías JUVENIL 1999 - 2005
INFANTIL 2006 - 2009

FEMENIL 3 Categorías JUVENIL MAYOR 1990 A 1999
JUVENIL MENOR 2000 A 2005
INFANTIL 2006 A 2009

COSTOS

HASTA EL 15 DE ABRIL 31 DE MAYO 7 DE JULIO

VARONIL \$7,550.00 \$8,050.00 \$8,550.00

FEMENIL \$4,750.00 \$5,350.00 \$5,750.00

INCLUYE SEGURO DE GASTOS MAYORES.

INSCRIPCIONES

T. 01(33) 1639 0800 ext. 21324
10:00 a 17:00 hrs.
Contacto@copa.leonesnegrosudg.mx
copa.leonesnegrosudg.mx



@CopaLN CopaLeonesNegros

CHARLY Electrolit Coca-Cola



Día del Niño



6 de mayo 2017 10:00 hrs

Entrada, refresco, palomitas o nachos para cada niño y un acompañante por familia

Cinépolis
Centro Magno

Entrega de boletos del 24 al 28 de abril de 2017

Secretaría de Fomento Cultural y Deportivo

Requisitos: Presentar Acta de Nacimiento (Menor de 12 años), INE, Último Talón de cheque.

Trámite personal



CARTELERA

de la Universidad de Guadalajara

Síguenos en:

@UdeGCartelera

Cartelera UdeG

CarteleraUdeG

www.cartelera.udg.mx

DEL 1 AL 7 DE MAYO DE 2017

ACTIVIDADES ACADÉMICAS

CONFERENCIAS

La inocuidad de nuestros alimentos

Ciencia desde lo básico. Imparte: Dra. Martha Escoto Delgadillo. 2 de mayo, 19:00 h. Fondo de Cultura Económica. www.cucba.udg.mx

Meteoritos

Viernes de ciencia. Imparte: Ing. Abraham Hernández Ríos. 5 de mayo, 19:00 h. Salón de conferencias del Instituto de Astronomía y Meteorología de la UdeG. www.iam.udg.mx

Cambio social y cambio jurídico

Imparte: José Ramón Cossío Díaz, Ministro de la Suprema Corte de Justicia de la Nación. 12 de mayo, 18:00 h. Paraninfo Enrique Díaz de León. www.jcortazar.udg.mx

CONGRESOS

1er Congreso Veterinario

Del 2 al 4 de mayo, Auditorio Adolfo Aguilar Zinser, CUSur. www.cusur.udg.mx

CONVOCATORIAS

Revista Derecho Global

Participa con un artículo con el tema de justicia y derecho. Consulta las bases de publicación en: <http://derehoglobal.cucsh.udg.mx>

POSGRADOS

Maestría en Relaciones Internacionales de los Gobiernos y Actores Locales

Convocatoria 2017-B. Fecha límite de entrega de documentación: 15 de mayo. www.cucsh.udg.mx

Maestría en Ingeniería Mecatrónica

Convocatoria 2017-B, CUValles. Periodo de registro de solicitudes: 21 de mayo. www.mim.cuvalles.udg.mx

PUBLICACIONES

Revista Paakat

Tecnologías al servicio de los sectores sociales. Publicación de Tecnología y Sociedad. Año 7, número 12, marzo-agosto 2017. www.udgvirtual.udg.mx/paakat

SEMINARIOS

Seminario DAAD Alumni "Zoonosis transmitidas por alimentos"

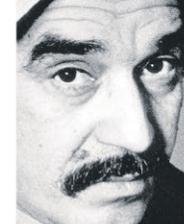
16 y 17 de mayo, Auditorio 1 del CUCBA. www.cucba.udg.mx

CULTURA



Future Perfect

Video, fotografía, escultura, collage. Hasta el 2 de julio, talleres y salas de la planta baja, MUSA Museo de las Artes. www.musa.udg.mx



Exposición sonora: Voces que debes recordar

Archivo sonoro de grandes pensadores, analistas y críticos como: Gabriel García Márquez, José Guadalupe Zuno, Carlos Fuentes y más. Biblioteca Pública del Estado de Jalisco. www.bpej.udg.mx

EXPOSICIONES



FIMPRO, la música que nos une

Del 25 al 28 de mayo. Sedes: MUSA Museo de las Artes, Rambla Cataluña, Teatro Cavaret y Cineforo Universidad. Consulta el programa en: <https://fimguadalajara.mx>

FESTIVALES



Temporada de Primavera 2017 del CUAAD

Vanessa Emperatriz, violín; Juan Pablo García, piano. 3 de mayo, 20:00 h. Museo Regional de Guadalajara. Entrada libre. www.cuaad.udg.mx



Camille Thurman Quartet

Jazz. 4 de mayo, 21:00 h. Teatro Vivian Blumenthal. www.cultura.udg.mx

MÚSICA



Shaolin Warriors, Kung Fu Masters

5 y 6 de mayo, Auditorio Telmex. www.auditorio-telmex.com



National Pastime

Obra musical para toda la familia. Hasta el 28 de mayo. Viernes y sábados, 19:00 h. domingos, 18:00 h. Teatro Vivian Blumenthal. www.cultura.udg.mx



El Radio

La maldición bíblica de ser mujer y vivir el Paraíso que no existe. Del 5 de mayo al 3 de junio, viernes y sábados 20:00 h. Teatro Experimental de Jalisco. www.cultura.udg.mx



Las Estrellas en el Castillo

Del 13 de mayo al 4 de junio, sábados y domingos, 13:00 h. Teatro Experimental de Jalisco. www.cultura.udg.mx

TEATRO



La diversidad en las películas
3 AL 10 DE MAYO



www.cineforo.udg.mx



Luvina joven VII CONCURSO LITERARIO

Dirigido a alumnos de preparatoria, carrera técnica, licenciatura o posgrado de la UdeG. Categorías: Luvina Joven y Luvinaria
Fecha límite de recepción de textos: 17 de mayo
www.luvina.com.mx

2º CONCURSO NACIONAL DE PIANO
UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
11 al 14 de julio 2017

55 ANIVERSARIO DEPARTAMENTO DE MÚSICA DE LA UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Fecha límite de envío de material: 9 de junio. Consulta las bases de participación en: www.cuaad.udg.mx

DIPLOMADOS

Diplomado Internacional de Agroecología
Modalidad en línea. Fecha límite de inscripciones: 5 de mayo. Inicio: 12 de mayo. www.cucba.udg.mx

FOROS

5º Foro Estatal de la Propiedad Intelectual
En conmemoración del Día Mundial de la Propiedad Intelectual. 3 de mayo, 9:00 h. Biblioteca Pública del Estado de Jalisco "Juan José Arreola". www.cip.cga.udg.mx

Con deporte aprende y juega

2017 PAPIROLAS
Festival creativo para niños y jóvenes
Del 17 al 21 de mayo - En Expo Guadalajara
www.papirolas.udg.mx

DEPORTES

COPA LEONES NEGROS

4ª COPA CHARLY LEONES NEGROS /2017

23 AL 28 DE JULIO
SEDES: CUCEA, CUCSH, STAÜDEG

T. 01(33)1639-0800
EXT 21324

MEDIOS

www.gaceta.udg.mx www.udgtv.com

CANAL 44
La señal de todos

RADIO UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA - 104.3 FM

CANAL 144 AXTEL TV
CANAL 151 PARQUE DIGITAL IZZI
CANAL 224 MEGACABLE
CANAL 144 Totalplay

udgtv.com radio.udg.mx

UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
UDG global

STUDY U.S. 2017

CONSULTA LAS BASES
www.cgci.udg.mx

FECHA LÍMITE DE REGISTRO DE SOLICITUDES: 5 DE MAYO.

Alexis Ismael Alatraste Velasco

Estudiante de octavo semestre de la licenciatura en Artes Escénicas para la Expresión Dancística, del CUAAD, ganó medalla de oro en el Concurso Internacional de Danza Attitude 2017

“ Se habla en ocasiones de que no hay oportunidades, pero creo que sí las hay: sólo es cuestión de trabajar duro ”

KARINA ALATORRE

Una combinación de esfuerzo y talento llevó a Alexis Ismael Alatraste Velasco, estudiante de octavo semestre de la licenciatura en Artes Escénicas para la Expresión Dancística, a ganar una medalla de oro en el Concurso Internacional de Danza Attitude 2017, realizado hace un mes en la Ciudad de México.

El joven de 21 años destacó entre más de 20 participantes en la categoría preprofesional 3 —la más alta del concurso—, en la disciplina de baile contemporáneo, por lo que fue premiado también con una beca para cursar una estancia de un mes en Codarts University of the Arts, en Rotterdam, Holanda.

Attitude es un certamen que reúne a bailarines amateurs y de nivel preprofesional provenientes de diversos estados del país, en el cual incluyen las categorías de ballet y jazz.

¿Por qué es importante para ti participar en este tipo de certámenes?

En estos concursos te fogueas, compites con bailarines de tu edad que también cursan una licenciatura, te das cuenta de cómo están bailando, y proyectas tu nivel dancístico, puedes ver si vas bien o qué es lo que te hace falta.

¿Sentías que tenías posibilidades de ganar el concurso?

Al principio me sorprendió, aunque yo sabía que todos teníamos un nivel parecido: estubo muy reñido. Cuando supe que tenía la medalla me sentí muy orgulloso de mi formación en la Universidad de Guadalajara, que me ha dado muchas cosas.

¿Cómo ves el panorama para los bailarines en México que, como tú, buscan destacar?

Depende de cada uno y de tu formación. No importa si estás en una escuela de paga o en una pública, todo depende de las ganas que le pongas. Se habla en ocasiones de que no hay oportunidades, pero creo que sí las hay: sólo es cuestión de trabajar duro.

¿Para cuándo estarás cursando la estancia en Rotterdam?

Será en noviembre, pero desde ahora estoy a la espera de mi carta de aceptación, para participar en el Programa de Estímulo a la Creación y al Desarrollo Artístico de Jalisco y otros apoyos, ya que la beca que gané no incluye gastos de traslado, alojamiento, ni alimentos.

¿Qué planes tienes ahora que estás cerca de graduarte?

Me gustaría hacer una residencia más larga en alguna escuela, ya sea en Codarts o en el Instituto Superior de Artes de Cuba. Eso es lo que quiero: seguir preparándome en una escuela a nivel internacional.

¿Qué representa la danza en tu vida?

La danza es mi vida, sueño y despierto con ella. Todo mi tiempo se lo dedico a esto. Es lo que me hace feliz y me da un motivo para seguir preparándome. La danza lo es todo.

¿Qué cualidades te caracterizan como bailarín?

