



## La migración del maíz

Página 3

Foto: Jorge Alberto Mendoza

35 años de una carrera para la Costa Sur  
página 5

La ineficacia de las reformas  
página 7

CUAltos en estudio nacional sobre género  
página 8

## VALLES

# Actividades “verdes” para la región

KARINA ALATORRE

Para incentivar el aprovechamiento de las vías verdes que pasan por los municipios de la región, el Centro Universitario de los Valles (CUValles), en coordinación con el Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades (CUCSH), llevará a cabo diversas actividades en la estación del tren de Ameca, el próximo 28 de mayo a las 11 horas.

La principal de ellas será el concurso infantil de dibujo “Pintando mi vía verde”, donde podrán participar hasta cien niños, principalmente de sexto de primaria, que acuden a la estación del tren, donde se les proveerá del material necesario para realizar sus dibujos.

Éstos serán evaluados por un jurado que ese mismo día elegirá a los que mejor ilustren el uso que la gente puede hacer de estos corredores recreativos.

“Con el tiempo nos hemos dado cuenta de que, a pesar de que se le invierte y de que se está trabajando en este proyecto de vías verdes por parte del gobierno del estado, todavía no ha habido ese clic con la población local, que no se asume como propietaria de ese patrimonio”, señaló la profesora del CUCSH, Lucía González, organizadora del concurso.

Destacó que es importante promover el uso adecuado de las vías, ya que han podido notar que los motociclistas las están utilizando, cuando uno de los objetivos es incentivar el transporte no motorizado, específicamente para caminatas o uso de bicicletas.

“Tenemos la idea de que si los niños comienzan a identificar este patrimonio y lo hacen suyo, ellos mismos van a ser promotores ante su comunidad de cuidar su patrimonio, y no sólo de las vías verdes, sino que puedan trasladarlo a todo el que exista en sus comunidades”.

En el mismo evento se hará la presentación de la aplicación móvil, Vive Verde, desarrollada por estudiantes y profesores del CUValles, con la que se busca poner al alcance de los usuarios de las vías información útil para su máximo aprovechamiento.

Inicialmente se incluirá información sobre los puntos importantes que se encuentran en las cercanías de los senderos, como haciendas, hoteles y plazas, aunque también de puntos de utilidad, como talleres de bicicletas, servicios sanitarios, de primeros auxilios o de seguridad.



Las actividades tienen el propósito de incentivar el uso de las vías verdes entre la población y fomentar una cultura medioambiental. / FOTO: ARCHIVO

## CUValles y CUCSH promueven los corredores para uso recreativo y asimismo atraer turismo a la zona

Posteriormente se buscará que la aplicación sirva como una especie de guía sobre las distancias recorridas, distancias de los poblados más cercanos, velocidades promedio de los ciclistas, entre otras funciones.

“También queremos propiciar el desarrollo económico de la región, en todo el tramo desde Tala hasta Ameca, apoyando a los negocios que ya existen e invitando a emprender, para que la gente provea de servicios a los usuarios con alimentos, agua, entre otros”, dijo el profesor del CUValles,

Guillermo Cruz Gómez, responsable del desarrollo de la aplicación.

Señaló que otro de los objetivos es que los colectivos o grupos de ciclistas de la Zona Metropolitana de Guadalajara acudan a estas vías, y con ello promover el turismo en la región.

El sábado se hará la presentación de la versión beta de la aplicación, la cual se prevé esté lista para ser descargada aproximadamente en un mes, solamente para el sistema Android, y en un futuro diseñarla para el sistema iOS. ♦

## Presentan La prescripción del delito

KARINA ALATORRE

Alumnos de la carrera de Abogado del Centro Universitario de los Valles (CUValles), publicaron el libro *La prescripción del delito*, un texto especializado en disciplina jurídica que, entre otros temas, aborda la pérdida de sanción del delito por el mero transcurso del tiempo.

“Por ejemplo alguien es acusado de homicidio, y pasan 10 años sin que haya recibido una pena, esa persona puede estar en

la calle y se pierde la sanción”, señaló Christian Salgado Angulo, estudiante del quinto semestre, quien participó en la redacción de uno de los cinco capítulos que integran la publicación.

