



### Secciones:

Actualidad	1 y 2
Sensibilización	3
Funcionamiento	4
Actividades	5
Socios	6

## Comienza la Semana de la Cooperación española que pone de relieve su importancia y necesidad

La Semana de la Cooperación, que se desarrolla entorno al 8 de septiembre, Día del Cooperante, se celebra este año del 7 al 14 de septiembre con el objetivo de poner de relieve la importancia y necesidad de la cooperación para el desarrollo.

En esta edición, se quiere hacer hincapié en la labor de la cooperación para el desarrollo como una necesidad, mayor en tiempos de crisis. Una labor en la que la propia ciudadanía, desde su compromiso, participa de forma activa, de ahí el eslogan: 'Nuestra

cooperación, la tuya, ahora más que nunca'.

La Semana de la Cooperación se viene celebrando desde 2006 de la mano de un comité organizador auspiciado por la Secretaría de Estado de Cooperación Internacional, y en el que también participan la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID), la Coordinadora de ONGD España (CONGDE), la Conferencia Española de Religiosos (CONFER), la Federación Española de Municipios y Provincias

(FEMP) y las Comunidades Autónomas.

Mesas redondas, exposiciones, participación *on-line*, ciclos de cine, encuentros sobre cooperación, conciertos, actividades infantiles, etc... son algunas de las actividades que tendrán lugar durante esta semana tanto en España como en el exterior, a través de la red de Oficinas Técnicas de Cooperación, Centros de Formación y Centros Culturales de la AECID. Más información y actividades en la web: [www.semanadelacooperacion.org](http://www.semanadelacooperacion.org).

## La escasez de agua y el agua no tratada son la segunda causa de mortalidad infantil en el mundo

Según un informe de Cruz Roja, la desnutrición que provoca el no poder beber agua y su consumo cuando no es potable es el segundo causante de mortalidad infantil en el mundo.

La organización no gubernamental indica que en los últimos 10 años han muerto más niños por esta causa que en todos los conflictos bélicos desde la II Guerra Mundial, cifra que podría haberse reducido en un

tercio con un simple lavado de manos.

Este informe pone de manifiesto que la falta de acceso a este recurso y a fuentes de agua segura afecta en gran medida a los grupos más desfavorecidos y vulnerables de la población.

La Organización Mundial de la Salud coincide con esta afirmación, ya que asegura que una pizca de sal, un puñado de azúcar

y un poco de agua potable es todo lo que hace falta para salvar a dos millones de niños que mueren cada año a causa de la diarrea.

La diarrea causa una quinta parte de las muertes de niños en el mundo. Además, según la agencia de Naciones Unidas, en los países pobres sufren esta enfermedad que causa deshidratación un promedio de cuatro veces al año.

## Nueva edición del Encuentro Iberoamericano de Desarrollo Sostenible impulsado por CONAMA



*“El programa del encuentro se estructurará en dos sesiones plenarias en forma de debate y tres foros sectoriales”.*

Bajo el lema “Cambio Global en Iberoamérica”, el EIMA 7 tendrá lugar del 18 al 20 de noviembre de 2009 en Foz de Iguazú, Brasil. Este proyecto de la Fundación CONAMA cuenta para la organización de esta edición con FUNDACIÓN MAPFRE; el Gobierno del Estado de Paraná, por medio de la Secretaría de Estado de Medio Ambiente y Recursos Hídricos; Itaipú Binacional, así como con el apoyo y colaboración del Observatorio de la Sostenibilidad en España y el Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible con sede en Panamá.

El principal objetivo del EIMA es constituirse

como un foro de debate entre profesionales de diversos ámbitos relativos al desarrollo sostenible, a fin de potenciar el intercambio de información, experiencias y conocimientos entre los profesionales iberoamericanos, además de promover intercambios empresariales para buscar soluciones compatibles con el Desarrollo Sostenible.

El programa del encuentro se estructurará en dos sesiones plenarias en forma de debate y tres foros sectoriales, constituidos, cada uno de ellos, por una mesa redonda y un grupo de trabajo. Los foros tratarán de forma multisectorial los retos de la empresa en el

nuevo marco de la economía verde, las oportunidades de las alianzas multisectoriales y la importancia de las estrategias de desarrollo y sostenibilidad.

Se trata de realizar un simposio en el que los participantes tengan la oportunidad de compartir conocimientos y ampliar sus redes de contactos, aportando una mirada innovadora y planteamientos que contribuyan a una reflexión consistente y realista.

Más información en [www.conama9.org/eima7](http://www.conama9.org/eima7). Para cualquier consulta: [encuentroeima7@gmail.com](mailto:encuentroeima7@gmail.com) o en el teléfono (+34) 91 310 73 50.

