

HORIZONTES

BOLETÍN DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y POSGRADO

Número 8

Chapingo, Estado de México 5 de marzo de 2007

Editorial

“La ciencia que no se ve no existe” es el lema de la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (Redalyc), cuyo objetivo es: contribuir a la difusión de la actividad científica que se produce en y sobre Iberoamérica”. Dicho lema y objetivo son plenamente compartidos por la comunidad científica de nuestra institución. Desde hace ya varios años los diversos cuerpos académicos de la UACH han venido realizando grandes esfuerzos por colocar a las revistas institucionales en los más altos índices de calidad, buscando que cada día los resultados de investigación que se realizan se difundan entre un público más amplio.

Por ello es de congratularse que las revistas Chapingo Serie Horticultura, Ciencias Forestales y del Ambiente y Geografía Agrícola hayan ingresado a Redalyc, **HORIZONTES** felicita a los equipos que hacen posible la aparición de tan importantes revistas científicas e invita a las que aún no lo hacen a que redoblen esfuerzos para lograr tal fin.

De manera paralela a través de IN VITRO Luz de la Ciencia, espacio de difusión de la ciencia y la tecnología del Canal 11 del IPN, la universidad continua difundiendo su quehacer científico de ello y otras actividades importantes informamos en este número.



DIFUSIÓN CIENTÍFICA: IN VITRO, LUZ DE LA CIENCIA

Continuando con las actividades de difusión científica y tecnológica, en el marco específico del vínculo con el Programa **IN VITRO** de Canal 11 del Instituto Politécnico Nacional este jueves 8 a las 19:00 horas y sábado a las 18:00 horas, se difundirá el tema “Acuicultura” en el que participa el M.C. Andrés Rafael López, Profesor-Investigador del Departamento de Suelos.

El lunes 5 contando con la participación de los Drs. Rita Schwentesius y Manuel Ángel Gómez Cruz, Profesores-Investigadores del PIAI-CIESTAAM, se grabó el programa sobre la “Red de Tianguis Orgánicos de México”.

Contenido:

Editorial	1
Difusión Científica	
Breves de la DGIP	2
Mensaje del Director	2
VII Congreso Latinoamericano de Sociología Rural	3
Firma de Convenio entre URUZA-UACH y la CONAGUA	4



HORIZONTES

BREVES DE LA DGIP

Veintiún estudiantes de doctorado de la Universidad (11 del Dr. en Horticultura y 10 del Dr. en Problemas Económicos Agroindustriales) están recibiendo desde octubre/noviembre de 2006 un apoyo extraordinario del CONACYT para el desarrollo de su tesis doctoral. Esto significa un monto total de \$ 420,000 adicional para apoyo a posgrado.

Felicidades a los Comités Editoriales y a la Coordinación de Revistas Institucionales, ya que las Revistas Geografía Agrícola y Chapingo Serie Horticultura ingresaron a la Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (Redalyc). Hace apenas algunos meses la Serie Ciencias Forestales y del Ambiente había obtenido su ingreso a la misma.

El martes 20 de febrero a las 12 horas se presentó en el auditorio "Emiliano Zapata" el documental "ESCUELAS CAMPESINAS", mismo que obtuvo el segundo lugar en la categoría de video promocional del X festival y Muestra Nacional de TV y Video de las IES convocado por la ANUIES y realizado en Mexicali, Baja California en noviembre de 2006.

A todos los profesores-investigadores de la Universidad se les comunica que la revista arbitrada "**Tecnociencia**" de la Universidad Autónoma del Carmen, hace una atenta invitación a enviar sus contribuciones científicas, pueden encontrar mayor información en <http://www.unacar.mx/contenido/difusion/difusion.html>.

La Universidad Autónoma de San Luis Potosí y Universität Lünenburg, Alemania han convocado a la presentación de trabajos en la Segunda Conferencia Internacional en Educación Superior y Desarrollo Sostenible, para mayor información consúltese: <http://hesd07.uaslp.mx/>

Convocado por el Consejo Nacional de Organismos Rurales y Pesqueros, el 27 de febrero se realizó el Primer Foro Nacional, "El Maíz y la Soberanía Alimentaria, con el objetivo de "aportar elementos para defender la soberanía alimentaria a partir e la formulación de un Programa Emergente y Permanente de Producción Nacional de Maíz y los términos en que deberá abordarse la renegociación del TLCAN en materia agropecuaria, particularmente el maíz.

El 16 de febrero se inauguraron las actividades del II Diplomado y Seminarios de "Actualización Citrícola", en Álamo, Veracruz. Estas actividades conjuntan esfuerzos de la UACH, el Consejo Estatal Citrícola, Fundación Produce Veracruz, Sistema Producto Cítricos Veracruz, CBTA 57, INIFAP, FIRA, Financiera Rural, la Universidad Veracruzana.