Creo que la honestidad, porque todo lo que hagas se ve reflejado en tus movimientos. Si eres una persona honesta, tu movimiento será honesto contigo. También me considero un bailarín constante, que pone los ensayos antes que la fiesta, y eso se refleja en tu desempeño. ♦

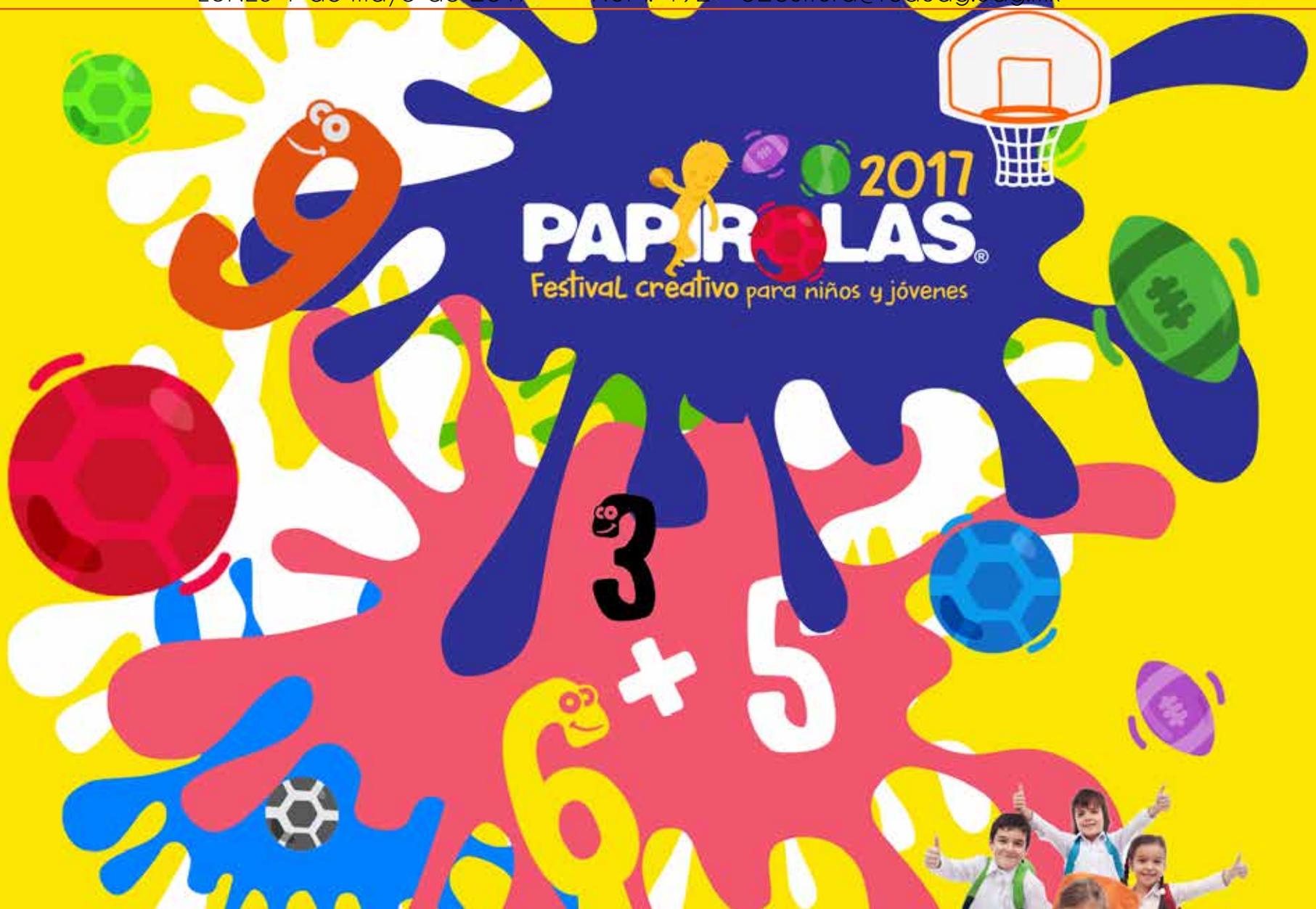


FOTO: FERNANDA VELÁZQUEZ

O2cultura

suplemento de La gaceta de la Universidad de Guadalajara

LUNES 1 de mayo de 2017 NÚM. 492 o2cultura@redudg.udg.mx



2017
PAPIROLAS
Festival creativo para niños y jóvenes

FESTIVAL

IMAGINACIÓN Y DEPORTE

PÁGINAS 6-7



LA LITERATURA DESfila EN LAS CALLES

JULIO RÍOS

Willy Wonka (de *Charlie y la fábrica de chocolates*), Mowgli (de *El libro de la selva*), Don Quijote de la Mancha, *La Cenicienta*, *El niño con la pijama de rayas*, *El principito*, y otros protagonistas de la literatura infantil y universal desfilaron por la VíaReactiva para maravillar al público tapatío.

Los carros alegóricos dedicados a estos personajes literarios llenaron de magia las calles de la ciudad como parte del Primer Festival Literario organizado por la Universidad de Guadalajara, por medio del Programa Universitario de Fomento a la Lectura "Letras para Volar".

Esta actividad persigue la promoción de la lectura y fomentar el carácter lúdico de la literatura entre niños y adolescen-

tes y tuvo como colofón el Día Mundial del Libro, celebrado el 23 de abril, al igual que el Día del Niño, que se conmemora el 30 de abril.

Los carros alegóricos y los disfraces fueron creados por alumnos de escuelas de educación básica, escuelas preparatorias del Sistema de Educación Media Superior (SEMS), así como de centros universitarios metropolitanos y regionales de la Universidad de Guadalajara y colegios privados, que se sumaron a este colorido desfile.

El Rector General de la Universidad de Guadalajara, Itzcoatl Tonatiuh Bravo Padilla, dijo que es satisfactorio constatar que "Letras para Volar", además de promover la lectura entre niños y jóvenes, busca que las capacidades lectoras vayan más allá de las obligaciones escolares y se conviertan en parte de la vida cotidiana.

Fotos: Aryana Benavides / Alfonso Martínez.

GANADORES

Categoría Infantil



PRIMER LUGAR

Alicia en el país de las maravillas.
Primaria Práctica Anexa a la Normal.



SEGUNDO LUGAR

Frida.
Escuela Ramón López Velarde.



TERCER LUGAR

El Principito.
Colegio Anáhuac.



Carros alegóricos dedicados a personajes literarios inundaron el pasado domingo la VíaReactiva dentro del Festival Literario organizado por la Universidad de Guadalajara

“El objetivo de este festival es presentar a la literatura de manera creativa por medio de carros alegóricos. Los participantes tuvieron apoyo de un equipo de prestadores de servicio social de las licenciaturas de arte, letras, diseño gráfico e industrial”, explicó Bravo Padilla.

Aseguró que este festival nace para hacer actividades de difusión en la que participan estudiantes, académicos, administrativos, directivos de toda la Red Universitaria y de instituciones externas, así como primarias y secundarias.

El Rector General agradeció también al Ayuntamiento de Guadalajara, a la Vía-Reactiva, al Centro Estatal de Fomento a la Lectura y al equipo de “Letras Para Volar”, encabezado por Patricia Rosas

Chávez, coordinadora de Innovación Educativa y Pregrado, de la Coordinación General Académica, de esta Casa de Estudio.

“La lectura fortalece habilidades de creatividad, de comunicación, para solución de problemas y en general para la vida. Leer constituye una verdadera fiesta en la cual estamos invitados a vivir otras vidas y habitar otras galaxias, y a construir miles de posibilidades en las que los límites son infinitos”, agregó Bravo Padilla.

Las personalidades de la mesa del estrado leyeron poemas, que, como explicó Rosas Chávez, forman parte de la colección Hugo Gutiérrez Vega publicada por “Letras para Volar”.

Se presentaron, además, breves piezas

teatrales de obras como *Pedro Páramo*, *Drácula*, *La peor señora del mundo*, *Los tres mosqueteros* y *La Cenicienta*. Asimismo, hubo títeres que gustaron a los más pequeños y varios jóvenes leyeron textos de Fernando del Paso.

A nombre del jurado calificador, el escritor Alfredo Tomás Ortega, mencionó a los ganadores. Señaló que la decisión fue complicada ante la calidad de los treinta y nueve carros participantes. Los ganadores fueron premiados con tabletas y dispositivos lectores de libros electrónicos.

Se calificaron los rubros de armonía en la composición, originalidad, manejo técnico, calidad de la manufactura, comprensión de la obra literaria y motivación a la lectura. *

Categoría Juvenil



PRIMER LUGAR
Charlie y la fábrica de chocolate.
Preparatoria Regional de Cihuatlán.



SEGUNDO LUGAR
El Quijote.
Preparatoria número 2.



TERCER LUGAR
El Señor de los Anillos.
Preparatoria número 13.

La mujer en la filosofía

CUAUHTÉMOC MAYORGA



▲ María Zambrano. Foto: Archivo

Un ciclo de conferencias en la librería del Fondo de Cultura Económica destaca el pensamiento filosófico de las mujeres que han aportado enormes ideas al pensamiento humano

Bajo el título de “La mujer en la filosofía” diversas instituciones de Jalisco, orientadas al estudio y la investigación filosófica, realizan, durante este año, un ciclo de conferencias en el Auditorio José Luis Martínez de la librería del Fondo de Cultura Económica.

En tiempos de “lo políticamente correcto” hasta la elección de una frase, el título de un libro o una conferencia que tenga como objetivo hablar de la mujer, llega a ser controvertido. Cuando un colega miró el cartel del ciclo de conferencia a que hago referencia, afirmó que el título da a entender que las mujeres aparecen subordinadas a una actividad principalmente realizada por hombres. En realidad no creo que esas complejas construcciones estuvieran en la mente de los organizadores de esta jornada de conferencias; más bien la propuesta es más

modesta: reflexionar sobre la noción de “mujer” en la tradición filosófica y conocer la propuesta de algunas filósofas contemporáneas.

Siguiendo este criterio, podemos identificar al menos tres maneras de enfocar el tema: 1) las aportaciones que las mujeres han hecho a la filosofía; 2) las reflexiones filosóficas o científicas que se han realizado sobre la naturaleza de la mujer, y 3) las posiciones que, soportadas en una reflexión filosófica, han aportado una base teórica para impulsar movimientos para la reivindicación de derechos para las mujeres y en los cuales las mismas filosofas han participado activamente.

Atendiendo a la clasificación propuesta y refiriéndome a las filósofas sobre las que se reflexiona en “La filosofía en el Fondo”, en seguida expongo algunas breves referencias.

Cuando una mujer realiza una investigación no necesariamente tendría que abrazar alguna bandera política. Reconocemos la importancia de una teoría en química, física, biología, política o filosofía no por el género de quien realiza la investigación,

sino por el valor que sus investigaciones aportan a la ciencia. Un recto razonamiento, cuando pretende describir algún fenómeno de la realidad, deviene en abstracto, e importa la validez de los razonamientos argüidos y la aceptación o solidez de los puntos de partida, pero el género, la nacionalidad o las preferencias políticas de los postulantes es una cuestión accidental para el conocimiento. Es en este contexto que podemos reconocer las aportaciones que hicieron a la filosofía María Zambrano y Hannah Arendt. Si bien ambas vivieron en un mundo de dificultades por su condición femenina, éste no fue el tema central de sus reflexiones. María Zambrano se ocupó primordialmente de reivindicar la función de lo cotidiano y lo inmediato como punto de partida para la reflexión racional; postulando que en las vivencias primarias en la vida de cada individuo radica el germen de lo que posteriormente podría constituirse con un sistema explicativo más complejo. Por su parte, Hannah Arendt se preocupó primordialmente por la comprensión de la humanidad, la moral y la política, cuestionando fragilidad de la conciencia, reivindicando a la polis y al pensamiento como las manifestaciones supremas del género humano.