El libro fue coordinado por el profesor del CUValles, Emilio Sandoval Delgado y participaron también los alumnos Arturo Bracamontes Villanueva y Jesús Rodríguez Domínguez. La publicación ya ha sido presentada en algunos centros universitarios, la próxima ocasión será este miércoles 25 de mayo a las 11:00 horas, en el CUValles. ♦

## COSTA SUR



Los más afectados por estas transformaciones serían los sectores más vulnerables y las comunidades indígenas. / FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA

# Amenazas a la seguridad alimentaria

La baja en los precios de productos como el maíz y la caña, hizo que muchos agricultores decidieran migrar al cultivo de pasto para ganado, lo que podría afectar a las comunidades cuya alimentación depende de sus cosechas

KARINA ALATORRE

Comunidades de bajos recursos en municipios de la Costa Sur podrían ver afectada su seguridad alimentaria debido a los cambios de producción agrícola en la región, donde en las últimas décadas ha disminuido la cantidad de cultivos tradicionales como el maíz. Esta es una de las conclusiones del estudio “Transformaciones socio-productivas y la seguridad alimentaria”, encabezado por el investigador Peter Gerritsen, del Departamento de Ecología y Recursos Naturales del Centro Universitario de la Costa Sur (CUCSur).

Esta línea de investigación, que se centró principalmente en los municipios de La Huerta y Villa Purificación, ha permitido identificar cambios en las dinámicas de producción agrícola en aquella región.

Uno de los más importantes es la migración de cultivos a la que han recurrido muchos de los campesinos que usualmente sembraban maíz, caña, chile, jitomate y que, en las últimas dos décadas, han preferido destinar sus hectáreas a la siembra de pasto para la alimentación de ganado.

Dichas transformaciones productivas podrían tener un efecto negativo en la seguridad alimentaria de la región, principalmente en comunidades indígenas o de bajos recursos, señaló el investigador, ya que su consumo de alimentos depende en gran medida de sus propios cultivos.

“Si bien la gente todavía tiene acceso a los alimentos, también es cierto que muchos ya no los producen ahí sino que tienen que comprarlo en las tiendas, teniendo entonces una mayor dependencia de los productos que vienen de fuera”.

Añadió que hasta el momento se puede hablar de una transformación pero que no se

ha realizado aún un estudio muy preciso para medir el impacto, lo que “podemos suponer es que va a ser más fuerte entre la gente con recursos limitados, porque al momento que hay una pérdida de la seguridad alimentaria, significa que la gente tiene que comprar en las tiendas y pues para eso hay que tener un ingreso”.

La principal razón de estas modificaciones, explicó el investigador, es el aumento de la actividad ganadera, que en consecuencia genera una mayor necesidad de alimento para los animales, provocando que cada vez más productores decidan transformar su actividad, ya sea de manera permanente o eventual.

De acuerdo con el académico, otro de los motivos de estas adaptaciones es lo poco rentable que ha resultado en los últimos años para los agricultores la cosecha de maíz, sobre todo en la década de los noventa, cuando el precio del grano alcanzó precios muy bajos, obligando a los productores a buscar otras formas de obtener recursos económicos.

“Hay comunidades donde se registró una disminución del 75 por ciento en superficie de maíz respecto a lo que sembraban antes, y por otro lado tenemos un remplazo de prácticas de agricultura tradicional o familiar por prácticas agroindustriales”.

Peter Gerritsen informó que se seguirá trabajando en esta línea de investigación, que surgió a partir de un proyecto de colaboración entre instituciones educativas de la Unión Europea y organismos nacionales, llevado a cabo de 2012 al 2015, y cuyo objetivo general fue el estudio sobre el cambio climático, el uso de la tierra y la contribución al modelaje de los cambios en vegetación.

Por parte de la Unión Europea participaron la Universidad Politécnica de Madrid, España, el Instituto de Ecología Social de Austria, en Alemania el Instituto Postdam, la Universidad de Wageningen de Holanda, y el Instituto para Ciencias Forestales de Inglaterra, mientras que por México participaron la Universidad de Guadalajara, a través del CUCSur, la UNAM, la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (CONABIO) y el Instituto de Ecología (INECOL).

Gerritsen destacó que la investigación que se hace en el CUCSur ha buscado siempre la vinculación con la sociedad, por lo que desde hace 23 años trabajan con los campesinos de la región impartiendo talleres y capacitaciones, además de que han promovido la producción tradicional.