Mensaje del Director

Estamos a punto de entrar al proceso de elección de nuevo rector para el período 2007-2011. Sirva este medio para hacer un llamado a la serenidad y apelar a la madurez política de todos los universitarios a fin de mantener un nivel de análisis, discusión y de propuesta del cual todos nos podamos sentir orgullosos. A la vez, hacemos una invitación para que mantengamos una actitud permanente de denuncia de todas aquellas prácticas que constituyen una falta de respeto, que atentan contra la dignidad de los universitarios tales como la compra de votos, la cooptación mediante el ofrecimiento de comidas y de alcohol en las campañas electorales, así como un rechazo a la falsa retórica y a la demagogia electoral.

Hoy sin duda estamos ante la magnífica oportunidad de realizar un valioso ejercicio democrático que nos permita aglutinarnos en torno a un proyecto de universidad con rumbo, con dirección, con futuro y que esta coyuntura política no sea motivo de confrontaciones estériles entre las diversas opciones que se presentarán para elección del electorado. Desde este espacio universitario invitamos a la institucionalidad, a la tolerancia y el respeto entre los universitarios. Si lo logramos, estamos seguros que saldremos fortalecidos de este proceso y ganaremos todos. La sociedad en su conjunto y el campo mexicano esperan aún mucho de las instituciones públicas como Chapingo. Las tareas pendientes son enormes y las oportunidades también. Redoblemos nuestros esfuerzos y multipliquemos nuestras capacidades. Son tiempos de continuar construyendo la universidad con calidad académica, que realiza investigación pertinente, acrecienta la calidad de sus posgrados, que se vincula con el sector productivo y da una respuesta de excelencia a los requerimientos de sus estudiantes con el propósito de contribuir a su formación integral. En resumen, una universidad que reafirme de esta manera su profundo compromiso social.

HORIZONTES es una publicación que presenta información sobre las actividades de Investigación y Posgrado que se desarrollan en la Universidad Autónoma Chapingo. Es editada por la Dirección General de Investigación y Posgrado, **Director y editor responsable: Eugenio E. Santacruz De León**. Es editado en versión electrónica. Certificado de Licitud de Título y de Contenido: en trámite. Se permite la reproducción total o parcial sin fines de lucro, siempre mencionando la fuente. Correo-e: dgip@correo.chapingo.mx

HORIZONTES

VII CONGRESO LATINOAMERICANO DE SOCIOLOGÍA RURAL*

El congreso fue un importante evento académico que tuvo como tema general la cuestión rural en América Latina: Exclusión y Resistencia Social. Convocados por la Asociación Latinoamericana de Sociología Rural, ALASRU, congregó a cientos de investigadores, estudiantes e interesados en la problemática rural latinoamericana actual de México, Ecuador, Perú, Colombia, Venezuela, Chile, Argentina, Brasil, Uruguay, Nicaragua, Bolivia, Cuba y prácticamente toda Latinoamérica.

Se realizó en las instalaciones de la FLACSO en Quito, la bella capital ecuatoriana, del lunes 20 al viernes 24 de noviembre de 2006, por medio de reuniones de 31 grupos de trabajo, que abarcaron cuestiones tan diversas como las relaciones de género, infancia y juventud, migraciones y empleo, reformas agrarias y asentamientos, estructura ocupacional, globalización y cambios estructurales, diversidad cultural, asociaciones productivas y formas de economía solidaria, movimientos sociales, seguridad alimentaria, debate teóricos y metodológicos, estudios sociales de ciencia y tecnología, medio ambiente y desarrollo sustentable, extensión rural, educación, historia, saberes y prácticas alimentarias, turismo, políticas públicas, relaciones rurales y urbanas, problemas de agua, pesca y complejos agroindustriales.

Adicionalmente hubo 8 mesas redondas: sobre las propuestas del Banco Mundial, sobre la problemática andina, sobre reforma y contrarreforma agraria, sobre el rol de la sociedad rural en la globalización, sobre movimientos rurales, sobre sustentabilidad y crisis ecológica, sobre soberanía y dependencia y, finalmente, sobre la política y la sociedad rural en el Ecuador.

Asimismo hubo 6 conferencias magistrales: de Jacques Chonchol acerca de una nueva concepción de reforma agraria, de Cristóbal Kay en torno a los estudios sobre la pobreza rural en América Latina, de Carmen Diana Deere hablando de la feminización de la agricultura, de Armando Bartra acerca de la insustentabilidad tecnológica del capitalismo y las luchas de resistencia y de Graciano Da Silva sobre la seguridad alimentaria. Fue un evento especialmente aleccionador de encuentro y discusión seria sobre los graves problemas actuales que sufre el medio rural latinoamericano, y en especial los campesinos mestizos e indígenas que lo pueblan. Se pudieron conocer interesantes experiencias y testimonios de todo el subcontinente y los proyectos y esperanzas que lo mantienen en pie y lo animan.