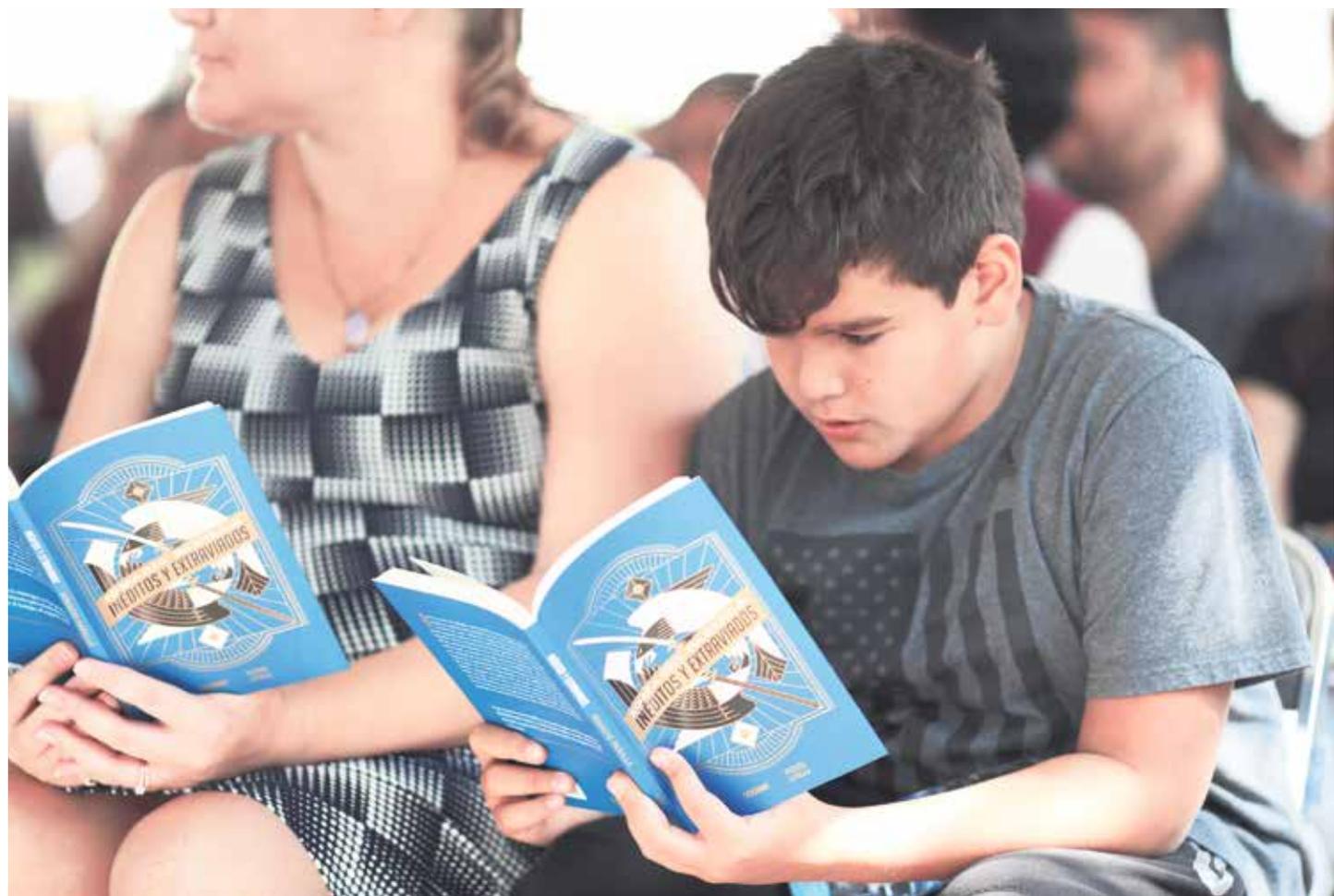
Entre las posiciones filosóficas que han considerado a la mujer como el tema de la reflexión filosófica, destacan las de Carol Gilligan y Helena Cronin. La primera realizó análisis sobre la construcción de la conciencia moral y demostró que existe una forma tradicional de entender algunos valores supremos eminentemente masculinos y arraigados en las culturas, pero éstos no necesariamente se corresponden con el desarrollo de la conciencia moral en las mujeres; en este sentido ha pugnado por un replanteamiento de los valores morales. Por su parte, Helena Cronin realiza investigaciones zoológicas y antropológicas del comportamiento, mostrando constantes diferencias entre los machos y las hembras, sean animales humanos o no humanos. Cabe hacer notar que los descubrimientos de ambas filósofas, a pesar de que ellas se declaran feministas, no siempre son del agrado de quienes enarbolan los movimientos de reivindicación de la mujer.

Finalmente, en la categoría de las filósofas que han actuado y pensado en alternativas para la reivindicación de los derechos de las mujeres, destacan Edith Stein quien, además de mostrar que las capacidades masculinas y femeninas pueden ser diferentes, postula una teología femenina; Simone de Beauvoir, que es considerada un icono de los movimientos feministas al cuestionar a las instituciones que históricamente han subyugado a la mujer; Judith Butler, quien ha postulado y defendido la teoría Queer, afirmando que las diferencias de género son construcciones sociales que no se apegan a principios necesarios, y Raya Dunayevskaya, que pugnó por un socialismo y un marxismo más humanistas. Cabe destacar que el activismo de las pensadoras enlistadas estuvo precedido de profundas reflexiones con un sólido arraigo en el marxismo, la fenomenología y el existencialismo.

Las conferencias que se realizan el tercer miércoles de cada mes, a partir de las 19:30 horas, tienen como una de sus metas destacadas revalorar las aportaciones que las mujeres han hecho a la filosofía y mostrar que ésta, al menos la contemporánea, no es una forma de pensar solamente hecha por hombres. *

En la lectura en voz alta que se llevó a cabo el pasado 23 de abril en el marco del Día mundial del libro, se leyó la obra del escritor Ignacio Padilla, autor de *Inéditos y extraviados*

“La literatura articula nuestro mundo”: son palabras célebres del escritor mexicano Ignacio Padilla, acreedor del Premio Nacional de Literatura en tres categorías distintas, considerado uno de los máximos exponentes de la llamada Generación del crack, a quien, tras fallecer el año pasado, se le rindió homenaje el 23 de abril en el Día mundial del libro.



▲ Foto: Alfonso Martínez

En su memoria y para la nuestra

NANCY SANTANA

Bajo una carpa que resguardaba a los asistentes —colocada en la Rambla Cataluña a un costado del Museo de las Artes de la Universidad de Guadalajara— todo estaba listo para la celebración. En la parte trasera, desde una serie de mesas pletóricas, pilas de libros custodiaban como torres los pasillos que conducían al escenario, que estaba predispuesto para dar lectura en voz alta a *Inéditos y extraviados*, obra de la autoría del escritor homenajeado en este Día mundial del libro.

Libros de todo tipo posaban en las estanterías de las editoriales presentes, desde *El principito* hasta *Así hablaba Zaratustra*. Ejemplares clásicos, de pasta artesanal, universitarios, tridimensionales, de segunda mano, novelas contemporáneas, libros usados, ediciones económicas y colecciones completas formaban parte de la diversidad de sabores encontrados al vagar por los pasadizos del sitio.

El color escarlata adornaba el lugar, en una tradición que se cruza con los usos y costumbres de Cataluña —como la Rambla— y que provocó que las librerías abundaran de rosas destinadas a ser un obsequio para los visitantes. Las personas rebosaban por los pasillos, atildadas de flores, husmeando y escudriñando los libros.

Contiguo a los puestos, se levantaba el “Laboratorio de cuentos”, constituido por seis

máquinas de escribir disponibles para el libre uso de los asistentes, con el deseo de incitar la creación y pasión por la escritura. El escenario contaba con un par de atriles translúcidos, que aguardaban a los invitados que darían voz al libro homenajeado.

“El insomnio no es el mayor dilema de la princesa que durmió cien años”, comenzó leyendo el Rector General de la UdeG, Iztcóatl Tonatiuh Bravo Padilla, del primer cuento de *Inéditos y extraviados* de Ignacio Padilla, dando así inicio al evento, agotando la espera de los más de treientos asistentes. Luego, diversas autoridades continuaron con la lectura de la obra antológica que recorre el imaginario creativo del “físico cuántico” —como se consi-

deraba él mismo—, entre ellas la directora de la FIL, Marisol Shultz, la secretaria de Cultura, Myriam Váchez y el secretario General del ayuntamiento de Guadalajara, Enrique Ibarra.

El público constituido por individuos de todas las edades, dio vida al relato y a la narrativa rica en matices del escritor. Profesionistas, amas de casa y estudiantes sazonaron cada párrafo emitido. Cualquiera que lo deseara podía leer, bastaba simplemente con registrarse y esperar que el turno fuera proyectado por las pantallas.

Lectores titubeantes y audaces prestaron su voz al recital. Hasta la de un niño pequeño, del que, aún si parado sobre una plataforma, apenas sobresalían del atril las puntas de sus rizos. Sin importar su escasa edad, desplegó un verso fluido que provocó el asombro del público.

“Esta misma noche comenzará a pudrirse el cadáver del gigante”, relató con entereza el escritor Fernando del Paso, vestido con un vistoso saco rosa sobre una camisa carmesí. Su aparición inesperada ganó la conmoción de los oyentes, nada mejor que un homenaje a Ignacio Padilla en viva voz del ganador del Premio Cervantes 2015.

Finalmente, esta jornada dominical de lectura en voz alta contó con casi quinientos participantes. El maratónico recital organizado por la Feria Internacional del Libro en Guadalajara (FIL) y el ayuntamiento de Guadalajara, concluyó a las cuatro de la tarde, cumpliendo con varias relecturas del libro para los oídos que recién se integraban al evento. *

PAPIROLAS Y EL DEPORTE

MARTHA EVA LOERA

Como un festival consolidado y con expectativas de crecimiento en el número de asistentes, Papirolas celebra a los niños y jóvenes con talleres, pabellones temáticos, conferencias y espectáculos, que en esta edición tienen como tema principal “¡Con deporte, aprende y juega!”.

De acuerdo con la tendencia de crecimiento del festival se espera una asistencia de ciento cincuenta mil personas, diez mil más que el año anterior, informó la directora de Papirolas, Marcela García Bátiz, quien dio a conocer en rueda de prensa el programa de esta edición, que se llevará a cabo del 17 al 21 de mayo en la Expo Guadalajara.

Papirolas tendrá setenta talleres, catorce pabellones temáticos, ciento sesenta y seis espectáculos, once conferencias para maestros, gestores culturales, padres de familia y público en general sobre temáticas relacionadas con el deporte, como buceo, elección del deporte ideal, deporte escolar, entre otras.

Talleres

Lo talleres estarán distribuidos por grupos de edad: para niños de tres meses a seis años en la “Pista rosa”; de siete a nueve años en la “Pista amarilla”; de diez a doce años en la “Pista verde”, y para trece a dieciocho años en la “Pista roja”.

