



El difícil camino de los jornaleros

página 3

FOTO: MARIANA HERNÁNDEZ LEÓN

Turismo sustentable
en Costa Sur
página 4

Un escaparate para
pequeños productores
página 7

Periodismo
en la Ciénega
página 8

TONALÁ

Promueven investigación científica en el CUTonalá

MARTHA EVA LOERA

La investigación es la base para generar ciencia y tecnología, y también para conocer los problemas sociales, políticos y económicos con el fin de implementar soluciones con bases científicas.

Por ello estudiantes del Centro Universitario de Tonalá (CUTonalá) son apoyados por dicho plantel o por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt) para hacer estancias con investigadores locales, nacionales y extranjeros, en diferentes instituciones de educación superior, a través del XXIII Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico 2018 Programa Delfín.

Marcela Hernández Aguayo, coordinadora de extensión del CUTonalá, explicó que el Verano Delfín comprende tres etapas: la estancia, casi de dos meses dentro o fuera del territorio nacional; el Congreso Internacional Delfín, que todos los años se realiza en Puerto Vallarta, después del regreso de vacaciones (en esta edición del 15 al 18 de agosto), y, posteriormente, la publicación de los estudios realizados por los jóvenes participantes en la revista *Verano de Investigación CUT*.

En el Verano de Investigación participan 106 instituciones de educación superior del país, entre ellas la Universidad de Guadalajara. En esta edición inició el 18 de junio y concluirá el 3 de agosto de 2018. Entre los requisitos que los aspirantes tuvieron que cumplir está tener como mínimo ochenta de promedio, recibir una carta de aceptación de un investigador y tener cuatro semestres cursados.

En este año profesores del CUTonalá ofrecieron un curso de capacitación para sus alumnos participantes con el objetivo de formar habilidades de investigación, herramientas de búsqueda de base de datos, redacción, estudios experimentales, metodología cuantitativa, cualitativa y protocolos de investigación.

“Se trata del primer acercamiento a la investigación de los jóvenes, orientados durante su estancia por un experto en el tema para que ellos conozcan los momentos importantes y los ejes de una investigación formal”, destacó Hernández Aguayo.

Casi 200 estudiantes tendrán la oportunidad de capacitarse en investigación con estancias de dos meses en instituciones nacionales y extranjeras



El 3 de agosto concluye el Programa Delfín. / FOTO: DAVID VALDOVINOS

Participación incrementa

En la actual edición participan 198 estudiantes de las carreras de Salud Pública, Médico Cirujano y Partero, Nutrición, Abogado, Gerontología, Historia del Arte, Estudios Liberales, Diseño de Artesanías, Contaduría Pública, Ingenierías en Nanotecnología, en Energía, además de Ciencias Computacionales.

Hubo 37 becas para gastos destinados a estudiantes por parte del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (Conacyt); 116 fueron otorgadas por CUTonalá; 33 estudiantes que hacen estancias en la ZMG no tienen beca, pero se les apoyará económicamente para que puedan participar en el congreso de Puerto Vallarta.

Los alumnos se reparten en diferentes áreas de investigación como física, matemáticas, ciencias de la tierra y biología, medicina y salud, humanidades y ciencias de la conducta, ciencias sociales y económicas, biotecnología, ciencias agropecuarias e ingeniería e industria.

Hacen estancias en centros universitarios de la ZMG, así como en alrededor de veintiún instituciones de educación superior de estados como Chiapas, Ciudad de México, Guanajuato, Estado de México, Oaxaca, Sonora, Tabasco y Nuevo León; 49 de ellos las realizan en el extranjero, específicamente en Colombia, España, Puerto Rico y Cuba.

Hay que destacar que el número total de participantes en la edición de este año supera a la pasada, ya que en 2017 fueron 99 estudiantes quienes hicieron estancias tanto en Jalisco como en diecisiete estados más.

En ese año CUTonalá apoyó con cerca del 80 por ciento de los gastos de camión, alimentación y hospedaje a 65 jóvenes y hubo 23 becas por parte del Conacyt, y sólo nueve chicos se quedaron en la ZMG, a quienes el centro les pagó el Congreso en Puerto Vallarta.