“Estamos hablando de productos que no se pueden comprar en los supermercados. Se hizo una sistematización de estos productos y lo convertimos en un libro que se llama Respuestas locales frente a la globalización económica, porque lo hicimos dentro de los debates sobre qué tanto impacta la globalización en esta región de la Costa Sur”. ♦

## COSTA SUR

## Entregan autobuses y bicicletas

PRENSA UDEG

Un ahorro económico de aproximadamente 700 pesos mensuales tendrán los estudiantes del Centro Universitario de la Costa Sur (CUCSur), informó la rectora, Lilia Victoria Oliver Sánchez, luego de que el viernes pasado el gobernador de Jalisco, Jorge Aristóteles Sandoval, visitó el plantel e hizo entrega de 20 autobuses y 620 bicicletas como parte de la segunda etapa del programa multimodal de apoyo al transporte “Vamos Juntos”, para estudiantes de la Universidad de Guadalajara.

Oliver Sánchez agradeció en nombre de la comunidad universitaria el apoyo recibido del gobierno, e informó que en este campus regional se cuenta con una matrícula de 3 mil 444 estudiantes distribuidos en 21 programas educativos, de los cuales sólo la tercera parte son de Autlán, lo que significa que 2 mil 200 provienen de los municipios aledaños al CUCSur. Por lo que, el 86 por ciento de la población estudiantil se verá directamente beneficiada con el programa, agregó.

En el acto, al que asistió el Secretario General de la UdeG, José Alfredo Peña Ramos, en representación del Rector General Itzcóatl Tonatiuh Bravo Padilla, la rectora de CUCSur subrayó que los beneficios son diversos, uno de ellos es que a corto plazo se verá reflejado en el incremento de la matrícula de todos los programas que se ofertan, una de las encomiendas que le hizo el Rector General cuando le tomó protesta.

“Los felicito porque están recibiendo un apoyo que se merecen por tener el empeño de venir a estudiar, pero demuestran a la sociedad, a los profesores, a sus familias, a nuestras autoridades que lo invertido en ustedes está bien invertido”, enfatizó Oliver Sánchez.

Por su parte, Sandoval Díaz anunció que muy pronto en todos los municipios se ampliará la banda ancha para tener acceso a internet en espacios públicos, y que la apuesta es invertir en más tecnología porque hoy los jóvenes son más emprendedores e innovadores. ♦

## SUR

## 35 años de la carrera en Medicina veterinaria

LAURA SEPÚLVEDA VELÁZQUEZ

Mejorar los procesos de producción de proteína de origen animal para consumo humano, bajo las premisas de calidad e inocuidad, así como fortalecer el quehacer académico en el área de la salud animal a través de la consolidación del Hospital veterinario de pequeñas y grandes especies, son algunos de los retos de la Medicina veterinaria en el Centro Universitario del Sur (CUSur), programa educativo que cumple 35 años de haberse fundado.

El rector del centro, Ricardo Xicotécatl García Cauzor, señaló que aunado a esto es necesario desarrollar sustancialmente el eje de la salud pública en temas de alimentos, biomedicina, legislación y zoonosis, entre otras.

“Debemos incursionar en las áreas estratégicas de desarrollo de la salud genómica, proteómica, nanotecnología y bioinformática”.

Explicó que algunas de las tareas que se han desarrollado en esta licenciatura son la creación de cuerpos académicos en áreas no desarrolladas, creación de centros de investigación, el desarrollo de investigación básica y aplicada que resuelva necesidades concretas y la vinculación con sectores sociales y productivos.

Como parte de los festejos, fueron homenajeados los académicos fundadores de la entonces Facultad de Medicina Veterinaria, entre ellos Agustín Ramírez Álvarez, primer director de la facultad en Ciudad Guzmán, quien analizó los aspectos éticos en la relación persona-animal desde la perspectiva de la medicina veterinaria y destacó la importancia que tienen temas como la producción animal, los sistemas de explotación y la producción intensiva, y en lo relacionado a la salud de los animales, los de bienestar de las mascotas, la eutanasia y la cirugía estética.

