



## Secciones:

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

## Editorial

### Difusión compartida

**Zaragoza. Octubre 2008**

*Este mes de mayo se ha hecho llegar a todos los socios de la iniciativa en España una muestra del nuevo dossier informativo de la Alianza por el Agua y del dossier que recoge las conclusiones de las jornadas europeas de iniciativas por el agua celebradas en Zaragoza en 2008..*

*Esta acción pretende animar a los socios a participar en la difusión de los objetivos y mensajes de la Alianza por el Agua en los foros especializados a los que se asista o se organice.*

*De este modo, el Secretariado quiere*

*fomentar la participación de las entidades socias en eventos relacionados con el agua, al mismo tiempo que favorecer la apropiación del proyecto por parte de los socios.*

*Ambos documentos también están disponibles en inglés, y el dossier sobre las jornadas europeas también puede descargarse en francés de la página de la organización Ps-Eau.*

*Todo aquel que lo desee, pueden solicitarnos más información en la dirección de correo de Alianza por el Agua:*

*[alianzaporelagua@ecodes.org](mailto:alianzaporelagua@ecodes.org)*

## ERRATAS

*En el número de Febrero del boletín se indicaba que el Grupo de Investigación y Capacitación del Agua de la Universidad José Martí (Cuba) desarrollaba un proyecto de canales abiertos de saneamiento con el objetivo de proteger el Río Yayabo, siendo el Grupo TAR de la Universidad de Sevilla, quien realiza el diseño y la dirección de obra del canal abierto de saneamiento del camino de la Habana, en Sancti Spiritus, Cuba. La Escuela Internacional de ingeniería del Agua de Andalucía se encarga de la difusión del conocimiento generado por el Grupo Tar en todo el mundo. Esta acción se financia gracias a un convenio entre el Ministerio de Medio Ambiente y la Universidad de Sevilla.*

## Actualidad

### Jornadas en Gijón de la Asociación Española de Abastecimiento de Agua y Saneamiento (AEAS)

Los miembros de la Asociación Española de Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS) se dieron cita del 3 al 5 de junio en Gijón para celebrar sus tradicionales Jornadas técnicas que, como cada año y desde 1980, se han consolidado como el punto de encuentro idóneo donde convergen empresas y profesionales del sector

para tratar temas de última actualidad sobre el ciclo integral del agua, en todos sus aspectos. La Alianza por el Agua ha estado presente en esta edición.

Paralelamente a las jornadas tuvo lugar el Salón Tecnológico del Agua, donde participan empresas fabricantes o suministradoras de

sistemas, equipos, tecnologías y productos relacionados con servicios de agua. Por su larga trayectoria y contenidos, el Salón es un valioso ámbito de relación para empresas y profesionales, con el objetivo común de favorecer la mejora permanente, en todos sus aspectos, de los servicios que se prestan a los ciudadanos.

## Dos entidades vascas de cooperación trabajarán juntas a favor del acceso al agua potable



*“Ambas organizaciones trabajarán conjuntamente a partir de ahora para desarrollar actuaciones de capacitación a nivel institucional y técnico”.*

Alberto Ruiz de Azua, presidente de Euskal Fonda (Asociación de Entidades Locales Vascas Cooperantes) y Ruper Ormaza, presidente de UNESCO Etxea (Centro UNESCO País Vasco), socio de la Alianza por el Agua, han suscrito recientemente un acuerdo de entendimiento para crear espacios de colaboración y cooperación entre los distintos actores de la CAPV, con el fin de compartir visiones y enfoques complementarios y dotar de un enfoque común a las actuaciones vascas de cooperación en materia de agua y saneamiento.

Ambas organizaciones trabajarán conjuntamente, a partir de ahora, para desarrollar actuaciones de capacitación a nivel institucional y técnico, de cara a dotar a agentes locales y municipales de conocimientos en la actuación política en el escenario internacional sobre el agua y saneamiento, en los Objetivos de Milenio 2015 y estándares internacionales, además de apoyar a los responsables locales/municipales en la gestión de proyectos relacionados con el ámbito de agua y saneamiento.

Además de este apoyo a los responsables y técnicos municipales, ambas organizaciones desarrollarán actuaciones de sensibilización y comunicación a la ciudadanía vasca en el ámbito de la crisis mundial del agua y de sus posibles soluciones. El objetivo de estas actuaciones, entre las que están previstas conferencias, charlas o exposiciones itinerantes por las localidades que mantienen proyectos de cooperación al desarrollo en materia de agua, es la de ir generando conocimiento, debate y reflexión e ir creando comportamientos sociales transformadores.