En 2016, el número de participantes fue de 42, hubo becas para manutención otorgadas por el Conacyt o el CUTonalá, con excepción de los estudiantes que hicieron estancia en la ZMG, quienes sólo fueron apoyados con los gastos del congreso. ♦

ALTOS

JORNALEROS

Cómo vivir al día

JULIO RÍOS

A la difícil situación que viven muchos jornaleros agrícolas en México, se suma una nueva forma de explotación laboral: contratar a empleados que llevan al campo a trabajar a toda su familia a cambio de un solo sueldo. Casi siempre por menos de dos salarios mínimos.

Esta modalidad es una de las que aparece en las investigaciones de María Rita Chávez Gutiérrez, investigadora del Departamento de Desarrollo Social, del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades, de la Universidad de Guadalajara.

“Lo hemos detectado principalmente en los Altos de Jalisco y regiones cañeras. En éstas la situación es peor. Los contratan por familias y por toneladas cargadas, y les pagan 40 pesos la tonelada”, detalla la académica.

La explotación laboral es una de las 11 modalidades tipificadas en la Ley para Prevenir, Combatir y Erradicar la Trata de Personas. Chávez Gutiérrez explica que existe una abismal diferencia entre el trabajo que prestan y la remuneración que reciben.

“De hecho en el país hay seis millones de personas que trabajan porque son de las familias de jornaleros agrícolas estacionales. Se contrata a 1 millón 900 mil jornaleros que supuestamente son trabajadores. Los otros cinco millones son de las familias. Eso trae una contradicción, porque en los hechos contratan a la familia completa y a quien le pagan es al jefe de familia”, amplió Chávez Gutiérrez.

Este fenómeno se da principalmente con los trabajadores jornaleros estacionales, quienes en Jalisco arriban año con año desde 1960, pese a que las condicio-

Explotados laboralmente, los trabajadores temporales en Jalisco viven en situaciones precarias. Investigación de la UdeG revela que familias enteras trabajan por un solo sueldo



Los investigadores detectaron que cada año llegan a Jalisco 360 mil jornaleros, principalmente en los Altos y zonas cañeras. / FOTO: ALONSO SÁNCHEZ

nes inhumanas que sufren no han mejorado.

“Nosotros ubicamos a 360 mil jornaleros que llegan aquí a Jalisco, que se ubican en las zonas agroproductoras y cañeras. Las condiciones en que se da su trabajo no son las que legalmente deberían [tener] conforme a la Ley Federal del Trabajo. Las condiciones laborales no pasan del salario mínimo y las condiciones de vivienda no son las mejores. No

obstante que hay programas de apoyos a jornaleros agrícolas, no dan abasto, ni desde el punto de vista de la infraestructura ni del punto de vista económico”, dijo Chávez Gutiérrez.

Agregó: “Normalmente se aseguran el salario mínimo. Puede que reciban de uno a dos. De cada 10 trabajadores apenas serán dos los que perciben la seguridad social”.

Los pocos que gozan del seguro social

cuentan con coberturas que no alcanzan más allá de casos de emergencia y difícilmente cubren a la familia.

“Aunque los mismos jornaleros dicen que ellos ni quieren ir al seguro, porque pierden tiempo en salir a trabajar y, para ellos, trabajar es sobrevivir”.

En el caso de Jalisco, los jornaleros agrícolas son en su mayoría originarios de Chiapas, Oaxaca y Guerrero. Trabajan principalmente en los campos de berries en Jocotepec, de verduras en El Grullo o Sayula, en la pisca de chile en Talpa y Mascota o en la zona cañera de Tala, Acatlán de Juárez o Casimiro Castillo, y en los Altos de Jalisco, en Lagos de Moreno, Arandas o Tepatitlán, entre otros.

Los jornaleros son llevados a casas en el campo, donde viven sin estar comunicados. Varios medios de comunicación publicaron historias en 2013 y 2014 sobre las condiciones en que sobreviven: hacinados, durmiendo en el piso y donde sus capataces sólo les llevaban para comer pan dulce con refresco de cola. Las violaciones a los derechos humanos son cosa de todos los días.

