

## BOLETÍN QUINCENAL

Corporación Centro de Desarrollo Tecnológico  
Piscícola Surcolombiano - ACUAPEZ

CONTENIDO  
 NOTICIAS REGIONALES P1  
 NOTICIAS NACIONALES P1  
 NOTICIAS INTERNACIONALES - PLANIFICACIÓN DE LA ACUICULTURA P3  
 ENLACES, EVENTOS Y CONVOCATORIAS P7

## NOTICIAS REGIONALES

El SENA, la Gobernación del Huila, la Federación Colombiana de Acuicultores FEDEACUA y la Corporación Centro de Desarrollo Tecnológico Piscícola Surcolombiano ACUAPEZ, invitan al SEMINARIO NACIONAL DE ESPECIES ICTICAS NATIVAS: "Reproducción Tendencias y Desafíos hacia la Diversificación"

[www.siacuicultura.org](http://www.siacuicultura.org)



## NOTICIAS NACIONALES

## CULMINÓ EN SANTA ROSA DE CABAL LOS DÍAS DE CAMPO PISCÍCOLAS

Continuando con el proceso de acompañamiento y fortalecimiento técnico a las asociaciones de productores piscícolas de Risaralda, la Secretaría de Desarrollo Agropecuario del Departamento culminó en Santa Rosa de Cabal el recorrido de los Días de Campo realizados en 10 municipios risaraldenses. Los integrantes de la Asociación de Piscicultores de Santa Rosa de Cabal, Apisarc, hicieron parte de una jornada demostrativa durante la cual realizaron talleres prácticos de actividades para el manejo diario de la piscicultura, tales como la toma de temperatura del agua, del Ph, nivel de oxígeno, muestreo de animales y aforo del caudal. Hernando Morales, funcionario de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, sostuvo que el conocimiento y la buena ejecución de estas actividades por parte del gremio, es fundamental para obtener una piscicultura exitosa, con miras a hacer de este renglón productivo una importante fuente de ingresos y una opción laboral. Durante el día de campo llevado a cabo en la vereda La Capilla, los 35 piscicultores santarrosanos también tuvieron la posibilidad de hacer parte de un taller que les permitió realizar los cálculos de alimento que deben suministrar diariamente.

<http://www.eldiario.com.co/seccion/ECONOMICA/culmin-en-santa-rosa-de-cabal-los-d-as-de-campo-pisc-colas100815.html>



## NOTICIAS NACIONALES

### GIRA TÉCNICA PARA PISCICULTORES DEL META

El Secretario de Agricultura del Meta Javier Aníbal Rojas confirmó la gira técnica de Piscicultores de esta zona del País a dos departamentos que poseen similitudes geográficas y tecnológicas a las nuestras. El crecimiento acelerado de la piscicultura del departamento y su proyección futuro, requieren fortalecer las visiones de pequeños, medianos y grandes productores alrededor de la gran industria en la que se ha convertido esta actividad como generadora de empleo, seguridad alimentaria y empresa en general. El gobernador del Meta Darío Vásquez Sánchez socializará y despedirá a los participantes de esta gira, puntualizó Javier Aníbal Rojas Secretario de Agricultura.

<http://www.rcnradio.com/noticias/locales/20-08-10/gira-tcnica-para-piscicultores-del-meta>



## NOTICIAS INTERNACIONALES

### CHILE: INVESTIGADORES DE CIENCIAS DEL MAR APLICAN PRODUCTOS NATURALES PARA PREVENIR ENFERMEDADES

Un grupo de científicos de la Escuela de Ciencias del Mar de la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, en conjunto con la empresa Marine Farms y otros asociados internacionales, está llevando a cabo investigaciones relacionadas con la aplicación de productos naturales en la prevención y control de enfermedades en la acuicultura. Entre las iniciativas, se han probado exitosamente el propolio y canelo como bactericidas y el tomillo como fungicida. También se han desarrollado productos anestésicos alternativos a los actuales químicos sedantes que se aplican en salmicultura y cultivo de moluscos. El grupo de investigadores está compuesto por Aldo Madrid y Marcelo Concha de la empresa Marine Farms, junto a la Dra. María Isabel Toledo, Germán Olivares y Alex Manríquez del Laboratorio de Cultivo de Peces y Alimentación para la Acuicultura (LABCAC) de la PUCV, además de Raquel Silveira del CIP (Centro de Investigaciones pesqueras de la Habana, Cuba). “La principal característica de este proyecto es que buscamos trabajar con productos naturales, extraídos de plantas medicinales. Además de ser eficiente, no tienen impacto ambiental”, destacó la académica María Isabel Toledo. La docente añadió que “el objetivo global es poder hacer una producción a una escala que pueda, de alguna forma, suplir la demanda que tiene el sector en estas áreas”. Por su parte, el ingeniero pesquero de la PUCV Aldo Madrid (Gerente de Marine Farms), quien lleva nueve años estudiando la producción orgánica y menos nociva para el ambiente, señaló que ésta “es una alternativa a la industria actual, que de alguna forma se le cuestiona el uso de muchos químicos. Nosotros proponemos una vía inocua”. En este sentido, Madrid añadió que actualmente “las empresas buscan una imagen sustentable, de producción limpia y verde. Es un tema coyuntural”