## Próxima celebración de los Premios Latinoamericanos y del Caribe del Agua (PLACA)

Los Premios Latinoamericanos y del Caribe del Agua (PLACA) son una iniciativa que nació en 2005 a fin de promover el Decenio Internacional para la Acción “El Agua Fuente de Vida 2005-2015”, proclamado por las Naciones Unidas.

El objetivo principal de PLACA es reconocer esfuerzos realizados con miras a buscar soluciones en temas relacionados con la gestión integrada de los recursos hídricos. PLACA hace honor a los esfuerzos sobresalientes y mejores prácticas locales, nacionales y regionales de comunidades, organizaciones de base comunitaria,

organizaciones no gubernamentales, empresas, escuelas, movimientos juveniles, comunidad académica, periodistas e individuos, que sirven de ejemplos replicables para reducir a la mitad, para el año 2015, el porcentaje de personas en el mundo que carezcan de acceso sostenible al agua potable y servicios de saneamiento básicos.

Las Categorías de PLACA en 2009 son: Premio Comunidad, Premio Empresarial, Premio Jóvenes, Premio Académico, Premio Periodismo y Una Vida de Logros.

Los ganadores, serán elegidos tanto por un

Comité Calificador Internacional y por el público en general por medio de votaciones en línea.

Los ganadores de PLACA reciben un certificado y una escultura diseñada por la reconocida artista internacional Olga Sinclair; así como un premio en efectivo, reconocimientos que reciben en una Ceremonia de Premiación en el marco del Día Interamericano del Agua.

Todas las nominaciones deben ser enviadas en línea y ser recibidas antes del 31 de agosto de 2009. Para más información visite: [www.premiosdelagua.org](http://www.premiosdelagua.org) [placa@cathalac.org](mailto:placa@cathalac.org)

*“El objetivo es reconocer esfuerzos realizados con miras a buscar soluciones en temas relacionados con la gestión integrada de los recursos hídricos”.*

### La Alianza por el Agua organiza en Zaragoza un seminario sobre saneamiento y cooperación

Más de 50 expertos en gestión del recurso hídrico se dieron cita el 2 de junio en el Centro de Historia de Zaragoza para reflexionar y debatir acerca del estado actual de los servicios de saneamiento en el mundo, desde la perspectiva de la cooperación internacional.

Con el título 'Derecho al Saneamiento: una mirada desde la Cooperación al Desarrollo', la Alianza por el Agua, en colaboración con la Cátedra de Cooperación para el Desarrollo de la Universidad de Zaragoza ha organizado este seminario para abordar distintos aspectos del saneamiento: en términos de derechos humanos, las políticas de cooperación al

desarrollo en España en esta materia, y la eficiencia de las nuevas tecnologías apropiadas frente a los modelos tradicionales.

El objetivo del encuentro era profundizar en la idea de Saneamiento como 'derecho humano', clarificar las políticas de intervención gubernamentales e intercambiar experiencias acerca de buenas prácticas de Saneamiento.

Entre los ponentes del Seminario se encontraban Carlos Fernández-Jauregui, Director de la Water Assesment and Advisory Global Network (WASA-GN); Roque Gistau, Presidente de la Asociación Española de

Abastecimientos de Agua y Saneamiento (AEAS); Marina Navarro, Coordinadora Española de la Campaña del Milenio de Naciones Unidas; Mikel Mancisidor, presidente de Unesco Etxea; Maritza Marín, coordinadora de la Asociación Centroamericana de Agua y Saneamiento Posible (ACASAPO) y Fernanda Levenzón, de COHRE Brasil, entre otros.

Las personas asistentes al acto fueron socios de Alianza por el Agua, representantes de administraciones que gestionan la Cooperación al Desarrollo, ONGs, empresas de agua y saneamiento, y otros profesionales interesados en el sector hídrico.



Momentos de la jornada.

### Los premios del concurso fotográfico 'Retratos del Agua' se reparten en Centroamérica y España

La Alianza por el Agua dió por finalizado el concurso fotográfico el pasado 15 de mayo con los resultados obtenidos de las votaciones populares y de las puntuaciones del jurado.