Estas eran las condiciones cuando la Secretaría del Trabajo y Previsión Social de Jalisco realizó el rescate de jornaleros en granjas de chile, jitomate, cherry en Talpa y Lagos de Moreno. Los empleados no tenían seguridad social, aguinaldo o reparto de utilidades, ni vacaciones o crédito para vivienda, y ganaban cuando mucho 90 pesos al día.

“Nos hemos enterado por la prensa que aquí hubo un operativo. El gobierno del estado solo les proporcionó transporte para que se regresaran a sus comunidades de origen. No obstante que había una situación de trata, no debieron haber hecho eso. Debieron darle atención. Acuérdesse que los delitos de trata se persiguen de oficio”. ♦

COSTA SUR

Conservación y turismo en AHUACAPÁN

Un grupo comunitario de la zona, al que se integraron investigadoras del CUCSur, promueve un proyecto para cuidar “El charco de las truchas” y promover turismo sustentable en este sitio de la Reserva de la Biósfera de la Sierra de Manantlán

MARIANA GONZÁLEZ

Ofelia Carranza Puente vive en el ejido Ahuacapán, cercano a Autlán, y fue testigo de cómo esta zona sufrió un deterioro ambiental. Por ello, desde hace tres años se unió a un pequeño grupo de hombres y mujeres interesados en rescatar lugares como “El charco de las truchas”, un sitio arbolado donde los niños solían bañarse antes que el río estuviera ahogado de basura.

Con el apoyo de la dirección de la Reserva de la Biósfera de la Sierra de Manantlán, los ejidatarios conformaron el grupo comunitario “Turismo de naturaleza” con el objetivo de promover el cuidado ambiental de este lugar, considerado zona de amortiguamiento de esa reserva natural y generar proyectos de beneficio social.

Desde entonces se dedican a cuidar “El charco de las truchas”, promover el conocimiento científico ambiental de una de las regiones con mayor diversidad biológica del estado de Jalisco y a emprender proyectos económicos que favorezcan a todos los pobladores de Ahuacapán.

“Sí ha beneficiado, porque antes no estaba en estas condiciones de limpieza y la comunidad es la que más goza al venir aquí de recreo. En domingo es cuando viene más gente y estamos hablando de 180 a 200 personas, a veces más, de Ahuacapán pero también de Autlán, de El Grullo y las comunidades más cercanas”, dice Carranza Puente durante una pausa en sus actividades.

El sitio ahora luce limpio, el agua del río

llega a un pequeño estanque donde la gente puede ir a refrescarse. Los miembros del grupo construyeron mesas y una terraza de madera para los visitantes, además de adecuar un área para acampado. Todos los días revisan minuciosamente el lugar para mantenerlo libre de basura no degradable.

A la iniciativa se sumaron Sarahy Contreras Martínez, experta en colibríes, y Carolina Cabrera Ríos, del Departamento de Servicios Turísticos, ambas del Centro Universitario de la Costa Sur (CUCSur) con la intención de ayudarles a generar actividades turísticas y de cuidado del medio ambiente.

Contreras Martínez afirma que esta zona es privilegiada, pues además de ser un espacio de amortiguamiento que sirve de barrera para evitar impactos ecológicos negativos en la Reserva de Manantlán, es un santuario de colibríes que alberga 24 de las 25 especies que existen de esta ave en la región Centro Occidente de México.

Esta riqueza permitió que el grupo comunitario recibiera apoyo de la Asociación de Colibríes Occidentales (Western Hummingbird Partnership) para implementar recorridos de avistamiento de aves y de conservación del hábitat, lo que hace posible que los colibríes se reproduzcan y desarrollen de manera adecuada, además de cumplir su función como polinizadores de plantas.

“Son recorridos por el sitio para que los habitantes aprecien los colibríes. El grupo tiene material de buena calidad que el Western Hummingbird Partnership les ha dona-



“El charco de las truchas” es un lugar de recreo para los habitantes de la zona. / FOTO: DÁNAE KÓTSIRAS

do, como binoculares, manuales y guías de observación. Además de que dos personas fueron capacitadas para ofrecer los recorridos y atención al público”, explica la especialista.