Dijo que existen además controversias acerca de la salud pública, con temas de experimentación animal, sacrificio de animales para consumo humano y la protección de fauna silvestre, y otros as-



En la ceremonia fueron homenajeados los fundadores de la entonces Facultad de Medicina Veterinaria. / FOTO: CORTESÍA

### En una región de gran importancia agropecuaria, el programa ha contribuido con investigación aplicada para impulsar el desarrollo local

pectos críticos los constituyen el uso y sacrificio de animales con fines religiosos, deportivos, militares, de trabajo y entretenimiento.

Ramírez Álvarez, señaló que da gusto ver un centro funcionando a la perfección, con la gente muy organizada y recordó como hace 35 años, con la llegada de este programa, la Universidad no sólo atendió las demandas de la región del estado, sino también la facultad cumplió una importante función social.

“La región es conocida por la importancia agropecuaria que tiene y la carrera es importante, la Universidad llegó a cubrir las demandas de educación superior que había en la materia. Promovimos la investigación desde que llegamos y hemos tenido una contribución muy importante”.

Otro de los maestros fundadores, Guadalupe Michel Parra, señaló que el médico veterinario zootecnista debe ser capaz de resolver problemáticas de la producción pecuaria a través del conocimiento

y la aplicación de métodos y técnicas, paralelos a conocimientos científicos innovadores vinculados a la salud animal y pública, y en el marco de las condiciones socioeconómicas, políticas y culturales actuales.

Precisó que estos profesionales con conocimientos fundamentados y un desempeño científico contribuyen a la mejora de la calidad de vida en la región, pues, a dos siglos de la creación de la primera escuela de Medicina Veterinaria en el mundo (Francia, 1761), persiste entre sus tareas la de lograr la más alta eficiencia productiva de proteínas de origen animal para solventar la necesidad imperante y cotidiana de alimentación humana y las fuentes económicas de empleo que de ello emanan.

Como parte de los festejos de esta licenciatura, que en septiembre de 1980 inició actividades en espacios que facilitó la Preparatoria Regional de Ciudad Guzmán, se llevan a cabo diversas actividades deportivas, académicas y culturales. ♦

## COSTA

MARTHA EVA LOERA

Con el fin de difundir las expresiones culturales dentro del séptimo arte, para que contribuyan a la formación integral de los estudiantes, en el Auditorio Juan Luis Cifuentes Lemus, del Centro Universitario de la Costa, continúa el Ciclo Cinema CUC, que concluirá en este calendario escolar, en junio.

Cada viernes, a las 13 horas, es programada una película que pueden ver los estudiantes, así como los interesados que no pertenezcan a la comunidad universitaria. La entrada es libre. Este 27 de mayo será proyectada *Twin Peaks*, filme de Estados Unidos, dirigido por David Lynch y con las actuaciones de Sheryl Lee, Moira Kelly, Chris Isaak, James Marshall, Dana Ashbrook y Kyle MacLachlan.

La película narra la historia de Laura Palmer, quien durante el día es una estudiante modelo y por la noche abusa de las drogas. Su adicción y carrera hacia la autodestrucción la provoca un malvado ente conocido como Bob, que habita los bosques de *Twin Peaks* (1992) desde tiempos inmemoriales.

El viernes 3 de junio toca el turno a *Basquiat* (1996), otro filme estadounidense, del director Julian Schnabel, con las actuaciones de David Bowie y Jeffrey Wright, basado en la biografía de Jean Michel Basquiat, quien llegó a destacar dentro de la pintura contemporánea mundial tras ser descubierto por Andy Warhol a principios de los ochenta.

Otro de los objetivos es que Cine CUC se convierta en un espacio de reflexión y análisis sobre los diferentes problemas que las proyecciones cinematográficas muestran al público asistente. Los interesados

## Cine y música componen la oferta que el Centro Universitario de la Costa brinda de forma gratuita a su comunidad, con el objetivo no sólo de llevar al público películas y conciertos no comerciales, sino de constituirse en un espacio de análisis y reflexión

tienen la posibilidad de entrar en contacto con cintas no comerciales, así como del llamado cine de arte.

El plan es que el ciclo de cine sea reactivado para niños durante los cursos de verano, para los hijos de los trabajadores. El programa será dado a conocer con antelación para la asistencia de los interesados.