En particular en el grupo de trabajo 9, Asociación Productiva, Economía Solidaria y Cooperativas, se conocieron, comentaron y analizaron experiencias muy aleccionadoras de organización económica, social y política alternativas en varios rumbos de México y de otros importantes países latinoamericanos, como Cuba, Brasil, Argentina, Nicaragua, Uruguay, Chile y otros más. Se acordó también realizar el siguiente congreso y encuentro a fines del año 2010, en la bella ciudad del nordeste brasileño de Pernambuco. El comité organizador del congreso, la mesa directiva de ALASRU y organizadores ecuatorianos, lograron armar un interesante evento académico y dejar un libro con los textos de las conferencias magistrales y los resúmenes de prácticamente todas las ponencias, que son valioso material de consulta y reflexión.

* Colaboración del Dr. Mauricio Macossay Vallado. Profesor-Investigador del Centro Regional Universitario de la Península de Yucatán.

DIRECTORIO

Dr. José Sergio Barrales Domínguez

R e c t o r

Dr. Enrique Serrano Gálvez

Director General de Investigación y Posgrado

Dr. José Luis Romo Lozano

Coordinador General de Posgrado

Dr. Rafael Ortega Paczka

Subdirector General de Investigación

M.C. Jesús Manuel Cabrera Delgado

Coordinador de Apoyo a la Investigación

M.C. © Adrián Lozano Toledano

Encargado del Departamento de Enlace y Gestión

Lic. Pedro E. Juárez Palma

Jefe del Departamento Administrativo



Mejorará el manejo integral de la cuenca Nazas-Aguanaval

CON CAPACITACIÓN BRINDADA POR LA UNIVERSIDAD DE CHAPINGO, SE BUSCA CONCIENCIAR A LOS USUARIOS.

CON PROBLEMAS DE DEFORESTACIÓN, SOBREPASTOREO Y PÉRDIDA DE SUELO POR LA EROSIÓN, SE ELABORARÁ UN DIAGNÓSTICO PARA EMPRENDER LAS ACCIONES DEBIDAS.

Con el firme propósito de mejorar el manejo integral de la Cuenca Nazas-Aguanaval, la Gerencia Regional Cuencas Centrales del Norte suscribió un acuerdo de coordinación con la Universidad Autónoma Chapingo, Unidad Regional Universitaria de Zonas Áridas (URUZA), que permitirá brindar capacitación a los usuarios de las aguas nacionales.

En las instalaciones de esta Gerencia Regional, el director regional de la URUZA y el gerente regional de Conagua firmaron el acuerdo que permitirá unir esfuerzos institucionales y brindar la asesoría oportuna a los usuarios para un mejor aprovechamiento del agua.

Durante el evento, ambos funcionarios coincidieron en que debe involucrarse más a quienes usan las aguas nacionales en la toma de decisiones en torno al recurso hídrico, desde la planeación de los programas y proyectos hasta su ejecución.

El mayor reto que tiene la administración de las aguas nacionales, se dijo, es la concienciación de los usuarios, y ésa se logra mediante la capacitación. Indudablemente la firma de este acuerdo es un claro ejemplo del compromiso social que tienen tanto la universidad como la propia Conagua.

Para dar cumplimiento a las metas que plantea este convenio, el Grupo de Seguimiento y Evaluación del Consejo de Cuenca Nazas-Aguanaval integró un grupo de trabajo especializado en crear y poner en práctica alternativas de solución a los retos que enfrenta la cuenca, y emprendió la elaboración de un Plan de Manejo Integral de las cuencas.

El acuerdo suscrito contempla la capacitación durante 50 horas en dos regiones específicas: la

cuenca alta del río Nazas en el municipio de Santiago Papasquiaro, Durango, y la región de Parras de la Fuente, en Coahuila.

La parte alta de la cuenca del río Nazas presenta problemas de deforestación, sobrepastoreo y pérdida de suelo debida a la erosión, por lo que la capacitación aquí tiene como eje central la elaboración de un diagnóstico mediante la participación de los usuarios de aguas nacionales y habitantes de la microcuenca de Garame. Lo anterior permitirá elaborar proyectos que tengan como fin principal la restauración de la cuenca, así como el mejoramiento de la calidad de los servicios básicos de dicha microcuenca.

En la región de Parras, el Cotas General Cepeda-Sauceda planteó la necesidad de buscar alternativas para mejorar la captación del agua y su correcta aplicación en el riego parcelario, así como el mejoramiento de su organización para la producción.

Por ello, el programa de capacitación se ha diseñado para localidades menores a 2,500 habitantes con un alto grado de marginalidad que no cuentan con una fuente de agua constante, cuyo sustento y desarrollo económico y social dependen de la explotación de los recursos naturales no maderables del semidesierto coahuilense, como la candelilla, el carbón, la lechuguilla y el nopal.

Cabe mencionar que a la par de la capacitación, el grupo de trabajo conformado por los tres niveles de gobierno, usuarios, organizaciones sociales y académicas buscará gestionar los recursos financieros, técnicos y humanos que permitan un real manejo integral de sus cuencas. *Patricia del Carmen Fernández Martínez, GRCCNorte* ■