En la “Pista rosa” se impartirá el taller “Bebeteca”, actividad de lectura para la primera infancia, para niños de tres meses a tres años; y “Con la tierra sí se juega”, en el que los participantes aprenderán los cuidados que debe haber en los cultivos para lograr la producción de alimentos, dirigido a niños de tres a seis años.

Entre los talleres de la “Pista amarilla” se encuentran “Olimpiadas musicales”, para niños de siete a nueve años; “Deporte y cultura de la paz”, en el que los participantes aprenderán lo que significan los Juegos Olímpicos y la importancia de trabajar en equipo, y “Me late la biomédica”, en el que los niños aprenderán a medir la presión arterial y frecuencia cardíaca a través de dispositivos electrónicos.

Algunos de los talleres de la “Pista verde” son: “Arma tu robot futbolista y conviértete en cronista”, en el que los participantes construirán y programarán un robot que jugará fútbol soccer y “Carrera de robots”, en el que los participantes utilizarán su pensamiento lógico y conocerán lo que es la programación.

En la “Pista roja” destaca “¡Necesito oxígeno! La química y el deporte”, en el que será preparada una solución para identificar cómo el ejercicio físico acelera la demanda de oxígeno en el organismo.

Entre los talleres que serán impartidos sólo sábados y domingos se encuentran “Ajedrez, deporte y ciencia”, en el



**Ya está listo el programa de Pap
“¡Con deporte, aprende y juega!” y qu
al 21 de may**

que los participantes pondrán a trabajar su mente y cuerpo; “Bicipista”, en el que realizarán un recorrido en bicicleta y aprenderán las medidas de seguridad y la señalética vial, y “Caja de pitcheo”, en el que pondrán a prueba sus habilidades de lanzadores.

Pabellones temáticos, espectáculos y exposiciones

Entre los catorce pabellones temáticos que el festival incluye se encuentran: “Circo, malabares y zancos”, “¡Con deporte, aprende y juega!”, y “Construye tu juego”, que organiza Papirolas; “Mide tu energía deportiva”, el Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS); “Ciudad de los niños”, el ayuntamiento de Zapopan; “Sala de lectura”, por parte de las secretarías de Cultura federal y estatal y “Alas y raíces”.

Además, en los teatros “Grand Slam” y “Diamante”, así como en los pasillos de Papirolas, se presentarán ciento sesenta y seis espectáculos preparados para visitantes de todas las edades, quienes también podrán disfrutar de tres exposiciones: “Street Park”, sobre fotografías de deportes urbanos; “2 a 3 caídas” en el que los participantes tendrán oportunidad de subirse al ring y aprender sobre técnica luchística, acrobacias, reglas y sobre el folclor de la lucha libre, y “Bicis, arte y ciencia”, sobre la influencia que en la sociedad ha tenido la bicicleta y la ciencia que hay detrás de ésta.

Olimpiada de matemáticas y mucho más

El programa de Educación incluye conferencias como “Buceo científico: del deporte a la ciencia”, impartida por Teófilo Muñoz Fernández, del Centro Universitario de Ciencias de la Salud (CUCS); “Los beneficios educativos de la educación física y el deporte escolar”, por Martín Francisco González Villalobos, del mismo centro, y “Marketing deportivo” por Adán Sinohé Sánchez Rodríguez, del Sistema de Universidad Virtual (SUV).

Habrán programas en vivo de radio con deportistas invitados, como el luchador Apolo Dantés, el tenista Jorge Lozano y el futbolista Christian López; habrá exhibición de patinaje con los deportistas Carlos Ernesto Ochoa Félix y Jeremy Rodríguez y los talleres de gimnasia con Brenda Magaña y de artes marciales impartido por Alexa Grasso.

La atleta Ana Gabriela Guevara, el nadador Antonio Argüelles y el futbolista Eduardo Lillingston impartirán conferencias.

Por tercer año consecutivo habrá Olimpiada de Matemáticas como parte de las actividades especiales, además de la presentación del libro *Todos únicos, todos diferentes*.

Telmex se suma

Con motivo de su décimo aniversario, el Auditorio Telmex se



▲ Foto: Aryana Benavides

suma al Festival Papirolas con el curso de Clown, sobre herramientas para la creatividad del actor comediante. Está dirigido a actores, docentes, bailarines, músicos e interesados en profundizar en la creación con un estilo propio.

El curso será impartido el martes 23 de mayo por Martín Baigorri, actor, director y pedagogo, quien lleva más de quince años investigando sobre la técnica de clown y su adaptación a diferentes espacios escénicos, y el artista Tato Villanueva. Los dos ponentes son originarios de Argentina.

Entre los temas que los ponentes tratarán se encuentran: “El arte del clown: sus orígenes y su empleo en el proceso creativo personal”; “La improvisación como herramienta escénica” y “Jerarquías: roles de la comedia”, entre otros.

El curso tendrá lugar en el Salón Ensayos del Auditorio Telmex, de 10:00 a 14:00 horas y de 16:00 a 20:00 horas, el costo es de 500 pesos y el cupo es limitado. Para mayor información los interesados pueden escribir al correo espectaculos@papirolas.udg.mx.*

Papirolas 2017, cuyo lema es... se llevará a cabo del 17... en la Expo Guadalajara

BOLETOS A LA VENTA

Los boletos están a la venta en Ticketmaster y los días de Papirolas en Expo Guadalajara. El precio de la entrada general es de 45 pesos y sábados y domingos de 50 pesos. En preventa para grupos escolares el boleto cuesta 35 pesos. Mayor información en la página <http://papirolas.udg.mx/>

Toda la información en un mismo canal

44 NOTICIAS



INDEPENDIENTES
FORMATIVOS
CLUYENTES

Canal 44.2

udgtv.com



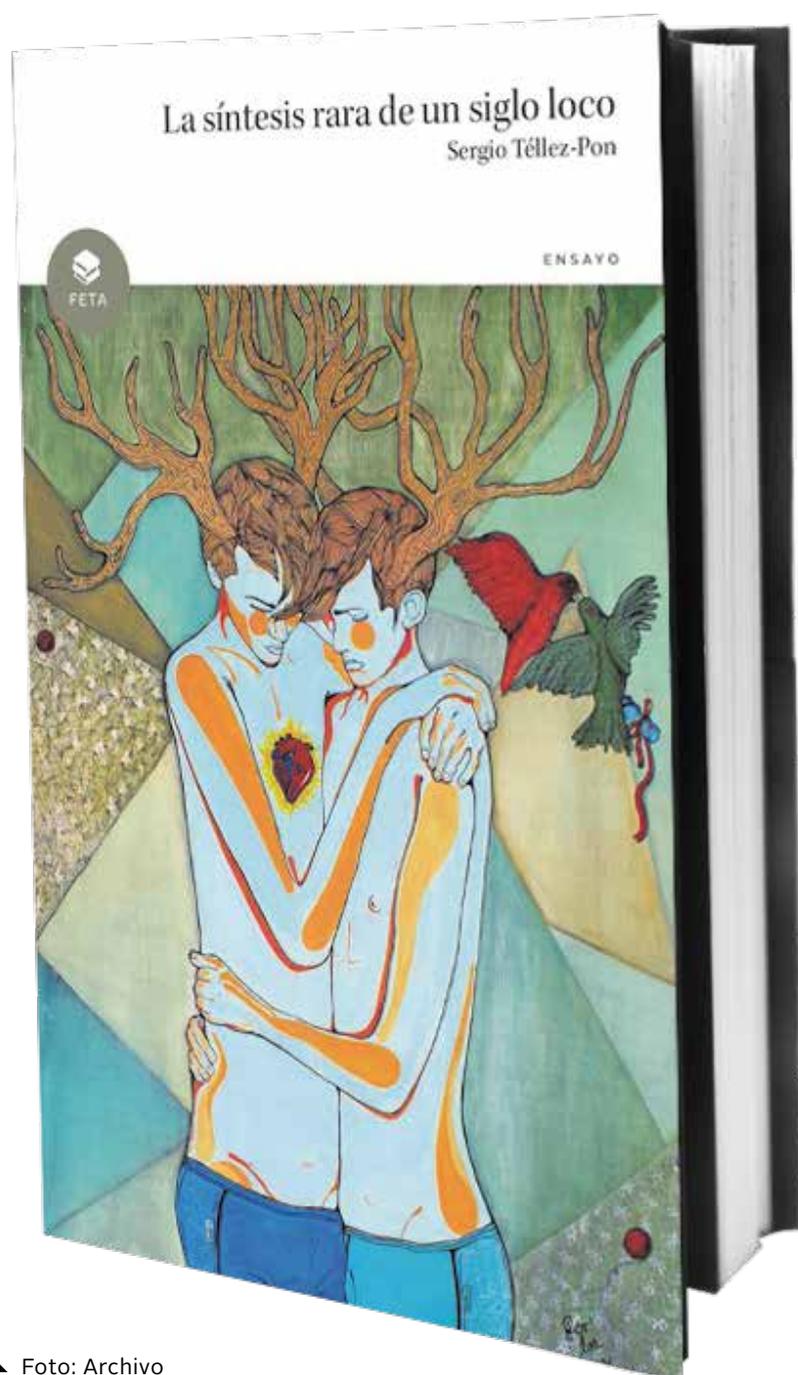
Señal
Informativa



@SeInformativa

LA SÍNTESIS rara de un siglo loco

Sergio Téllez-Pon realiza, en su más reciente libro de ensayos, un viaje temporal a la geografía del homoerotismo de la literatura mexicana



▲ Foto: Archivo

VERÓNICA LÓPEZ GARCÍA

Yo te amé porque, a trueque de ingenuas gracias,/ tenías las supremas aristocracias:/ sangre azul, alma huraña, vientre infecundo;/ porque sabías mucho y amabas poco,/ y eras síntesis rara de un siglo loco/ y floración malsana de un viejo mundo.

Con estos versos, el poeta Amado Nervo habló de los neutros encantos de un efebo, cuya androginia despertó en las almas —lo añadía en el mismo poema— un crimen nuevo. El homoerotismo en la poesía mexicana es el corazón del ensayo *La síntesis rara de un siglo loco*, escrito por Sergio Téllez-Pon y que Tierra Adentro acaba de publicar. El verso elegido como título busca describir el trabajo contenido en el ensayo, la recuperación del viaje histórico que el tema del homoerotismo ha hecho en la poesía escrita en nuestro país.

Todos reconocen en la historia de las letras nacionales a figuras como Sor Juana Inés de la Cruz, Salvador Novo, Carlos Pellicer, Xavier Villaurrutia y al mismo Nervo. Ellos, junto a otros autores vivos o ya desaparecidos, han creado una obra poderosa, han conseguido la atención de muchas generaciones de estudiosos y críticos que en su mayoría evaden un asunto que, curiosamente, es tan evidente como fundamental en la poesía de esos autores. El homoerotismo es una manifestación del amor físico cuyos contextos culturales a lo largo del tiempo lo han colocado en la oscuridad. Pocos han sido los momentos y las plumas que sin prejuicio dirigen la atención a este tema, que muchas veces —al igual que ocurre con la obra escrita por mujeres— se quiere limpiar de señalamientos diciendo que hay sólo una literatura y que poco importa quién la escribe o de qué asuntos habla. Esta verdad a medias ha retrasado, bajo el disfraz de lo políticamente correcto, abordajes serios que reconozcan al homoerotismo con todas sus particularidades. El crimen nuevo del que Nervo escribió sigue revelándose en poetas del siglo XXI. Téllez-Pon hace un recorrido cronológico que parte de la Nueva España para visitar la poesía amorosa que Sor Juana dedicara a la Virreina María Luisa Manrique de Lara y Gonzaga, hasta jóvenes autores que con muchos menos velos suben el volumen de una voz por tanto tiempo acallada.