Los avistamientos de aves forman parte de un proyecto más amplio que incluye senderismo y recorridos guiados culturales y de interpretación ambiental, además de un restaurante comunitario en “El charco de las truchas”, que es administrado y atendido por las ejidatarias y cuyos recursos económicos se reinvierten en el proyecto, dice Cabrera Ríos.

“Ahorita todavía son pocos miembros, pero conforme vaya avanzando se van a ir integrando más personas de la comunidad, y lo que se pretende es eso, que el desarrollo de la actividad turística sea un beneficio directo para la comunidad, que se quede en la localidad”, asegura.

La especialista añade que lo más importante es que la misma comunidad cuida y protege el medio ambiente y transmite el conocimiento para que los visitantes conozcan los servicios ambientales que presta la Reserva de la Biósfera y cómo todos somos beneficiados de ellos. ♦

COSTA

Un mar de plástico

Previsiones en el ámbito mundial consideran que en 2050 habrá más plásticos que peces en el mar. Académicos de la UdeG realizan estudios y limpiezas en las playas de Jalisco para recolectar estos residuos que afectan tanto a peces y aves, como también al ser humano

EDUARDO CARRILLO

Costas y mares del océano se convierten en tiraderos de basura. De acuerdo con el Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente, entre ocho y 13 millones de toneladas de plásticos son vertidos al año, lo que representa que cada minuto vacían al mar lo equivalente a una troca de volteo, indicó el investigador del Centro Universitario de la Costa Sur (CUCSur), Francisco de Asís Silva Bátiz.

Agregó que el problema es serio, no sólo porque afecta al ecosistema, sino también porque nos alimentamos de especies que ingieren plásticos, así como en su forma micro o nano por su desintegración proveniente de cosméticos, pastas de dientes y otros productos.

Esta situación puede agravarse por la degradación futura de los plásticos, que desde 1950 son producidos de forma masiva. Hay que recordar que el plástico tarda entre 100 y mil años en descomponerse. Se prevé que en 2050 habrá más plástico que peces en el mar.

En lo que va del año, en cinco kilómetros costa, desde Barra de Navidad hasta Melaque, fueron colectados 300 kilos de residuos, tras dos limpiezas realizadas por académicos y estudiantes del CUCSur, en conjunto con la asociación civil "Vive Planeta Azul".

En la primera, realizada en febrero pasado, recogieron 200 kilos. La segunda, en abril, fue después de las vacaciones de semana santa y pascua. "De esos cinco kilómetros, recogimos aproximadamente 100 kilogramos, pero hay que considerar que una semana antes había ido una cuadrilla del ayuntamiento a limpiar la playa".

Del total de basura reunida, 50 por ciento correspondió a plásticos, el restante fue vidrio y metales.

Además, "lo que hemos encontrado mucho son las colillas de cigarro en la arena, sobre todo en la zona donde hay restaurantes y comercios. Por ejemplo, en un área de 100 metros cuadrados nos hemos encontrado hasta mil colillas".

Tales residuos, en el ámbito mundial, ocupan el primer lugar de limpieza de playas, seguido de tapas y botellas de plásticos, así como envoltorios de golosinas.



En 5 kilómetros de costa de Jalisco, brigadas de la UdeG colectaron 300 kilos de residuos. / FOTO: CORTESÍA

En la región de Bahía de Banderas, el problema de los residuos no es tan grave, aunque sí hay indicios de afectación, detallaron investigadoras del Centro Universitario de la Costa (CUCosta).

Aun cuando no hay estudios al respecto, indicaron que la mayor contaminación por plásticos se ha visto en playas de la isla Larga, ubicada en el Parque Nacional Islas Marietas. Esto se da al inicio del temporal de lluvias, pues la escorrentía de los ríos, aguas arriba, arrastra esos materiales hasta el mar.

Rosa María Chávez de Agostino, investigadora del CUCosta, ha participado en campañas de limpieza anuales y aunque no es frecuente, han sacado embarcaciones con residuos plásticos, materia orgánica, vidrios y metales.

Afectaciones

Silva Bátiz dijo que, de acuerdo con la ONU, mueren al año un millón de aves marinas por ingestión de plásticos o porque se enredan con el material, además de 100 mil mamíferos marinos.