Publicaciones en revistas especializadas

Estas investigaciones se presentan como una real opción para la acuicultura en el actual uso de antibióticos y otros químicos. Y cobran especial relevancia en la producción acuícola con bienestar animal. Los resultados de estas investigaciones estarán disponibles prontamente en revistas científicas del área, según anunció Madrid. “Es importante destacar en este proyecto la conveniencia de la Universidad de conseguir la asociatividad con el sector productivo, con las empresas”, subrayó Toledo. Actualmente, el proyecto cuenta con el apoyo de fondos concursables estatales y los propios de Marine Farms.

[http://www.aquahoy.com/index.php?option=com\\_content&view=article&id=11429:chile-investigadores-de-ciencias-del-mar-aplican-productos-naturales-para-prevenir-enfermedades&catid=16&Itemid=100030&lang=es](http://www.aquahoy.com/index.php?option=com_content&view=article&id=11429:chile-investigadores-de-ciencias-del-mar-aplican-productos-naturales-para-prevenir-enfermedades&catid=16&Itemid=100030&lang=es)

*“Es importante destacar en este proyecto la conveniencia de la Universidad de conseguir la asociatividad con el sector productivo, con las empresas”*





## NOTICIAS INTERNACIONALES

### DESTRUYEN PESCADO VIETNAMITA Y CHINO POR CÓLERA

La Secretaría de Salud estableció una alerta sanitaria en costas del Pacífico y Baja California y ordenó la detención de los cargamentos de tilapia y basa (panga) procedentes de Vietnam y de China, a causa de los brotes de cólera detectados en estos países. Hasta el momento, en los controles en los puertos se detectaron 44 toneladas de ambas especies con la bacteria del cólera (*Vibrio cholerae*), que serán destruidas próximamente, indicó Ricardo Zamarrón Guevara, director de Protección contra Riesgos Sanitarios de la Secretaría de Salud. El funcionario aclaró a la población que los pescados foráneos que se comercializan estos días en Baja California están libres de contaminantes. Los ejemplares de tilapia y basa que se consumieron antes de que se emitiera la alerta -el 17 de agosto- no estaban contaminados ni su ingesta ocasionó efectos en los comensales, ya que no se presentaron casos de cólera en el Estado, informó El Mexicano. El secretario de Salud, José Ángel Córdova, exhortó a la población a estar tranquila, porque hasta ahora no se registraron casos de cólera en el país. Los monitoreos en los puertos mexicanos continuarán hasta que la Secretaría de Salud federal determine lo contrario.

<http://fis.com/fis/worldnews/worldnews.asp?monthyear=&day=23&id=37842&l=s&special=&ndb=1%20target=>



### PLANIFICACIÓN DE LA ACUICULTURA: LA FORMULACIÓN Y APLICACIÓN DE POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

A medida que el sector acuícola crece en todo el mundo, una planificación adecuada es cada vez más fundamental para sostener su crecimiento y contribución a la mitigación de la pobreza y el desarrollo económico. Este documento sirve de guía para los principales interesados en todos los niveles de la planificación para ayudar en la formulación y aplicación de las políticas acuícolas. Además define claramente lo que constituye una política, una estrategia y un plan para establecer el desarrollo de la acuicultura en los programas más amplios de desarrollo internacional y buena gobernanza. Propone medidas concretas para mejorar los procesos de formulación de políticas e instrumentos de acuicultura para apoyar la aplicación de las políticas, y sugiere medios para superar las limitaciones humanas, institucionales y financieras para su ejecución. Este documento ofrecerá información valiosa y práctica y orientación a los planificadores de la acuicultura, en sus esfuerzos para desarrollar, revisar o aplicar políticas de acuicultura para el desarrollo sostenible del sector.