En este ensayo la obra de poetas como José Joaquín Blanco, Darío Galicia, Alfonso D'Aquino, Jorge Lara Rivera, Luis Armenta Malpica, así como la del jalisciense Baudelio Lara, entran en contacto con generaciones más jóvenes como la de Noé Carrillo Martínez, Marco Antonio Huerta, Luis Felipe Fabre, Luis Panini o Hernán Bravo Varela. Estas voces dan cuenta de un pudor que se sobrepuso a la sombra, o ni siquiera se cuestionan el sitio donde la cultura convencional ha colocado al cuerpo y sus expresiones amorosas, para hablar de la violencia gozosa de un encuentro veloz y atropellado, de la noche y de los días en los que los cuerpos se comparten. Los jóvenes poetas retiran la bóveda que obligaba a la domesticación de un amor convertido en crimen. Ahora, bajo un cielo mucho más abierto, el cuerpo se desnuda y se extiende en piel y palabras para tocar y ser tocado.

Esta es una síntesis rara, sí, la que Téllez-Pon propone para reconocer el viaje temporal que ha hecho el homoerotismo en la literatura de nuestra geografía y que, curiosamente, cierra con un apéndice dedicado a la homofobia en la poesía popular. El volumen se encuentra en el Fondo Editorial Tierra Adentro. *

PRESENTACIÓN

Salón de Lectura del Andador Pedro Loza (Barrio del Santuario),
viernes 5 de mayo. 17:00 horas.



TERCER FORO DE MUSEOS

EXPERIENCIAS PARA LA TRANSFORMACIÓN

¡RESERVA LA FECHA!

Lunes 22 de mayo de 2017

Paraninfo Enrique Díaz de León
del Museo de las Artes
de la Universidad de Guadalajara

Registro sin costo en:

WWW.MUSA.UDG.MX

Informes:

valentin.castillo@musa.udg.mx

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.

[MUSA Museo de las Artes](#) [@MUSAudg](#) [MUSA Museo de las Artes](#) <https://www.flickr.com/photos/fototecmusa/>



TEATRO



En el escenario del Estudio Diana se presentará la obra *Soy médico*. Cuenta la historia de un doctor quien, previo a ofrecer una importante conferencia, enfrenta una lluvia de recuerdos y sensaciones particulares, pensamientos acerca de su condición humana, de las contradicciones y bondades propias de su profesión.

Sin poder evitarlo, habla sobre ello ante la audiencia que tiene delante, con pasión, con enojo. Y

aunque pareciera lo contrario, éste es el lugar y el momento oportuno para hacerlo.

La puesta en escena estará los jueves y viernes del 4 al 26 de mayo, a las 19:00 y 21:00 horas. Los boletos tienen un costo de 120 pesos para el público en general y 100 pesos para estudiantes, maestros, egresados y personas de la tercera edad. Están a la venta en el sistema Ticketmaster. *

CINE

CUATRO DIVERSAS EN EL CINEFORO

El Cineforo de la Universidad de Guadalajara invita a su ciclo "La diversidad en 4 películas", que se proyectará del 3 al 10 de mayo. Las cintas seleccionadas son: *El rey de la Habana*, *Cuando tienes 17 años*, *El ornitólogo* y *La doncella*.

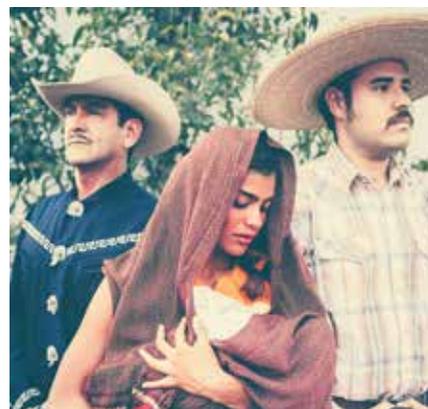
El rey de La Habana es una historia que se desarrolla en los años noventa, en Cuba. Cuenta la vida de Reinaldo, quien trata de sobrevivir en las calles de la ciudad tras haberse fugado de un correccional.

El costo de las funciones en el Cineforo es de 45 pesos admisión general y 30 pesos para universitarios con credencial de la Universidad de Guadalajara. Los horarios pueden consultarse en el sitio web cineforo.udg.mx. *



TEATRO

OYIR la escena



El *Radio* es una puesta en escena cuya historia se sitúa a mediados de los años sesenta, cuando algunas rancherías de los Altos de Jalisco carecían de luz eléctrica.

Pero de pronto los corrales, lienzos, patios, zaguanes y orillas de los arroyos se llenaron del ruido que producían los primeros radios de transistores, "los que jalen con pilas gordas".

Muchos de estos telebrejos los traían al rancho los parientes y amistades que llegaban del Norte o de la Capital. "De repente" se empezaron a "oyir" canciones, avisos y radionovelas que cambiaron el alma de las gentes.

Este radio es sólo un pretexto para adentrarse con la obra en la atmósfera violenta del machismo y su ignorancia. La maldición bíblica de ser mujer y vivir el paraíso que no existe. La culpa dolorosa que se paga con la muerte, y el amor que aparece como una sonrisa triste entre los adobes y mezquites.

La obra se presentará en el Teatro Experimental de Jalisco, los viernes y sábados del 5 de mayo al 3 de junio, a las 20:00 horas. Los boletos pueden adquirirse por medio de Ticketmaster. *

NATA Y TOTO

en el escenario

Lo que queda de nosotros es una obra que muestra cómo se forman los vínculos afectivos y la importancia de fortalecerlos y cuidarlos. Presenta el deber del humano frente a un ser vulnerable, así como la responsabilidad que conlleva tener una mascota.

Cuenta la historia de Nata, quien acaba de perder a sus padres y, como parte de su duelo, inicia un proceso terapéutico. Su psicólogo le recomienda adoptar una mascota para así restablecer lazos emocionales. Finalmente conoce a Toto, un perro criollo que le entrega su amor incondicional desde el primer día.

Nata, sin embargo, no quiere entablar afecto con Toto, por eso lo abandona en la carretera. En este punto, el perro nos cuenta lo que vive en su lucha por encontrar a Nata y la búsqueda que ésta realiza para recuperarlo una vez que acepta su cariño por él.

Lo que queda de nosotros se presentará en el Estudio Diana, los domingos del 7 de mayo al 25 de junio a las 13:00 horas. Los boletos para el público en general tienen un costo de 100 pesos, y de 80 pesos para estudiantes, maestros, egresados y personas de la tercera edad. *



DANZA



El grupo representativo de Danza Gineceo A.C. presenta *Bailando con todo mi humor*, una fusión de estilos y disciplinas que por medio de la danza contemporánea, ballet, jazz, pantomima y urbano representa, con drama y humor, la vida en esta sociedad en la que enfrentamos una serie de contradicciones.

Con la representación de diferentes cuadros, se abordan los problemas que nos aquejan y que son fuente inagotable de sufrimiento, estrés y presión social en las grandes ciu-

dades. Los bailarines van encontrando en la danza una forma de aliviar sus miserables vidas aquejadas por esa sociedad tan absurda y llena de imposiciones que nos aniquilan como seres humanos, es la danza una terapia que logra minimizar el estrés.

Bailando con todo mi humor se presentará los días 21 y 28 de mayo, en el Teatro Experimental de Jalisco. Los boletos se pueden adquirir en taquillas del teatro o en el sistema Ticketmaster. Tienen un costo de 150 pesos para el público en general y 120 en venta. *

CARTONES

JIS & TRINO



Camille Thurman Quartet

El escenario del Teatro Vivian Blumenthal se inundará de jazz, blues y soul este jueves 4 de mayo

NANCY SANTANA

Camille Thurman está lista para deleitar nuestros sentidos con una aparición exclusiva en el Teatro Vivian Blumenthal, donde sus exquisitas notas y la dulce melodía de su saxofón inundarán el escenario con jazz, blues y soul prometiendo una velada enérgica y profunda. En compañía de su singular cuarteto, ofrece una polifonía estimulante y dinámicamente poderosa que guiará un apasionante viaje musical.

La agrupación está compuesta por Thurman en la voz y saxofón, Arcoiris Sandoval (piano), Shirazette Tinnin (batería) y Endea Owens (bajo), quienes se han presentado en importantes sedes de jazz y festivales en el mundo como: Alice Tully Hall, Charlie Parker Jazz Festival, Sydney International Women in Jazz Festival, Tomsk International Jazz Festival, International Fano Jazz Festival, entre otros.

Lo seductor de esta presentación no es sólo la armonía musical que fluirá durante la noche, sino también la propuesta artístico-filosófica que la cimienta. Durante el concierto, las artistas se tomarán el tiempo de conversar con la audiencia sobre el jazz como manifestación para promover la justicia y conciencia social, y su relación con la historia.

La vocalista y multiinstrumentista descrita en All About Jazz como “saxofonista de primer nivel” posee cualidades vocales que muchos han comparado con las de Ella Fitzgerald y Betty Carter, y un virtuoso dominio de los aerófonos semejante a la de Joe Henderson y Dexter Gordon. Su agilidad y sofisticación la han convertido en ganadora, por segunda ocasión, del premio ASCAP Herb Alpert Young Jazz Composers.

La escena del jazz actual —que se encuentra en constante expansión— ha sido conquistada por la generación joven de artistas que no sólo mantienen su tradición, sino también la alimentan con su toque de frescura e innovación, de la cual el cuarteto forma parte al imponer ese nuevo espíritu en “Spirit Child” y “Origins”.*

PRESENTACIÓN

Teatro Vivian Blumenthal 4 de mayo 21:00 horas. Boletos: 180 estudiante, 250 preventa, 350 general en las taquillas del teatro o en el sistema Ticketmaster.





Al rescate de un ecosistema

página 3

Foto: Cortesía

Energía eólica para los Valles
página 5

Atención médica en México y EU
página 7

Un mar de poesía en Puerto Vallarta
página 8

SUR

Combatir la obesidad con educación

Grupo multidisciplinario del CUSur, en conjunto con investigadores nacionales e internacionales, diseñaron un modelo de alimentación y nutrición basado en enseñar a los niños de primaria qué deben comer, cuándo, cómo y cuánto

LAURA SEPÚLVEDA

En los últimos 50 años la obesidad no se ha combatido y va en aumento, además de que las políticas nacionales se han centrado en manejar la problemática con dieta y actividad física. El problema radica en que una gran parte de la población no le gusta hacer ejercicio y la dieta se limita a lo que tienen disponible, lo que hace más complicada la situación.

Ante este panorama, el director del Centro de Investigaciones en Comportamiento Alimentario y Nutrición (CICAN) del Centro Universitario del Sur (CUSur), Antonio López Espinoza, explicó que es en la educación donde se tiene la respuesta para controlar la obesidad.