A inicios de junio, en Tailandia murió una ballena por una obstrucción intestinal. La autopsia reveló que en el estómago tenía 80 bolsas de plástico, con un peso de ocho kilos.

En estudios del CUCSur han encontrado que algunas tortugas sacrificadas en el santuario playón de Mismaloya, en Tomatlán, Jalisco, han ingerido plásticos.

El CUCosta ha realizado dos proyectos en los que estudian especies marinas y aéreas donde se involucran estos residuos.

Uno es sobre aves en islas Marietas: su diversidad, reproducción y anidación. Para la construcción de sus nidos, los estudiosos han hallado que las aves emplean pastos secos, aunque también en menor medida plásticos y fibras.

"En aves no hemos encontrado como causa directa de muerte los plásticos", comentó Chávez de Agostino, una de las investigadoras.

Otros estudios, que consisten en el análisis de contenido estomacal de ejemplares capturados en la pesca deportiva, arrojan que han encontrado una mínima cantidad de plásticos, de acuerdo con la académica del CUCosta, Mirna Leticia Bravo Olivar. Desde hace cinco años han abierto estómagos de alrededor de 500 peces: vela, marlin, atún y dorados, pescados en cuatro torneos anuales. "En el pez vela no se ha encontrado nada extraordinario. En tres ejemplares del dorado se han encontrado taparoscas, vidrio y plásticos". ♦

NORTE

BREVES

Verano de investigación

En el Centro Universitario del Norte (CUNorte) actualmente se encuentran veinticuatro estudiantes de universidades nacionales y extranjeras como parte del XXIII Verano de la Investigación Científica y Tecnológica del Pacífico 2018.

Durante este 2018, en el CUNorte se encuentran veinticuatro estudiantes de centros de la Red Universitaria, así como de instituciones de Guerrero, Colima, Nayarit, Tamaulipas, Chihuahua y del Estado de México, además de la Universidad Católica de Pereira en Colombia.

Los temas en los que estarán trabajando son salud, violencia y género, desalación de agua por congelación con refrigeración solar, acompañamiento psicosocial en conflictos sociales, factores de riesgo para diabetes, manejo de idiomas, las huertas en la región Norte de Jalisco, entre otros.

Con esta actividad se pretende despertar el interés de los estudiantes por la ciencia y la tecnología.

Recreación y esparcimiento

El CUNorte promueve la actividad física entre su personal académico y administrativo por medio del programa denominado Recreación, Esparcimiento y Ocio, de la Unidad de Activación Física y Deportes.

Las actividades tienen el objetivo de promover la sana convivencia entre los trabajadores a través de la integración, la recreación y el trabajo en equipo.

El programa consta de deportes como voleibol, básquetbol, fútbol y rally de destrezas, en donde durante dos horas o más, al término de sus labores, los académicos y administrativos tienen la posibilidad de realizar actividad física, además de divertirse.

Visita al LAPEM

Con el propósito de fortalecer los conocimientos teórico-prácticos referentes a la medición y pruebas a equipos eléctricos, estudiantes de Ingeniería Mecánica Eléctrica del CUNorte participaron en una visita guiada al Laboratorio de Pruebas de Equipos y Materiales (LAPEM), de la Comisión Federal de Electricidad en Irapuato, Guanajuato.

El objetivo de LAPEM es proporcionar estudios de ingeniería especializada, pruebas de laboratorio y campo a equipos y materiales, así como gestión de calidad de suministros y sistemas.

En el recorrido por las instalaciones del laboratorio, treinta alumnos y dos profesores del CUNorte tuvieron una demostración de medición y pruebas de equipos electrónicos.

El principal beneficio de esta actividad es "acercar a los estudiantes para que conozcan de forma real una de las actividades profesionales de su carrera, como lo son la medición y prueba de parámetros de funcionamiento de equipos eléctricos", señaló Juan Carlos Gutiérrez Villegas, coordinador de la carrera.