## La producción de agua desalada en España crecerá en un 79% este año, según el CEDEX



*“Destaca la desaladora de Valdelentisco (Murcia) [arriba], la mayor de Europa y la tercera a nivel mundial”.*

El Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX) –socio de la Alianza por el Agua– prevé que la producción de agua desalada en España se sitúe en los 3,4 hectómetros cúbicos diarios en 2009, lo que supondría un incremento del 78,9% respecto a 2008, cuando se situó en 1,9 hectómetros cúbicos, según recoge el ‘Perfil Ambiental de España 2008’, publicado por el Ministerio de Medio Ambiente, Medio Rural y Marino (MARM).

Así, el aumento de la producción de agua

desalada en España en 2008 fue de algo más del 11%, al pasar de los 1,7 hectómetros cúbicos de 2007 a los 1,9 de 2009, algo que el MARM achaca a la inauguración de “un número notable de desaladoras”, entre las que destaca la de Valdelentisco (Murcia), la mayor de Europa y la tercera a nivel mundial, que, según la previsión de este departamento, contará con una producción máxima de 70 hectómetros cúbicos al año.

El MARM explica que las nuevas desaladoras “han contribuido al aumento de

la capacidad instalada, que ha crecido en un 11 por ciento respecto al 2007, de forma que cuentan con capacidad para desalar hasta 2,4 hectómetros cúbicos por día, en condiciones óptimas”.

En este sentido, señala que el rendimiento de cada instalación “varía en cada caso”, de forma que la “producción real estimada” se situó en 2008 en los citados 1,9 hectómetros cúbicos, de las que un 30 por ciento procede de agua subterránea salinizada y el 70 por ciento restante de agua del mar.

## Un libro aborda el 'enfoque de sistemas' en la gestión integrada de los recursos hídricos

Slobodan P. Simonović es el autor del libro *Managing Water Resources: Methods and Tools for a Systems Approach*, perteneciente a la Serie de Estudios e Informes en Hidrología de la UNESCO.

Esta publicación pone de manifiesto que la gestión de los recursos hídricos es cada día más una especialidad interdisciplinaria y debe tener en cuenta tanto factores socio-económicos complejos como variables ambientales.

Este tomo describe el "enfoque de sistemas" y

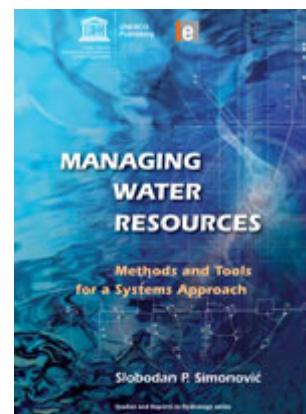
su aplicación a la gestión contemporánea de los recursos hídricos, haciendo énfasis en tres sets de herramientas principales a saber: simulación, optimización y análisis multi-objetivos.

Esta aproximación es presentada en un contexto de desarrollo y el planeamiento sostenible bajo condiciones de incertidumbre. Hay dos características particulares en la gestión de recursos hídricos: la introducción de sistemas de simulación dinámicos como una herramienta útil en modelizaciones

integradas, y el uso de conjuntos difusos en la incorporación de incertidumbres objetivas y subjetivas.

El libro combina ejemplos teóricos y prácticos, e incluye un CD-ROM con ejercicios y programas. El libro constituye un texto avanzado para estudiantes de recursos hídricos e ingenieros ambientales o civiles, al igual que una guía práctica para profesionales.

Más información en [http://publishing.unesco.org/details.aspx?Code\\_Livre=4658](http://publishing.unesco.org/details.aspx?Code_Livre=4658).



Portada del libro.

## Los movimientos latinoamericanos para la Justicia del Agua, recogidos en una publicación

*Luchando por la vida: voces desde el movimiento latinoamericano para la Justicia del Agua* es el título de una publicación promovida por las organizaciones Food and Water Watch, Other Worlds, la Red VIDA (Vigilancia Interamericana para la Defensa y Derecho al Agua), la Red 'Por un modelo Público del agua' y el Transnacional Institute (TNI), con el objetivo de visibilizar los movimientos sociales que luchan por la justicia en el acceso al agua y el saneamiento de la población latinoamericana.

Este libro pretende establecer una memoria histórica de las acciones desarrolladas por las organizaciones de base social en su lucha por el derecho al agua.

Para ello, recoge una serie de testimonios de líderes y miembros de movimientos sociales de 12 países latinoamericanos, Honduras y El Salvador entre ellos, en los que se narra desde grandes movilizaciones en contra de los procesos de privatización del agua en diferentes países, hasta los procesos de organización de las

comunidades rurales para garantizar el acceso a agua de sus habitantes, pasando por los desafíos de construir una compañía pública..