Es por ello que un grupo multidisciplinario del CICAN, integrado por psicólogos biólogos, fisiólogos, nutriólogos, médicos, antropólogos en conjunto con investigadores nacionales e internacionales diseñaron un nuevo proyecto conceptual denominado QC7G, modelo de alimentación y nutrición basado en enseñar a los niños de primaria qué deben comer, cuándo, cómo y cuánto.

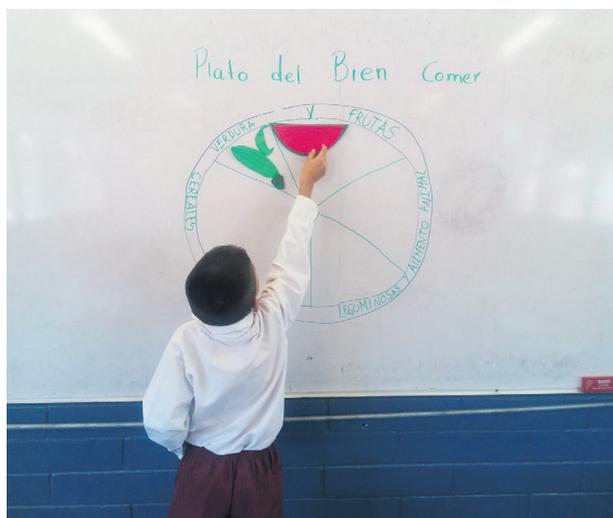
“En contraparte deben aprender cómo gastar esa energía y vamos a enseñarles a los niños que ellos son los responsables de regular la cantidad de energía que ingresa a su cuerpo y cómo debe salir en forma de actividad y juego”.

Refirió que en la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, existe un agregado en el artículo tercero donde señala que la educación en alimentación y nutrición es una materia importante para la formación, por lo que se dieron a la tarea de levantar un censo en Ciudad Guzmán en toda las escuelas primarias públicas y privadas.

“El resultado fue que no existe ningún programa establecido, sistemático, permanente, impartido por gente capacitada para enseñar este tema y lo único que se reporta en algunas escuelas es que van los nutriólogos solamente a enseñar algunas cosas, pero un programa debe ser completo”.

Con este diagnóstico, el siguiente paso es implementar el programa de intervención en escuelas piloto, mismo que aplicarán por tres o cuatro años para demostrar que con un programa adecuado se puede revertir y limitar la obesidad en un municipio como Ciudad Guzmán.

“En el CICAN existe una gama de líneas de investigación y hemos emprendido un gran esfuerzo para echar andar este modelo y estamos diseñando todos los programas de intervención para lograr incorporarlos y llegar a las escuelas primarias y cambiar la perspectiva en los niños, para que aprendan y ejecuten conductas que les permitan alimentarse de manera adecuada”.



El objetivo es combatir la obesidad. / FOTO: ARCHIVO

dan y ejecuten conductas que les permitan alimentarse de manera adecuada”.

López Espinoza precisó que todas las aportaciones del CICAN han logrado que la próxima Ley de salud del estado se designen a la educación en alimentación y nutrición como una asignatura obligatoria en todos los niveles, y que para las personas que no están en una escuela existan programas para que reciban educación en alimentación y nutrición.

“Muchos de los problemas se deben a que la gente no sabe qué y cómo comer. Estamos sometidos a la influencia de mecanismos de publicidad tan severos que obliga a muchas madres a darles refresco en lugar de leche a sus hijos y eso es algo muy peligroso, necesitamos educar a la población”.

Puntualizó que a esto se suman las condiciones sociales complicadas, donde las casas cada vez son más reducidas, las calles ya no son tan seguras por lo que es necesario enseñar a la comunidad que recae en ellas mantener su estado de bienestar.

“Otro reto al que nos enfrentamos es vincular la alimentación con la sustentabilidad y empezar a ver los mecanismos a través de los cuales se puedan producir alimentos sanos, saludables y de bajo impacto a la ecología”, concluyó.

El CICAN tiene como propósito promover y efectuar investigación multidisciplinaria del comportamiento alimentario, relacionando la investigación básica en psicología con la investigación desarrollada en antropología, nutrición, genética, fisiología, bioquímica e inmunología. ♦

Derecho con calidad

CUSUR

La maestría en Derecho del Centro Universitario del Sur (CUSur) ingresó al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt). El campus universitario de Ciudad Guzmán tiene ya cinco posgrados reconocidos en el programa federal, posicionándose como uno de los centros de la Red Universitaria con más programas de calidad.

De acuerdo con el coordinador de la maestría, José Cruz Guzmán Díaz, este proceso de ingreso al PNPC comenzó hace casi dos años con la integración del expediente y sus evidencias, hasta concluir con una entrevista con el comité de pares de Conacyt a inicios de este año.

“Estar en este padrón significa tener un estándar de calidad sobre los posgrados del país. El fortalecimiento del programa educativo, de la movilidad docente y estudiantil, y la flexibilidad curricular son algunos elementos que hoy hacen que un programa educativo tenga un nivel de reconocimiento nacional e internacional”, dijo.

Si bien los posgrados reconocidos por Conacyt se caracterizan por las becas para sus estudiantes de tiempo completo, estos apoyos son un beneficio colateral, resaltó Guzmán Díaz, pues lo que se persigue es que la “calidad académica y estudiantil esté a la par de otra institución del país”. Inclusive, para la primera generación —que está por egresar— abre la puerta para buscar opciones de doctorado en la UdeG y en otras instituciones.

Una de las fortalezas del posgrado, expuso, es la colaboración de académicos nacionales y del extranjero a partir de diversas acciones, como la Jornada de Capacitación y Actualización Curricular, que el año pasado reunió a estudiosos del sistema penal acusatorio de Colombia y México. Este año buscan consolidar convenios de colaboración con instituciones de Argentina, El Salvador y diversos estados de México.

La maestría en Derecho comenzó sus actividades académicas en enero de 2016 con el ingreso de la primera generación. Es un posgrado de carácter profesionalizante, aunque no deja de lado la investigación en las áreas del derecho civil, familiar y el penal. Su ingreso es anual. La incorporación en el PNPC es por dos años, en la categoría de Reciente creación.

Actualmente, el CUSur cuenta con cinco posgrados en el PNPC de Conacyt: la maestría y el doctorado en Ciencia del Comportamiento; la maestría y el doctorado en Psicología y Calidad de Vida, y la maestría en Derecho. ♦

LAGOS

Revertir la degradación de la laguna

Un programa transdisciplinario busca devolver un ecosistema sustentable a la región de los Altos Norte, donde intervienen factores de contaminación, de expansión urbana e industrial y la sobrevivencia de un pueblo indígena

DANIA PALACIOS

Desde hace unos meses CULagos realiza el saneamiento profundo del ecosistema de San Juan Bautista de la Laguna, ubicado en el libramiento carretero de Lagos de Moreno, entre los entronques León-San Luis Potosí y Aguascalientes-Guadalajara, el cual arrancó el pasado 26 de noviembre y se pretende culmine en un plazo de tres años.

El coordinador general del Programa ambiental de desarrollo socio-económico y cultural sustentable de un sistema eco-social complejo: San Juan Bautista de la Laguna, Evgenii Kourmychev, explicó que el objetivo principal es crear condiciones favorables para un desarrollo armonioso del ecosistema complejo, que está constituido por el biosistema de un lago, industrias aledañas y el pueblo indígena que da nombre a la Laguna.

El cambio climático y la contaminación en la zona resultaron en una invasión del lirio en un 90 por ciento de la superficie de la Laguna, lo que genera una latente amenaza de perder el sistema ecológico y social. La degradación altera, en primer lugar, el manto acuífero, que provocaría a largo plazo el desabasto del agua en Lagos de Moreno.

Aunado a esto, las principales actividades económicas de los pobladores: la pesca y artesanías de tule, se encuentran en peligro de extinción, ya que las fábricas de ladrillos van ganando terreno y contaminando la zona lacustre.

El programa, cuyo nombre corto se denominó “La Laguna”, fue presentado ante el Rector del Centro Universitario de los Lagos (CULagos), Aristarco Regalado, y la Junta Divisional a finales de septiembre del 2016 y tomó forma para noviembre de ese mismo año.

Durante esta primera etapa de consolidación del proyecto se conforman grupos de trabajo, diagnósticos y una cartografía de los problemas socioambientales, así como concursos de proyectos estudiantiles de desarrollos tecnológicos y maquinaria, y trabajos de limpieza de lirio.

Se continuará en dos etapas más para obtener recursos y desarrollar un prototipo de maquinaria pesada para la extracción de lirio y fango, para transformarlo en materia reutilizable; además, crear una estación de



El cambio climático y la contaminación provocaron la invasión de lirio en el 90 por ciento de la superficie. / FOTO: CORTESÍA CULAGOS

monitoreo químico y biológico para mantener un equilibrio sostenible.

Evgenii Kourmychev prospecta que en diciembre de 2019 se pueda detener la degradación y lograr el funcionamiento estable del ecosistema.

De no hacerlo, “en cuanto al impacto socioeconómico, se cambiaría el paisaje, se perderán los elementos de la naturaleza, lo que podría causar problemas ambientales severos y de salud poblacional”, dijo el coordinador.

“También puede haber una degradación y migración del poblado por la falta de desarrollo, ya que la laguna es un símbolo y centro de vida cultural, social y económica para la comunidad del pueblo San Juan Bautista

de la Laguna. En un escenario dramático el pueblo podría desaparecer como tal, ya sea por convertirse en una zona altamente urbanizada o completamente industrial”, alertó.

Actualmente el programa cuenta con la participación de 15 profesores e investigadores de diferentes áreas del conocimiento, como Hidrología, Bioquímica, Mecatrónica, Ingeniería en administración, eléctrica, mecánica y en Administración industrial, Antropología social, entre otros, y se involucran estudiantes para el desarrollo de tesis de licenciatura, maestría y doctorado.

También colaboran profesores, investigadores y estudiantes de la Universidad Autónoma de Zacatecas, Centro de Innovación Aplicada en Tecnologías Competitivas (CIATEC)

de León, Guanajuato, habitantes del pueblo indígena San Juan Bautista de la Laguna y se busca la colaboración con la administración municipal de Lagos de Moreno.

Por su visión, objetivo y alcance se considera que el programa es por tiempo indefinido; académicos y estudiantes del CULagos prevén prestar la asesoría científica, tecnológica, jurídica, administrativa y cultural a la comunidad, junto con el monitoreo del ecosistema y negocios generados.

La resolución del problema ecosistémico podría aplicarse en cuerpos de agua en el estado y en el país, ya que existen casos como el Lago de Chapala, en Jalisco, y el de Yuiria, en Guanajuato, cuya problemática ambiental y social es similar a la de San Juan Bautista de la Laguna. ♦

CIÉNEGA

Cantera de matemáticos en la Ciénega

IVÁN SERRANO JÁUREGUI

Por medio de pruebas que hacen que niños se apropien y den un sentido a las matemáticas, se realiza cada año la Olimpiada de Matemáticas de la Ribera de Chapala, un encuentro que convoca a estudiantes de primaria y secundaria de la Región de la Ciénega y algunas localidades del Centro de Jalisco.