### Más conciertos en CUCosta para la comunidad estudiantil

Difundir la música en todas sus expresiones es uno de los objetivos de Conciertos CUC, que ofrece a la comunidad estudiantil y público en general la oportunidad de disfrutar proyecciones de conciertos pregrabados, todos los miércoles, a las 13 horas, en el auditorio Juan Cifuentes Lemus. La entrada es libre.

El miércoles 25 de mayo, dentro de Conciertos CUC,

será transmitido un concierto grabado en Londres, en 2014, de Arctic Monkeys, una banda británica de indie rock, compuesta por los guitarristas Jamie Cook y Alex Turner (este último también vocalista principal); el baterista Matt Helders y Nick O'Malley en el bajo. Arctic Monkeys vendió más de 225 mil copias en la primera semana de su lanzamiento en 2007, además de ser nominado para el Mercury Prize de ese año.

El siguiente miércoles, es decir, el 1º de junio, será transmitido el concierto grabado en Londres, durante 2012, de Lana del Rey, cantante, actriz y compositora estadounidense, quien consiguió vender más de 3.6 millones de copias en todo el mundo de su sencillo Video games, perteneciente a Born to die, de 2012. De hecho fue el quinto álbum más vendido de ese año.

Gracias a Conciertos CUC los interesados han tenido la oportunidad de disfrutar la música de artistas como David Bowie (muerto recientemente a los 69 años, en Nueva York), figura importante de la música popular por cinco décadas y considerado un innovador por su trabajo en los setenta del siglo pasado y por su peculiar voz; además del grupo tapatío Radaid y del grupo Bersuit Vergarabat.

La elección de los conciertos conlleva un trabajo previo de revisión para escoger a aquellos artistas y grupos que tengan una propuesta creativa y de calidad.

Conciertos CUC es un programa que inició en febrero de este año y ha despertado el interés de la comunidad estudiantil, sobre todo por los grupos contemporáneos de los jóvenes. El objetivo es que crezca y se consolide, para después promover conciertos en vivo. ♦

000140982

# CINEMA CUC

000140982



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA  
CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS

## Maestría y Doctorado en Ciencia y Tecnología

Programas incluidos en  
el Padrón Nacional de Posgrados de Calidad  
(PNPC) de CONACYT.

CONVOCATORIA ABIERTA  
Registro de solicitudes del 23 de mayo al 3 de junio

Orientaciones en:

- \* Matemáticas aplicadas.
- \* Opto-electrónica.
- \* Biomédica.
- \* Nanotecnología y materiales avanzados.

Más información en:  
[www.lagos.udg.mx/oferta/mcvt](http://www.lagos.udg.mx/oferta/mcvt)  
[www.lagos.udg.mx/oferta/dct](http://www.lagos.udg.mx/oferta/dct)  
(01) 474 742 43 14 / (01) 474 742 3678  
ext. 66587

## TONALÁ



Académico de la Universidad de Sofía ofreció una conferencia sobre la cultura tracia, en el CUTonalá. / FOTO: GERVASIO SÁNCHEZ

# Una mirada a Bulgaria

ELIZABETH VILLALPANDO CASTRO /  
DIFUSIÓN CUTONALÁ

**S**e conoce mucho del patrimonio griego y muy poco del patrimonio búlgaro, pese a la cercanía que tienen ambos países y que comparten tanta historia, señaló Cristina Castellano González, investigadora recién adscrita al Departamento de Humanidades y Artes del Centro Universitario de Tonalá.

Lo anterior lo afirmó durante la conferencia impartida por Ivo Strahilov, candidato a doctor por la Universidad de Sofía, Bulgaria, quien habló sobre los usos políticos del pasado en Bulgaria, el caso específico del patrimonio tracio.

Strahilov mostró los pocos hallazgos de esta cultura, ya que se encuentra en su fase de descubriendo, siendo ésta tal vez más antigua que la cultura griega y la que se considera como civilización de la cultura occidental.

Los ejes principales que abordó en su intervención fueron la historia del arte, la arqueología, los usos políticos y el patrimonio.

La tracia es una cultura nómada que existió milenios antes de Cristo y de la que hasta hace apenas dos décadas se están realizando algunas excavaciones, en donde se han ido descubriendo grandes hallazgos.