<http://www.blogacuicola.com/>

[http://www.fao.org/fi/oldsite/eims\\_search/1\\_dett.asp?calling=simple\\_s\\_result&lang=en&pub\\_id=277293](http://www.fao.org/fi/oldsite/eims_search/1_dett.asp?calling=simple_s_result&lang=en&pub_id=277293)

## CONVOCATORIAS

⇒ El Departamento Administrativo de Ciencias, Tecnologías e Innovación COLCIENCIAS, tiene abiertas las siguientes convocatorias:

Código 515	Conformar un Banco de Proyectos Elegibles sobre misiones tecnológicas que permitan identificar fuentes y oportunidades para transferencia de tecnología, joint ventures u otras modalidades de cooperación empresarial orientadas hacia la innovación, como uno de los objetivos de la estrategia de fomento a la innovación y al desarrollo productivo.
Código 516	Conformar un banco de proyectos para financiar investigadores colombianos y extranjeros en empresas industriales, comerciales, de servicios que desarrollen proyectos que permitan la transferencia y el uso de conocimientos científicos y tecnológicos.
Código 517	El objetivo de esta convocatoria es la conformación de un Banco de Proyectos Elegibles de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, para ser financiados en la modalidad de crédito Bancoldex - COLCIENCIAS con Incentivo a la Innovación.

[http://www.colciencias.gov.co/convocatorias/convocatorias\\_co.php](http://www.colciencias.gov.co/convocatorias/convocatorias_co.php)

## EVENTOS

⇒ SEMINARIO NACIONAL DE ESPECIES ICTICAS NATIVAS: " Reproducción Tendencias y Desafíos hacia la Diversificación"

Más información: [www.siacuicultura.org](http://www.siacuicultura.org)

⇒ CONGRESO IBEROAMERICANO DE BIOTECNOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD. RUEDA INTERNACIONAL DE BIONEGOCIOS

Más Información: <http://www.bioredandina.com/>

## ENLACES DE INTERES

Acuinegocios participará en cultivo de cobia en Brasil	<a href="http://www.aqua.cl/noticias/index.php?doc=38301">http://www.aqua.cl/noticias/index.php?doc=38301</a>
Noruega: Pruebas genéticas para seleccionar a los peces más saludables	<a href="http://www.aquahoy.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=11525:noruega-pruebas-geneticas-para-seleccionar-a-los-peces-mas-saludables&amp;catid=17&amp;Itemid=100031&amp;lang=es">http://www.aquahoy.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=11525:noruega-pruebas-geneticas-para-seleccionar-a-los-peces-mas-saludables&amp;catid=17&amp;Itemid=100031&amp;lang=es</a>
Cromaris planea invertir 20 millones de euros en Croacia para ampliar su producción de dorada y lubina	<a href="http://www.mispecies.com/noticias/2010/ago/100824-cromaris-inversion-croacia-dorada-lubina.asp">http://www.mispecies.com/noticias/2010/ago/100824-cromaris-inversion-croacia-dorada-lubina.asp</a>
La acuaponía despegó en Santa Cruz	<a href="http://fis.com/fis/worldnews/worldnews.asp?monthyear=&amp;day=23&amp;id=37824&amp;l=s&amp;special=&amp;ndb=1%20target=">http://fis.com/fis/worldnews/worldnews.asp?monthyear=&amp;day=23&amp;id=37824&amp;l=s&amp;special=&amp;ndb=1%20target=</a>
Chile: Escuela de Ingeniería en Acuicultura UACH en proceso de Re-acreditación	<a href="http://www.aquahoy.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=11515:chile-escuela-de-ingenieria-en-acuicultura-uach-en-proceso-de-reactuacion&amp;catid=16&amp;Itemid=100030&amp;lang=es">http://www.aquahoy.com/index.php?option=com_content&amp;view=article&amp;id=11515:chile-escuela-de-ingenieria-en-acuicultura-uach-en-proceso-de-reactuacion&amp;catid=16&amp;Itemid=100030&amp;lang=es</a>
Salmones Itata prevé elevar el número de centros operativos durante 2011	<a href="http://www.aqua.cl/noticias/index.php?doc=38312">http://www.aqua.cl/noticias/index.php?doc=38312</a>
Piscicultura y sector avícola afectados por las heladas	<a href="http://www.fmbolivia.net/noticia15263-piscicultura-y-sector-avcola-afectados-por-las-heladas.html">http://www.fmbolivia.net/noticia15263-piscicultura-y-sector-avcola-afectados-por-las-heladas.html</a>



### CONTACTENOS

Calle 7 No 6 - 27. Edificio Caja Agraria - Piso 13

Telefax (8) 8721468

Neiva – Huila

[www.acuapezcdt.org](http://www.acuapezcdt.org)