Cinco problemas de aritmética y geometría, presentados a manera de acertijos o juegos, es la forma en que los pequeños disputan los primeros lugares de esta competición que es organizada por académicos de la Preparatoria Regional de Chapala de la Universidad de Guadalajara.

Desde 2011, Pilar Morfín Heras, profesora de matemáticas, ha sido impulsora del encuentro junto a otros docentes y alumnos de ese plantel.

“La intención es motivar el estudio de las matemáticas. Es una manera de enseñar que le dé satisfacción al chico cuando resuelve un problema, incluso que lo vea como un juego. Nos interesó enfocar el concurso a estudiantes de primaria y secundaria para tener una vinculación con los niveles básicos, y que cuando estos niños sean egresados y cursen bachillerato tengan un nivel de matemáticas de calidad”, afirma Morfín Heras.

El pasado 10 de marzo se realizó la séptima edición de la olimpiada en las instalaciones de la preparatoria; esta ocasión fue similar a las anteriores: los niños trabajaron de forma entusiasta y la asistencia fue por demás aceptable, ya que participaron 360 pequeños de 32 escuelas públicas y privadas.

Sin embargo, no siempre fue así. Morfín recuerda que la primera vez, de los más de 220 niños inscritos, sólo llegaron a competir 60. A partir de entonces los organizadores entendieron que la olimpiada no debía ser en sábado, como la habían establecido; después de eso, el resto fue una historia de éxito, cada año ha aumentado la afluencia de participantes, hasta que en la quinta edición llegaron a tener 500 y tuvieron que

La Preparatoria Regional de Chapala organiza cada año una Olimpiada de Matemáticas, cuyo objetivo principal es estimular en los niños de nivel básico el gusto por esa materia, pero también motivarlos a que se superen



La Olimpiada es organizada por docentes y estudiantes de la preparatoria. / FOTO: ARCHIVO

limitar el número de asistentes a partir del sexto encuentro.

Actualmente hay cinco ternas clasificadas: nivel I para estudiantes que cursan hasta 5° de primaria; nivel II para los de 6°; nivel III, 1° de secundaria; nivel IV, 2° grado y nivel V, para 3°.

“Los alumnos, cuando empiezan a trabajar en niveles básicos, desarrollan mejor el pensamiento matemático que cuando llegan a la preparatoria. Esto es más sencillo durante el nivel básico, ya que les permite tener habilidades de razonamiento, creatividad y resolución de problemas”, asegura la organizadora.

Cuando las matemáticas tienen sentido para los niños se logra una enseñanza distinta a la tradicional. Morfín Heras com-

parte que el objetivo de los problemas en la olimpiada no es que se resuelvan con rapidez, sino con razonamiento, pues en ocasiones éstos tienen distintas formas de resolverse, lo que incentiva la creatividad entre los chicos.

La competencia en cada edición premia a 100 ganadores, repartidos entre los cinco niveles: 20 primeros lugares, 30 segundos lugares y 50 terceros. De manera simbólica los ganadores adquieren memorias USB, medallas, mochilas y diplomas.

“Los premios son lo de menos, la verdadera victoria es que la mayoría de los chicos salen en listas para entrar a la Universidad, incluso a carreras como Medicina; otros se van a estudiar a universidades del país. Su manera de trabajar les hace tener aspiracio-

nes mucho más allá de lo común. El logro de los chicos es que cuando salen de la competencia son otros en todos los aspectos, se vuelven independientes, en trabajos, en equipos”.

Ganar en esta competencia también ha incentivado que chicos ex olímpicos colaboren en el proceso de esta gesta académica; hay quienes apoyando, al igual que algunos estudiantes de la preparatoria regional, en la redacción y revisión de los exámenes con la supervisión de los profesores.

Incentivar el gusto por las matemáticas es una consigna que continuarán haciendo en la Preparatoria Regional de Chapala, incluso no está limitada la participación de escuelas dentro de la región Ciénega, ya que al encuentro se han sumado instituciones del municipio de El Salto; Pilar Morfín dice que basta con tener el interés en participar e inscribir a los pequeños.

“Chapala siempre tiene alguien presente en la Olimpiada Estatal de Matemáticas, y generalmente es egresado de la Olimpiada de la Ribera, porque una vez empezado esto no lo pueden dejar”.

Para conocer más sobre esta olimpiada de la ribera de Chapala, se puede ingresar al enlace <http://prepachapala.sems.udg.mx/olimpiada-de-matematicas-de-la-ribera-de-chapala> ♦

PARA SABER

Iniciaron en **2011**
Van **7 ediciones**,
una cada año

En esta edición
participaron **360 niños**
de **32 escuelas** públicas
y privadas

Cerca de **2 mil** niños han
participado en **7 años**

VALLES

Energía eólica a bajo costo

En CUValles realizaron un prototipo sustentable y económico que, a través del viento, puede generar energía para hogares que no cuentan con electricidad

KARINA ALATORRE

El hecho de que en pleno siglo XXI, con el constante avance tecnológico, existan todavía hogares que no cuentan con energía eléctrica, fue una de las motivaciones que llevó al investigador del Centro Universitario de los Valles, Héctor Huerta Ávila, a trabajar en el diseño de un prototipo eólico que pueda abastecer la electricidad suficiente para satisfacer las necesidades básicas de una casa.

El trabajo del coordinador de la licenciatura en Ingeniería en Instrumentación y Nanosensores, consistió en el desarrollo de controladores para un sistema movido por el viento, de manera que fuera adecuado a las condiciones climáticas que se presentan en Jalisco, en particular de la Región Valles.

“No tenemos velocidades ni densidades altas de viento en esta región, por lo que no se pueden colocar turbinas grandes. Por eso pensamos en un sistema pequeño, que no fuera costoso, para que los habitantes puedan adquirirlo”.

Huerta Ávila explicó que el sistema de turbinas fue diseñado en el CUValles pero el prototipo fue mandado a cons-

truir en Inglaterra, y actualmente se encuentra instalado en uno de los edificios del centro universitario.

“Tenemos la turbina, el generador y la electrónica necesaria, es funcional, sólo falta que se instale la red eléctrica, ya que se trata de un edificio nuevo, pero una vez que esté lista, el sistema estará operando y esperamos que abastezca a una o dos oficinas”.

Este prototipo tuvo un costo de 20 mil pesos y puede generar hasta mil watts, suficientes para abastecer una pequeña vivien-

da, pero la idea es que se pueda tener varias turbinas funcionando a la vez, para que en caso de ser necesario puedan generar más energía.

“Para una aplicación comercial estamos esperando que este sistema cueste menos de la mitad del costo que implicó su desarrollo, es decir menos de diez mil pesos todo el sistema completo”.

El investigador señaló que la intención es que el sistema pueda ser instalado en comunidades rurales de difícil acceso.

Todavía más sustentable

Otro de los propósitos de este proyecto es el diseño de un sistema de turbinas hechas con plástico reciclado, que pudiera reducir aún más el costo del sistema.

“En la Universidad tenemos la infraestructura para llevar a la práctica este tipo de diseño, con una extrusora de la Red. Queremos que su diseño sea muy eficiente y que pueda ser reciclable fácilmente”.

Para las pruebas de estas turbinas, el académico prevé el uso de una impresora en 3D que se encuentra en el Laboratorio de Electrónica y Telecomunicaciones del CUValles.

“Todo esto es parte de nuestro programa Campus responsable, campus sustentable que tenemos en el CUValles, con el que buscamos generar acciones dirigidas a la sustentabilidad, pero que a la vez tengan un beneficio hacia la comunidad”.

El proyecto del investigador complementa la iniciativa de generación de energía eléctrica proveniente de fuentes sustentables que se realiza en el CUValles, ya que este plantel cuenta con 80 paneles con los cuales se busca abastecer el edificio de Tecnologías para el aprendizaje. ♦



FOTO: ADRIANA GONZÁLEZ

A CUValles con las Vías verdes

KARINA ALATORRE

Para promover el uso de la bicicleta como medio de transporte alternativo para llegar al CUValles, estudiantes del plantel participaron, el miércoles pasado, en una rodada por las vías verdes que conectan a los distintos municipios de la región, como parte de la celebración del Día Mundial de la Bicicleta (19 de abril).

El CUValles busca que las Vías Verdes se conecten directamente con el campus, en el trayecto que comunica con la comunidad de San Antonio Matute, de manera que los estudiantes puedan usar este camino para arribar al campus.

“Tenemos comunidades en donde no llega ningún tipo de transporte público para que los estudiantes puedan trasladarse, por eso requerimos del uso de la

bicicleta como alternativa”, señaló Isabel Arreola Caro, secretaria administrativa del CUValles.

Arreola Caro aseguró que se trabaja en conjunto con distintas dependencias del gobierno estatal, para que se concrete la infraestructura necesaria para dichos traslados, y que los alumnos puedan hacer uso de este medio de manera segura. ♦

ALTOS

Mejor maíz para una mejor leche

En un Simposio organizado por un cuerpo académico de CUALtos, especialistas expusieron a los productores sobre técnicas y recomendaciones para mejorar sus cosechas

CINTHYA GÓMEZ / CUALTOS

La calidad de leche depende del maíz de calidad. Por eso es importante que los productores agropecuarios elijan un híbrido de maíz ideal, que realicen análisis de los suelos y evalúen fechas y densidades de siembra. Todo ello, aunado a la elección de métodos de fertilización, es la clave para que los agricultores de la región obtengan buenos rendimientos y que esto redunde en una eficiente producción lechera, principal actividad económica de los Altos de Jalisco.

Estas fueron las conclusiones de los participantes en el Simposio sobre el manejo agroecológico del cultivo del maíz, realizado en San Juan de los Lagos y organizado por el cuerpo académico de Sistemas de Producción Agropecuaria del Centro Universitario de los Altos (CUALtos) de la Universidad de Guadalajara (UdeG). El objetivo del simposio fue compartir recomendaciones a los agricultores y productores de la región y, con ello, tener mejores resultados en sus cosechas.

En la primera charla, el doctor Gregorio Núñez Hernández recomendó a los asistentes elegir las mejores características morfo-fisiológicas de los híbridos de maíz a sembrar, para que éstos accedan a una mayor captación de energía, desarrollen raíces y tallos resistentes al acame, hojas erectas con buen enrollamiento y que permitan la sincronía entre la floración masculina y femenina.

Esto redundará en que sean plantas con una buena adaptación a altas densidades de población de siembra, las cuales garanticen una provechosa producción de grano y silo.

El especialista sugirió a los asistentes tomar en cuenta los factores climatológicos de cada región a la hora de escoger los tipos de híbridos de maíz, así como las fechas de siembra. Lo anterior, porque los estudios prueban que entre más captación solar tengan las plantas mejor será el crecimiento de las mismas, de acuerdo a un análisis realizado por el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias (INIFAP).



Las características de una semilla de maíz son importantes, ya que esa elección puede implicar mucho dinero a la hora de la cosecha. / FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA

El especialista también recaló que las fechas de cosecha del maíz influirán en el rendimiento de la producción y la cantidad de almidón del producto, pues entre más energía generen los híbridos mejor será la producción de leche.