VALLES

Buscan impulsar al sector tequilero

Miembros del Consejo Regulador del Tequila se reúnen con autoridades universitarias del CUValles

MARIANA GONZÁLEZ

Con la intención de incidir en el mejoramiento de los procesos de producción del tequila, en el tratamiento adecuado y reutilización de los residuos de esta industria y generar proyectos de investigación en esa área productiva, funcionarios del Centro Universitario de los Valles (CUValles), con sede en Ameca, se reunieron con miembros del Consejo Regulador del Tequila (CRT).

El rector del CUValles, José Luis Santana Medina, e investigadores expusieron proyectos y prototipos de investigación realizados en temas referentes a la industria tequilera de la región Valles.

Para Santana Medina, el encuentro tuvo por objetivo, además de la exposición de proyectos, establecer un vínculo de colaboración entre ambas instituciones para la búsqueda de solución a las diferentes necesidades que a traviesa la industria tequilera.

En entrevista, Víctor Manuel Castillo Girón, secretario académico del CUValles, afirmó que el campus busca dar asesoría, cursos y diplomados en diversas áreas de la cadena de producción agave-tequila, además de poner a disposición diversas innovaciones y desarrollos tecnológicos creados por estudiantes y profesores universitarios en el Centro Regional para la Calidad Empresarial (Crece).

"Les presentamos varios desarrollos tecnológicos que pueden impactar a la industria y favorecer el crecimiento de la misma pero no solamente eso, también hicimos la propuesta de proyectos que tienen que ver con la diversificación de la cadena agave tequila, como la utilización del bagazo para la elaboración de papel o la generación de biocombustibles verdes", explicó el funcionario.

Durante la reunión que tuvo lugar en el CUValles, los universitarios propusieron a los miembros del CRT la utilización de innovaciones creadas por los alumnos e investigadores del centro, como un analizador de bebidas alcohólicas portátil de fácil operación, que permite valorar la calidad de la bebida, un reactor fotocatalítico para el tratamiento de los residuos conocidos como vinazas, un bioreactor de validación de procesos industriales, reductores de azúcares, y una mezcladora de bebidas, entre otros.

Además plantearon la posibilidad de trabajar de manera conjunta en el desarrollo de sistemas de informa-



FOTO: JACQUELINE BUENROSTRO

ción, la capacitación del personal del CRT y de los actores que confluyen en esta industria, así como diagnóstico e intervención organizacional.

La intención es que los investigadores puedan llevar a cabo proyectos de estudio en temas como la calidad de vida de los trabajadores de la industria, la gestión de conocimientos tradicionales y su integración en la cadena productiva, la relación contractual entre los agaveros y productores de la bebida y el comportamiento de los turistas que asisten a la zona de denominación de origen de Tequila.

"Proponemos crear un marco de colaboración donde podamos aprovechar los conocimientos que se están generando en el centro tanto en lo básico, la intervención y de desarrollo tecnológico para hacer un vínculo estrecho con el CRT porque ellos tienen el acercamiento con los actores de la cadena de agave tequila y pueden ser un referente para impulsar otros consejos o mecanismos de seguimiento de calidad de los productos que se generan en el estado", explicó el secretario académico.

Funcionarios del CRT sostendrán una nueva reunión con funcionarios e investigadores del CUValles para definir qué proyectos e innovaciones pueden ser implementados a la brevedad en dicha industria. ♦

SUR

Ferias para pequeños productores

Artesanos y empresarios de la región podrán mostrar sus productos y crear vínculos comerciales en eventos organizados por el CUSur

LAURA SEPÚLVEDA VELÁZQUEZ

Impulsar el desarrollo comercial de 40 micro, pequeñas y medianas empresas del estado de Jalisco, del sector artesanal y de la transformación, es la finalidad de la Feria Artesanal del Sur y la Feria de Productos Regionales, que tendrán lugar en septiembre y son organizadas por el Centro Universitario del Sur (CUSur) e instancias gubernamentales y municipales.

El jefe de la Unidad de Vinculación Productiva del CUSur, José Ángel Chávez Chávez, señaló que la Feria Artesanal del Sur se llevará a cabo del 7 al 13 de septiembre y la Feria de Productos Regionales del 14 al 17 del mismo mes y tendrán como sede la Plaza Las Fuentes del centro histórico de Ciudad Guzmán.