Castellano González resaltó la importancia que cobra que los alumnos de nivel licenciatura, como los de historia del arte, conozcan toda esta parte de la cultura tracia, ya que hoy en día se tiene poca oportunidad de leerla, aprenderla y sobre todo conocerla.

Precisó que sin lugar a dudas se debe de aprender de países como Francia e Italia, que tienen grandes políticas culturales, sin embargo enfatizó que hoy en día en Bulgaria se están realizando acciones mucho más contemporáneas, las cuales resultan bastantes innovadoras.

Aseguró que en México todavía se tienen muchos desafíos en materia de investigación y acción que llegue a la gente por medio del arte y la cultura.

Actualmente un grupo de seis investigadores del CUTonalá, en colaboración con otros colegas en el mundo, trabajan el proyecto Escuela Internacional de Verano en donde se podrán discutir temas acordes al patrimonio, turismo y desarrollo sustentable; entre los investigadores se encuentran los expertos en el tema movilidad urbana, transporte y territorio de este Centro Universitario.

Gracias al programa Erasmus Plus, la Universidad de Guadalajara y la Universidad de Sofía han tenido grandes acercamientos en materia de movilidad tanto estudiantil como académica. ♦



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Posgrados CUTonalá

## Maestría en Gestión de Gobiernos Locales

Calendario 2016 "B"  
Inicio de curso: agosto de 2016

Dirigido a: profesionales del sector público en  
municipios y estados, sociedad civil e iniciativa privada  
que trabaje con gobiernos.



[www.cutonala.udg.mx/posgrados](http://www.cutonala.udg.mx/posgrados)

## NORTE

# Reformas sin impactos

MIGUEL RAMÍREZ

Las reformas estructurales promovidas por el gobierno federal se han quedado cortas y no logran acelerar la economía mexicana, aseguró Adriaan Ten Kate Thielen, experimentado economista de origen holandés, quien dictó unas conferencias en el Centro Universitario del Norte.

El ponente explicó que desde que entraron en vigor dichas reformas, en 2013, el gobierno vendió a los medios una imagen positiva y generó expectativas exageradas, pero las reformas sólo trajeron consigo una serie de modificaciones a las leyes federales, entre éstas a la de Telecomunicaciones y Radiodifusión, sin que hayan generado mayor competencia o la baja en los costos.

“Las tarifas de telecomunicaciones no bajaron de precio. Sólo la de telefonía móvil bajó, pero no fue a consecuencia de las reformas o porque existiera una mayor competencia. Bajaron por un decreto del gobierno que suprimió las tarifas de interconexión y gracias a eso las compañías que no son preponderantes—con la menor cantidad de usuarios—ya no tienen que pagar por eso”, subrayó Ten Kate.

Argumentó que la competencia en el mercado es difícil de medir. Puso el siguiente ejemplo: si revisamos qué ha pasado con las empresas de telefonía fija y móvil en México, nos podremos dar cuenta que durante estos tres años las opciones que tienen las personas para contratar estos servicios son menos de las que había en 2013.

“Antes de las reformas, Telmex era el dominante, con casi un 80 por ciento de las líneas telefónicas fijas, pero había más de 10 competidores en el mercado. Cuando un competidor es el más grande, no quiere decir que no haya competencia. También podría ser que un competidor es más atractivo para los suscriptores”.

Ten Kate Thielen es un escéptico de las reformas, ya que dice que en su origen buscan una mayor competencia, y justamente “la falta de ésta es lo que detiene las inversiones, la baja de los precios, mayor penetración de los servicios”. Dicha competencia no se ha generado. Al unirse Nextel y Iusacell, para formar ATT&T de México, desapareció un competidor.

La de telecomunicaciones, por ejemplo, no incentiva a la competencia ni ha bajado los precios, dijo experto en una conferencia impartida en el CUNorte



El uso de telefonía móvil obliga a invertir en infraestructura para atender la demanda. / FOTO: ARCHIVO

“El número de competidores móviles ha disminuido con la entrada de la compañía norteamericana ATT&T y los números de participación de Telcel, compañía que tiene a la mayoría de suscriptores. Hasta el momento la situación se mantiene prácticamente igual”.