Alternativas ecológicas

El presidente del Instituto Mexicano de los Fertilizantes, Ignacio Lazcano Ferrat, discutió las alternativas ecológicas para abonar los suelos a través de la materia orgánica de los estiércoles porcinos, bovinos y avícolas (gallinaza).

Recomendó comparar las fuentes de estiércoles que se tienen en la región y realizarles análisis de suelo para evaluar los niveles de calcio, magnesio, potasio, nitrógeno.

“Además es necesario calcular fórmulas de aplicación de materia orgánica en el suelo, las cuales pueden garantizar la retención de agua por hectárea”, apuntó Lazcano.

Ernesto Medina Núñez, por parte de la Unión de Cooperativas de Consumo Alteñas, explicó que los suelos de la región de los Altos son tan variados, que por ello recomiendan que antes de las siembras se realicen análisis para evaluar y elegir los sistemas a emplear para obtener los mejores rendimientos.

Finalmente, Gonzalo Ferreira, Investigador del Tecnológico de Virginia, habló de los factores ambientales que influyen directamente en el desarrollo del maíz. Explicó que es vital que durante los primeros diez días de la post fecundación, la temperatura ambiente se mantenga debajo de los 35 grados centígrados.

Esta etapa es crítica para el desarrollo del grano del maíz y si la planta se expone a estrés superior a dicho umbral comienza a abortarse el grano.

Este ciclo de conferencias fue organizado también por el Instituto de De-

sarrollo Pecuario de los Altos de Jalisco, la Unión de Cooperativas de Consumo Alteñas y la Asociación Ganadera Local de San Juan de los Lagos.

Jesús Olmos Colmenero, investigador de CUALtos quien encabeza el cuerpo académico de Sistemas de Producción Agropecuaria, señaló que las características de una semilla de maíz son importantes, ya que esa elección puede implicar mucho dinero a la hora de la cosecha.

“Aquí en los Altos hemos generado información local y estamos por emprender en verano estrategias para llevarle a los productores esa información sistemática y organizada para que tengan tomas decisiones más finas, que los lleven a tener mayor eficiencia productiva. Este esfuerzo de CUALtos está generando confianza en la comunidad agropecuaria. Ojalá apliquen estas recomendaciones, porque si les va bien a ellos, nos va bien a todos”, concluyó. ♦

NORTE

Percepción de la salud de un lado y otro de la frontera

Investigadora del CUCSH recopiló las impresiones de jaliscienses de Colotlán y Yahualica que viajan a Estados Unidos para recibir atención médica

MARTHA EVA LOERA

Los diagnósticos sobre enfermedades crónicas como la diabetes, artritis, asma, depresión, hipotiroidismo, mal de Parkinson e hipertensión son más oportunos y atinados y el tratamiento es más rápido en México en comparación con en Estados Unidos, ya que el temor por parte del personal de salud a ser demandado es menor. Esa es una de las ventajas que señalan personas de Yahualica y Colotlán que viajan a Estados Unidos para recibir atención médica.

Desde el año 2000 al 2014 fueron entrevistadas alrededor de 49 personas, menores y mayores de setenta años, que vivían en Yahualica y Colotlán como parte de tres investigaciones reunidas en la línea "Migración transnacional y experiencia del padecimiento", que encabezó Alejandra Guadalupe Lizardi Gómez, académica del Departamento de Estudios Sociourbanos del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH).

El 98 por ciento de los entrevistados acudía a recibir atención médica tanto en México como Estados Unidos. En el primer caso, a servicios médicos como los que ofrece el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), Instituto de Seguridad y Servicios Sociales para los Trabajadores del Estado (ISSSTE), hospitales regionales o de primer contacto, además de médicos privados. En el segundo, los entrevistados acudían a hospitales privados que pagaban a través de un seguro médico o a través de los programas sociales de salud estatales para personas de escasos recursos.

"En Estados Unidos si alguien se toma una radiografía que paga el empleador a través del Seguro Médico no puede verla, ni tampoco las hojas de análisis de sangre. Las personas se apegan a un tratamiento sin saber exactamente por qué. En cambio aquí en el país sí las pueden revisar, y decidir, por ejemplo, si desean una operación para mañana".

Los entrevistados reportaron que en Estados Unidos se quieren cumplir estrictas regulaciones y evitar demandas en casos de negligencia.

Aseguró que las personas entrevistadas suelen quejarse de la carencia de medicamentos en México, aunque éstos no son caros para sus padecimientos. En cambio les agrada la comunicación fluida que pueden tener con su médico debido a un idioma y cultura común. Hay más confianza con éste, en comparación a la que hay con los galenos estadounidenses, aunque éstos sean hijos de mexicanos. "Una de las principales insatisfacciones de las personas que acuden a recibir atención médica en el vecino del norte es la falta de comunicación o confianza con el médico".

En cuanto a términos de personalización, consideran que la atención médica que se ofrece en Estados Unidos es mejor, ya que reportan que les llaman un día antes de que sea su cita y les suelen mandar transporte si no tienen cómo trasladarse.

La docente reporta dos casos de entrevistados, hombre y mujer, de alrededor de setenta años, que trabajaron en

Estados Unidos, son pensionados de allá y sus hijos son americanos. Ellos no querían ir a ese país a recibir atención médica, ya que tenían la firme creencia de que iban a salir perjudicados, que en las instituciones de salud no les iban ayudar por no gastar en una población envejecida y enferma. "Creían que si entraban a un hospital de allá, acabarían con ellos. Por ello explotaban recursos, tanto alternativos como formales aquí en México para tratar sus enfermedades".

También hubo un caso que no acudía a los servicios de salud de México ya que era ciudadana americana y no quería tener problemas en los hospitales de allá.

Señaló que hay una tendencia de los entrevistados a combinar servicios de salud proporcionados por profesionales médicos con métodos alternativos, tanto en México como en Estados Unidos, tales como la orinoterapia (beber la propia orina para tratar enfermedades), acupuntura o echan mano a los remedios naturales.♦



A los encuestados les agrada la comunicación fluida que existe con los médicos en México. / FOTO: ABRAHAM ARÉCHIGA

COSTA

Del Paso en la mar

El escritor recibió diferentes reconocimientos en un evento del que fue el padrino: "Letras en la mar". En el encuentro poético, que se realizó en Puerto Vallarta, hubo además recitales, talleres, conferencias y presentaciones de libros

EDUARDO CARRILLO

Asiete años de que Puerto Vallarta fuera denominada "Capital poética de América" por los escritores Fernando del Paso, Hugo Gutiérrez Vega y Juan Gelman, del 26 al 29 de abril las propuestas poéticas de 19 creadores de México, Francia, Venezuela, Canadá, Dinamarca y Polonia sonorizaron el mar, la montaña, los espacios públicos y universitarios de este destino turístico de Jalisco dentro del programa "Letras en la Mar".

Y precisamente el padrino de este Encuentro Internacional de Poetas y el Arte, el escritor Fernando del Paso, recibió un homenaje por su contribución a la literatura mexicana contemporánea.

Su más reciente obra, *Los colores y el sueño*, fue escuchada por alrededor de 100 niños, estudiantes de primaria y secundaria, hasta miembros de una casa hogar. Esa antología poética aborda el juego y el pensamiento.

Fernando del Paso, Premio Cervantes 2015, acompañado por la señora Socorro del Paso y Paulina del Paso, esposa e hija respectivamente, destacó su gusto por Vallarta y por participar en Letras en la Mar. Agradeció el homenaje y lo dedicó a Hugo Gutiérrez Vega y a su esposa Lucinda.

El literato de 82 años habló de sus libros *José Trigo*, *Palinuro de México* y *Noticias del Imperio*. Del primero, apuntó que es un homenaje al idioma náhuatl.

Al final recibió un reconocimiento del CUCosta, además de los galardones El Fistol de Plata de "Letras en la Mar" y La Gaviota de "Letras en la Mar" del Instituto Vallartense de Cultura (IVC).

Las voces que lo enaltecen

La escritora y poeta Carmen Villoro, así como la coordinadora de Innovación Educativa y



El autor, Premio Cervantes 2015. / FOTO: CORTESÍA CUCOSTA

Pregrado de la Universidad de Guadalajara (UdeG), Patricia Rosas Chávez, hicieron un retrato poético del homenajeado.

En este acto se unen los nombres de Hugo Gutiérrez Vega y Fernando del Paso, subrayó Rosas Chávez, quienes tuvieron una "hermosa amistad", y los heredó la lengua castellana, la poesía, el periodismo, la diplomacia, la intelectualidad y el humanismo.

"Don Fernando del Paso en su faceta de poeta ha contribuido a la humanización con sus palabras suaves, bellas y juguetonas sobre el amor, el mar, los colores; pero también, valientemente, ha alzado la voz para denunciar, aquí y en el mundo, la fealdad de la descomposición social que estamos viviendo", dijo.

Dijo que Del Paso, ácido en su crítica, también "siempre dejó abierta la puerta a la esperanza y los sueños".

Por su parte, Carmen Villoro destacó que el homenajeado tuvo la capacidad de colorear todas las esferas de su vida, empezando por su forma de vestir.

"Toda la obra de Fernando del Paso, su

escritura y pintura, el dibujo, el gusto por las ciencias y la historia, son una celebración por la vida y una victoria sobre la muerte".

Tras leer *La rosa es una rosa es una rosa* del escritor, dijo que la poesía de Del Paso juega con las letras, los sonidos y las palabras: "Juega como si el verso fuera un columpio en el que se mece el sol".

En su intervención, el Rector del Centro Universitario de la Costa (CUCosta), Marco Antonio Cortés Guardado, reiteró la admiración por Fernando del Paso, a quien catalogó como un "orgullo de nuestro país en la literatura".

Atmósfera poética en la mar

El encuentro —organizado por la UdeG a través de la Cátedra Hugo Gutiérrez Vega y cuyo invitado de honor fue París—, incluyó talleres literarios, conferencias, recitales poéticos al aire libre, presentaciones de libros y otras actividades para niños, jóvenes y adultos.

Inició con un recital de poesías de María Auxiliadora Álvarez, Mireille Díaz-Florian, Catherine Jarrett, Thomas Boberg, Tomasz Snarski,

Silvia Eugenia Castellero y Adrián González, en el teatro al aire libre Aquiles Serdán (arcos del malecón).

Fueron premiados los ganadores del concurso de poesía "Letras Saladas". Se realizó el encuentro entre poetas vallartenses. Los poetas Georges de Rivas y Marco Antonio Campos recibieron el galardón "Caracol de Plata" por sus aportes a las letras y la cultura.

El director operativo de "Letras en la Mar", Viktor Boga, destacó que este encuentro ha sido acogido por la población, ya que en cada espacio pequeño acuden entre 100 y 150 personas y en recitales grandes hasta 400. Los eventos mueven emociones y se lee poesía hasta en el mercado.

Durante el encuentro presentaron el proyecto: Galería de poesía en el fondo del mar, que consisten en placas tratadas con pasajes de poemas de autores homenajeados en Letras en la Mar. La idea es que en 2018 sean depositadas en el mar para que quienes bucean o hacen snorkel las puedan disfrutar en el agua. ♦



Don Fernando del Paso en su faceta de poeta ha contribuido a la humanización con sus palabras suaves