“Buscamos impulsarlas en el mercado nacional y estatal mediante estos eventos, permitiendo la creación de vínculos comerciales con otros sectores productivos”.

A la Feria Artesanal están invitando a empresas de alfarería, cerámica, textiles, a las que se dedican a la fabricación de productos de madera, joyería, fibras vegetales, talabartería, cantera, arte huichol y vidrio.

“Se trata de abarcar todas las áreas comerciales y productivas de los artesanos de Jalisco. En la Feria de Productos Regionales participarán las empresas que utilizan el producto primario y le dan un valor agregado, el año pasado tuvimos a las que se dedican a la fabricación de guantes de piel, a la exportación, productoras de miel, berries, productos de transformación”.

Explicó que la primera edición de la Feria de Productos Regionales en 2017 generó una derrama económica de 3 millones de pesos y para este año la meta es superar esa cifra.

“Las ventas fueron superiores a los 400 mil pesos y se reportaron más de 250 encuentros de negocios entre micro, pequeños y medianos empresarios, proveedores de materias primas y compradores. Esperamos que este año sean más de 300”.

Dijo que estos eventos son una iniciativa del rector del CUSur, Ricardo Xicoténcatl García Cauzor, para tener actividad con los sectores productivos, por lo que también llevan a cabo incubación de empresas, asesorías, capacitaciones, para trabajar más de cerca con ellos e impulsarlos



Las ferias se realizarán en el mes de septiembre en el centro histórico de Ciudad Guzmán. / FOTO: CORTESÍA

mediante la gestión ante instancias de gobierno o de organismos encargados del desarrollo de las actividades empresariales.

“El objetivo es formar nuevas empresas, convertir a las micro en pequeñas, las pequeñas en medianas y las medianas en grandes. Se ha estado trabajado con las empresas de la transformación de la región, de otros municipios como Lagos de Moreno y Zapotlanejo, donde hemos tenido resultados satisfactorios, porque algunas están en el proceso de exportación”.

Chávez Chávez calcula que en el municipio de Ciudad Guzmán existen alrededor de 400 micro empresas y la mayoría de ellas empezaron como negocios familiares.

“Lo que estamos haciendo aquí en el centro es darles un panorama más amplio a nuestros egresados, dándoles información de cómo pueden iniciar con una empresa y posteriormente fortalecerlos como microempresarios”.

Las empresas interesadas en participar tendrán hasta el

domingo 15 de julio para entregar su expediente y garantizar un espacio de exposición por una cuota de entre 500 y mil pesos, dependiendo de si es artesano o productor.

Deberán estar legalmente constituidas sin importar el municipio de origen, siempre y cuando estén ubicadas en Jalisco. Otros requisitos son contar con el RFC, licencia municipal, comprobante de domicilio y fotografías de la fachada y del personal de la empresa en sus funciones cotidianas. Mientras que las personas morales deberán agregar comprobante del acta constitutiva, poder del representante legal y copia de su identificación.

Para esta edición la expo venta de artesanías y productos contará con un programa cultural con grupos representativos del CUSur, como el Ballet Folclórico y la Compañía de Teatro.

Para mayores informes sobre el registro se puede ingresar a la página de internet: <http://www.cusur.udg.mx/es/feria-artesanal-del-sur-feria-de-productos-regionales>. ♦

CIÉNEGA

Periodismo en Ocotlán desde la academia

Pese a las condiciones que limitan el trabajo periodístico en Ocotlán, las empresas de medios de esta localidad reconocen la formación de los egresados de la UdeG

IVÁN SERRANO JÁUREGUI

No son más de 10 medios de comunicación los que existen en Ocotlán, Jalisco; en éstos, los egresados de la licenciatura en Periodismo, del Centro Universitario de la Ciénega (CUCiénega), han entregado perfiles que aportan a las dinámicas informativas que ofrecen en esta ciudad desde hace una década.

Diego Noel Ramos Rojas, docente de esta carrera y autor del estudio *Claves para comprender el papel del periodista y sus retos actuales en la ciudad de Ocotlán*, refiere que es un desafío para los nuevos reporteros que salen del CUCiénega, pues éstos se han incorporado a medios al mando de empresarios que poco conocen de la profesión.