La publicación también recoge un resumen del movimiento del agua en las América en la actualidad, así como el resultado de las discusiones colectivas mantenidas durante la Conferencia Internacional 'Agua: bien común, gestión pública y alternativas' realizado desde el 23 al 25 de agosto de 2008 en Cochabamba (Bolivia) y la declaración final de este



"Recoge una serie de testimonios de líderes y miembros de movimientos sociales de 12 países latinoamericanos".



## Próxima reunión de la Comisión Permanente española el 24 de septiembre en Madrid

*“Los asistentes a la reunión recibirán en los próximos días la Agenda del Día detallada”.*

La sede de la AECID en Madrid acogerá el próximo 24 de septiembre la 3ª reunión de la Comisión Permanente española de la Alianza por el Agua en este año 2009.

Los representantes de todos los sectores socios

de la Alianza y los miembros del Secretariado, se darán cita para discutir diversas cuestiones relacionadas con la organización interna de la Alianza y dar seguimiento a las acciones del plan de

trabajo de la iniciativa previstas para este año.

Los asistentes a la reunión recibirán en los próximos días la Agenda del Día detallada y la documentación que se manejará durante la reunión.



Reunión de la Comisión Permanente española en mayo de 2009.

## Concluida la primera fase de la justificación económica de la convocatoria de proyectos 2009

*“Doce de los proyectos pertenecen a abastecimiento y suministro de agua y los otros 12 a cuestiones de saneamiento”.*

Las entidades beneficiarias de los 24 proyectos aprobados en la II Convocatoria de Pequeños Proyectos de Interés Comunal, recibieron el pasado mes de agosto el 70% del importe solicitado para la compra de materiales destinados a la ejecución de infraestructuras de agua y saneamiento.

Los primeros días de septiembre, dichas entidades han procedido a la primera fase de la justificación económica con el envío de las facturas a los miembros del Secretariado de la Alianza por el Agua en España y Centroamérica.

Por países, los proyectos aprobados se reparten de

la siguiente manera: Nicaragua (5), Guatemala (5), El Salvador (5), Honduras (4), Panamá (3) y Costa Rica (2). En cuanto a las características de la intervención, 12 de los proyectos pertenecen a abastecimiento y suministro de agua y los otros 12 a cuestiones de saneamiento.

### Coloquio 'La gobernanza del agua en las Américas' en la Universidad Laval de Québec (Canadá)

A partir de un estado de la cuestión de los diferentes trabajos desarrollados en la región, expertos, investigadores y estudiantes de ciclos superiores se reunirán los próximos días 15 y 16 de octubre en la Universidad Laval de Québec (Canadá) para profundizar en un campo de estudios pluridisciplinarios orientados sobre la problemática de la gobernanza del agua en las Américas.

Con el título 'La gobernanza del agua en las Américas: hacia un campo de investigaciones comparativas y pluridisciplinarias sobre los desafíos del recurso', el objetivo del encuentro es establecer las bases necesarias para la transformación de la gobernanza y de la gestión del recurso a partir de una perspectiva comparativa regional y confrontar las Américas al proceso de modernización estructural resultante del

crecimiento demográfico, de la industrialización, de la apertura de fronteras y de la integración comercial de las economías.

Las jornadas están organizadas por El Observatorio de investigaciones internacionales sobre el agua (ORIE), el Centro de estudios interamericanos (CEI) y el Instituto Hydro-Quebec en ambiente, desarrollo y sociedad (Instituto EDS) de la Universidad Laval.

*"El objetivo del encuentro es establecer las bases necesarias para la transformación de la gobernanza y de la gestión del recurso".*

### Septiembre, mes de los Océanos en Panamá con multitud de actividades para todos los públicos

'Panamá y el futuro de sus océanos' es el lema de la celebración del Mes de los Océanos en el país centroamericano, que a lo largo de septiembre acoge distintas actividades relacionadas con el medio marino dirigidas a todos los públicos.

En el marco de esta celebración, del día 15 al 17 de este mes, tendrá lugar la I Feria Nacional de

Cambio Climático y Desertificación en la Biblioteca Simón Bolívar de la Universidad de Panamá. Además, el día 25, el Auditorium Earl Tupper del Instituto Smithsonian acogerá el Foro Panamá y el futuro de sus Océanos, una de las actividades principales de este mes.

Una exposición fotográfica sobre áreas marinas protegidas, un triatlón, un

concurso de esculturas en arena y distintas jornadas, familiares o de limpieza submarina, completan el abanico de actos del programa de este evento que organizan más de una veintena de organizaciones sociales, entidades y administraciones públicas.