## El Estado no incentiva la inversión

En lo que respecta a la inversión, Ten Kate Thielen señaló que las tendencias de mercado están obligando a las empresas a invertir en infraestructura para soportar la demanda de usuarios de telefonía móvil, porque en los últimos años han surgido cambios. “Están prefiriendo más la telefonía móvil y están navegando cada vez más en internet por medio de estos dispositivos. Usan menos las líneas fijas y menos el internet wifi”.

Lamentó que el Estado, por medio de la Comisión Federal de Competencia Económica (Cofece), limite la inversión, ya que los competidores pre-

ponderantes están obligados a prestar su infraestructura y las empresas que tienen menos usuarios se pueden aprovechar de esto.

Adriaan Ten Kate es físico de profesión. Hizo maestría en matemáticas y física en la Universidad Libre de Ámsterdam y un doctorado en economía en la Universidad Erasmo de Rotterdam, ambas en Holanda. Fue asesor en materia de comercio exterior de la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial, director general de estudios económicos de la Comisión Federal de Competencia (CFC) y consultor del Banco Mundial y diversos organismos internacionales, como el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

El viernes y sábado pasados, en el CUNorte, Ten Kate impartió las conferencias “Las reformas en telecomunicaciones” y “50 años de economía”, a las que acudieron estudiantes de licenciatura y posgrado, profesores y público en general. ♦

## Reacreditación carrera de Abogado

MARGARITA VILLAGRANA /  
DIFUSIÓN CUNORTE

EL Consejo Nacional para la Acreditación de la Educación Superior en Derecho (CONFED-DE) evaluó satisfactoriamente la carrera de Abogado que se imparte en el Centro Universitario del Norte y le otorgó la reacreditación por otros cinco años más.

Se trata de una mención que reconoce la calidad del programa educativo implementado en el Centro, explicó Carlos Uriel Macías, coordinador de las licenciaturas de Ciencias Sociales y Humanidades. “La acreditación no es más que un reconocimiento público a la calidad del programa académico de la carrera de Abogado de nuestro Centro Universitario del Norte. Cabe señalar que la primera acreditación la obtuvimos en 2010”.

Para obtener la reacreditación y antes de recibir la visita de los evaluadores, el Centro envió evidencias de las diez categorías solicitadas por el Consejo, entre las que destacan: personal académico, estudiantes y plan de estudios.

La coordinación recibió solo siete observaciones de 282 indicadores, y “tuvimos que hacer un plan de acciones para solventarlas de aquí a cinco años que volvamos a reacreditar la carrera”, explicó el coordinador.

Evaluación del aprendizaje, formación integral, servicios de apoyo para el aprendizaje, vinculación, extensión, difusión, investigación, infraestructura y equipamiento, gestión administrativa y financiera forman parte de las categorías evaluadas.

La reacreditación trae consigo compromisos importantes para la institución y su obtención significa un impacto en varios aspectos, puntualizó Macías Montañez: “El impacto es multifactorial, pero el principal es la calidad. Decir que es una carrera de Derecho de la Universidad de Guadalajara, particularmente del Centro Universitario del Norte, que oferta una carrera de calidad, que todos los procesos académicos de enseñanza-aprendizaje, de gestión y demás son de calidad; no lo decimos nosotros, lo dice un organismo externo que nos evalúa”. ♦

## ALTOS

JULIO RÍOS

Las políticas públicas en materia de género tienen un serio rezago en México, lo que ha generado que los estereotipos impidan el empoderamiento de la mujer. A pesar de que ellas son poco más de la mitad de la población en el país, las autoridades no han comprendido que su atención debe ser prioritaria.

Este tema es abordado en el libro *Géneros asimétricos: representaciones y percepciones en el imaginario colectivo*, editado por la Universidad Nacional Autónoma de México y de la coautoría de la investigadora de la Universidad de Guadalajara, Patricia Noemí Vargas Becerra, Jefa del Departamento de Ciencias de Salud del Centro Universitario de los Altos.

Este libro, que será presentado en el Senado de la República el próximo 1 de junio de 2016, forma parte de la colección de 26 tomos titulada "Los mexicanos vistos desde sí mismos, los grandes problemas nacionales", uno de los grandes proyectos del rectorado de José Narro Robles y que culminó justo antes de concluir su período al frente de la casa de estudios. Una de las pocas investigadoras externas a la UNAM, fue Patricia Noemí Vargas Becerra, quien fue invitada a participar en coautoría con Patricia Galeana Herrera.