“Muchos de los semanarios de Ocotlán fueron creados por gente que se había construido del oficio empírico o sin ninguna experiencia periodística. Simplemente era un empresario que quería ampliar sus redes o perspectiva ideológica a través de un medio. A estas publicaciones vino a darles una bocanada de aire fresco la llegada de la licenciatura en Periodismo, a mediados de la década pasada”.



Los estudiantes del CUCiénega aportan conocimientos a los medios locales. / FOTO: FERNANDO MELGOZA

En dicho estudio, Ramos Rojas hace un recorrido histórico para conocer el contexto de los medios de esta localidad de la región Ciénega, así como el proceso de creación de noticias en medios que se caracterizan por estar atiborrados de publicidad y ser descuidados en sus textos.

Uno de los testigos de esta situación en los medios privados ocotlenses es Luis Enrique Bermúdez, joven egresado de Periodismo del CUCiénega, quien ha laborado en distintos medios de prensa escrita, televisión y radio del municipio, y quien avala el interés empresarial que eclipsa la labor periodística.

“Muchos de los reporteros y directores de medios en Ocotlán no son periodistas y menos egresados de una carrera afín a la comunicación. Algunos tienen carreras

técnicas en ingeniería, en derecho e incluso algunos son exdeportistas. Gracias a esta falta de formación, varios medios limitan la idea de la labor periodística a que ser reportero sólo consiste en hacer transmisiones en vivo en las redes sociales”.

Pese a esto, el joven explica que en dichos medios los egresados de Periodismo han dejado huella. Aun así, actualmente no se vislumbra un antes y un después, por las condiciones de las empresas.

“Sí se queda la esencia de un periodismo que se ha formado en las aulas, pero no ha habido un parteaguas. La prueba está en que la mayoría de los reporteros no se han quedado en la ciudad, porque buscan crecer sus habilidades en otras partes”.

Entre las dificultades a las que se enfrentan los reporteros, asegura que está

una deficiente dirección editorial que le dé rigor a los contenidos e incluso al estilo de redacción, derivado de la falta de formación periodística por parte de quienes comandan los proyectos.

“Las empresas de medios no apuestan a eso. Entonces las herramientas que ofrecen a los egresados se quedan cortas”.

Otro de los problemas que aquejan a los egresados que laboran en el municipio es la paga. Bermúdez Frausto refiere que suelen pagar alrededor de 100 pesos por redacción de nota reportada.

Al respecto, el profesor investigador del CUCiénega dijo que la calidad del periodismo no está fallando, sino el modelo de negocio del medio, para hacer que los profesionales puedan vivir de eso. Por lo pronto la publicidad es lo que ha sustentado a los semanarios ocotlenses.

En materia del trabajo de los egresados, Ramos Rojas menciona que es bueno y que eso queda demostrado con la creación de reportajes de calidad.

“Como parte del estudio encuestamos a estudiantes próximos a egresar y que estaban trabajando en estos medios. Lo que comentaron fue que sus jefes veían en ellos a personas preparadas. Los directores confiaban un poco más en ellos por ser estudiantes o egresados de la carrera, así que los empezaban a ascender: pasaban del reporte a ser editores e, incluso, en unos casos mejoraron sus salarios por nota, pues el medio no tenía condiciones para darles las prestaciones sociales”.

Tanto el docente como el egresado aseguran que hay un área de oportunidades para emprender el periodismo en la región Ciénega, pues éste es necesario para completar la labor informativa gestada en la Zona Metropolitana de Guadalajara.

“A pesar de todo, aquí en Ocotlán se hace periodismo. La región tiene mucho que decir y complementa la visión que se tiene de Jalisco. Vale la pena leerlos, escucharlos y verlos”, externa Bermúdez Frausto.

Indicaron que proyectos web, como el portal decisiones.com.mx, creado por egresados de la licenciatura, se ha dedicado a cubrir temas de interés de Ocotlán y los municipios aledaños, con valores periodísticos que emanan de la academia. ♦



La licenciatura en Periodismo vino a darles a los medios locales una bocanada de aire fresco