Más información: [mesdelosoceanos09@yahoo.com](mailto:mesdelosoceanos09@yahoo.com)



Afiche del evento.

### Nuevo curso de Manejo Costero Integrado Aplicado en la UMIP del 22 al 26 de octubre

El curso de Manejo Costero Integrado Aplicado, que tendrá lugar del 22 al 25 de octubre en la Universidad Marítima Internacional de Panamá, tiene por objetivo capacitar a los participantes en un plan de manejo costero integrado aplicado a la

situación nacional de los recursos biológicos y su relación con el medio natural, social y económico.

Se dirige a profesionales o estudiantes de Ciencias Biológicas y Ambientales, ingenieros ambientales,

geólogos, oceanógrafos, arquitectos, abogados, y otras licenciaturas e ingenierías afines.

Más información: [hgarces@umip.ac.pa](mailto:hgarces@umip.ac.pa), [icasas@umip.ac.pa](mailto:icasas@umip.ac.pa), y [www.umip.ac.pa](http://www.umip.ac.pa).



Volante del curso.



Secretariado  
Alianza por el Agua  
Plaza San Bruno 9  
50.001 ZARAGOZA

TELÉFONO:  
(+34) 976 298 282

FAX:  
(+34) 976 203 092

CORREO ELECTRÓNICO  
alianzaporelagua@ecodes.org

¡Estamos en la Web!

Visítenos en:  
[www.alianzaporelagua.com](http://www.alianzaporelagua.com)

### ***Acerca del Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX)...***



El Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas (CEDEX) fue creado en 1957 como un organismo autónomo y actualmente está adscrito orgánicamente al Ministerio de Fomento y funcionalmente a los Ministerios de Fomento y de Medio Ambiente, Medio Rural y Medio Marino de España en la esfera de sus respectivas competencias.

La institución provee apoyo multidisciplinar en las tecnologías de la ingeniería civil, la edificación y el medio ambiente asociado, y presta sus servicios a las diversas administraciones,

instituciones públicas y empresas privadas.

Sus unidades técnicas especializadas, Centros y Laboratorios, proporcionan asistencia técnica de alto nivel, investigación aplicada y desarrollo tecnológico en las áreas propias del sector de la ingeniería civil: puertos y costas, hidráulica de aguas continentales, carreteras, estructuras y materiales, geotecnia, técnicas aplicadas a la ingeniería civil y el medio ambiente, y estudios históricos de las obras públicas. Estas unidades dedican aproximadamente el 70% de sus recursos a asistencia técnica de alto nivel y el 30% restante a investigación aplicada y desarrollo, actividades de transferencia tecnológica

y otras actuaciones de información técnica y científica.

La especialización del equipo humano, la singularidad de algunas de sus instalaciones, la gran variedad de los temas de ingeniería civil y medio ambiente abordados y la creciente cooperación con instituciones extranjeras, hacen del CEDEX un organismo internacional de vanguardia capaz de aplicar las últimas innovaciones en la solución de numerosos problemas que se plantean en sus ámbitos de especialización, en especial aquellos en los que es necesario combinar la ingeniería con los aspectos ambientales inherentes, con vista a un desarrollo sostenible.

### ***Acerca del Grupo de Promoción de la Agricultura Ecológica (Nicaragua)...***



El GPAE es una instancia de coordinación interinstitucional de carácter amplio que está constituida por organizaciones no gubernamentales locales y nacionales de Nicaragua, interesadas en la promoción de prácticas agro-ecológicas, la facilitación de espacios de debates y reflexión sobre el tema y la realización de propuestas concretas a los tomadores de decisiones.

El GPAE surge en 1994 producto de diversos esfuerzos de coordinación en el ámbito de la agricultura ecológica que

se dieron a través de cursos que se venían realizando en el país desde 1988 sobre agricultura orgánica, agricultura sostenible y agro ecología. Actualmente, el GPAE se encuentra integrado por 38 organizaciones y asociaciones campesinas que promueven la agro-ecología.

El GPAE, en tanto red nacional, tiene como población meta a las familias agricultoras que, con el apoyo de estas organizaciones, están reconviertiendo sus propiedades en sistemas sostenibles y generadores de equidad y justicia social. Entre sus objetivos, figuran promover la producción,

uso y consumo de productos agro-ecológicos; incidir en la toma de decisiones gubernamentales y no gubernamentales local y nacional, a favor de la agricultura ecológica; contribuir a la soberanía y seguridad alimentaria nutricional del país; y fortalecer la estructura organizacional y las capacidades de gestión participativa y sus vinculaciones.

El GPAE tiene como temas de trabajo la agricultura ecológica, el agua, sello alternativo y mercados locales, soberanía y seguridad alimentaria nutricional, transgénicos y plaguicidas.