El libro da cuenta de los hallazgos de la Encuesta Nacional de Género sobre los valores de la sociedad relacionados con esta materia, y en la cual se analizan 14 variables de opinión con las que se pueden constatar los estereotipos de género que subyacen en la sociedad mexicana y las transformaciones que han ocurrido.

La muestra está integrada por mil 200 personas divididas en cuatro regiones del país, y la encuesta fue realizada por el área de Investigación Aplicada y Opinión del Instituto de Investigaciones Jurídicas. Vargas Becerra y Galeana Herrera analizan los hallazgos del estudio.

"Se abordan temas como iden-



Más alto es el cargo a cubrir, más bajo es el porcentaje de quienes votarían por una mujer. / FOTO: JORGE ALBERTO MENDOZA

# Una panorámica sobre género

Investigadora de CUALtos participó en estudio nacional sobre la situación y los estereotipos que viven las mujeres en el país, y que forma parte de un proyecto de la UNAM sobre los grandes problemas de México

tividad de género, sexualidad, maternidad y paternidad, el feminismo, la masculinidad, la violencia y también se indaga sobre los derechos políticos, económicos, sociales y culturales de los géneros. Esto nos permite conocer prácticas culturales y transformaciones generacionales y regionales", detalla la investigadora de la UdeG.

Y agrega que también "se estudian aspectos relacionados con estereotipos y sus representaciones sociales, el ámbito de lo íntimo, la constitución de la pareja y la familia, los modelos

de matrimonio, la dinámica de los hogares y la violencia en la familia, y nos permite tener una panorámica y una clave para entender las relaciones de género en el México de hoy".

## Feminidad y masculinidad en la percepción cotidiana

La investigadora Patricia Noemí Vargas Becerra considera que aún hace falta mucho por avanzar en materia de equidad de género para que la mujer pueda ejercer el dominio de sí misma. En el libro se considera que el

mejor termómetro para medir el grado de civilización de los pueblos es ver la situación de sus mujeres, y en ello reside la importancia de estudiar estos temas.

"Encontramos que todavía en nuestro país ser mujer sigue asociándose con la maternidad, con ser la cuidadora de otros, con el amor y con la sensualidad. Eso tiene que ver con el estereotipo tradicional de lo que es una mujer. Sin embargo, encontramos ya luces que apuntan a una nueva imagen de una mujer trabaja-

dora, como fuerte e independiente. El hombre todavía está como proveedor, valiente, protector, macho, mujeriego, como violento y como infiel", apunta.

En la encuesta, incluso, se refleja la percepción de que las mujeres tienen desventajas por su biología y constitución física, mientras que los hombres tienen una supuesta ventaja. Se cree falsamente que son débiles y no son tan inteligentes.

"En lo político hay algo que resulta curioso. Preguntamos si votarían por una mujer para distintos cargos. Cuando se trata de presidencias municipales o diputaciones, el 60 por ciento explica que sí votaría por ellas, pero va reduciéndose conforme se eleva el nivel de responsabilidad, y para la presidencia de México, únicamente es el 40 por ciento", indica Vargas Becerra.

Además, las mujeres no son vistas como aptas para desempeñar actividades científicas o de ingenierías, pero sí para labores humanitarias como enfermeras o maestras.

"Cuándo preguntábamos qué conceptos asocian con la palabra feminismo, nos llamó la atención la falta de conocimiento sobre el tema, porque no se relacionaba con lucha feminista, sino con feminidad, belleza, color de rosa, e incluso el 30 por ciento de los entrevistados dijeron que ignoraban. Existe desconocimiento de este movimiento social que ha dejado huella", expresa.

La especialista considera que aunque muchas de las políticas públicas y el discurso político han retomado los temas de género, de feminidad y feminismo, esto paradójicamente los ha desgastado.

"La sociedad escucha un discurso, pero la práctica es otra. Entonces hay una lucha entre lo que se escucha y lo que se vive cotidianamente. Y lo que en la práctica se observa es esta persistente desigualdad, porque hasta quienes manejamos discursos de igualdad no somos coherentes con nuestro dicho y con lo que en la práctica realizamos", reflexionó. ♦



En nuestro país ser mujer sigue asociándose con la maternidad, con ser la cuidadora de otros, con el amor y la sensualidad