Los ganadores del concurso han sido Mercedes Campos (Nicaragua), en la categoría Agua y Solidaridad; Oswaldo Rivas (Nicaragua), en Agua y Género; Alicia Catalina Herrera Larios (Guatemala), en Gestión Comunitaria del Agua; Nacho Noche (España), en Saneamiento; y Guilmore Gustavo García

Bonilla (Honduras), en uso eficiente del agua.

Los premiados en cada categoría recibirán 1000 US\$ (sujetos a las retenciones que legalmente establece la Ley), o la cantidad equivalente en euros (cantidad que será calculada según el tipo de cambio oficial del Banco Central Europeo, tomando como fecha el día del fallo del concurso).

Además, han obtenido accésit en las diferentes categorías: Raquel Lugo, Saúl Villalobos, Víctor Medina, Roberto Machazek, Homero Escobar, Alicia Catalina

Herrera, Mauro Arias y Mario Linares.

El jurado del concurso estuvo compuesto por Jesús Antoñanzas (Fotógrafo profesional), Helena Caballero (Oficina de la Década del Agua de NNUU), Pilar Flores (Centro de las Nuevas Tecnologías del Agua de Andalucía), Marina Navarro (Campaña del Milenio de Naciones Unidas), Belén Martín (EMASESA), Jeanette Noack (enlace de Guatemala), Ligia Miranda (enlace de Honduras), Gloria Avila (enlace de El Salvador), e Ima Ávila (enlace de Panamá).



Ganadora Agua y Género.

## La sede de Cruz Roja española acoge la reunión de la Comisión Permanente española de la Alianza

*“Se presentó el contenido de las reuniones mantenidas con el Fondo para Agua y Saneamiento del Gobierno español”.*

La sede de Cruz Roja Española, representante del sector de las ONGs de la Alianza por el Agua en España, acogió el pasado 21 de mayo la reunión de la Comisión Permanente española de la Alianza por el Agua a la que asistieron los representantes de los sectores socios de la iniciativa y los miembros del Secretariado de la misma.

La finalidad de este encuentro fue dar a conocer a los participantes el balance de las actividades desarrolladas por la Alianza durante 2008, así como debatir el replanteamiento de las principales líneas estratégicas de la iniciativa, tal y como estaba previsto tras la Exposición Internacional Zaragoza 2008.

Los representantes de los sectores socios de la Alianza por el Agua (administraciones públicas, empresas abastecedoras, oenegés y centros de investigación) también pudieron conocer el plan de trabajo de la iniciativa para el 2009, con los resultados obtenidos en lo que va de año.

Por otro lado, se presentaron el contenido de las reuniones mantenidas con el Fondo para Agua y Saneamiento del Gobierno español, y el borrador de la próxima convocatoria de proyectos de la Alianza por el Agua. Todo ello con el fin de que los socios realizaran sus aportaciones.

Al encuentro, asistieron Miguel Antolín, Pascual Serrano y Lucía

Rodríguez, del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino; Atria Miller y Vega Bouthelier, de la Agencia Española de Cooperación Internacional al Desarrollo (AECID); Javier Rodríguez Melón, del Ayuntamiento de Zaragoza, en representación de las Administraciones socias de la Alianza; Daniel López, de Cruz Roja, en representación de las ONGs españolas; Belén Martín, de EMASESA, en representación de las empresas abastecedoras de Agua; Marina Navarro, coordinadora de la Campaña del Milenio de Naciones Unidas en España; y Víctor Viñuales, Director de la Fundación Ecología y Desarrollo; y personal técnico del Secretariado de la Alianza por el Agua.



### Inauguran la Escuela de Aguadores Blanco White de la Escuela Universitaria Politécnica de Sevilla

Los días 13 y 14 de mayo, en el complejo educativo provincial Blanco White (BW), se inauguró la IV Muestra de Diseño Posible de los alumnos de la Escuela Universitaria Politécnica de Sevilla. Allí se exponen los trabajos del grupo Tar de la EUP en la Ingeniería del Agua Posible, que propicia la autoconstrucción por parte de los propios ciudadanos de sus infraestructuras del ciclo del agua con los medios disponibles en su entorno natural.

En el marco de la muestra, se inauguró la Escuela de Aguadores de Blanco White, sita en el Centro Educativo Provincial del mismo nombre de la Diputación de Sevilla, que pone a su

disposición sala de las ideas, laboratorio, taller de autoconstrucción, campos de aprendizaje y entrenamiento, mas la residencia y manutención para los estudiantes de los distintos programas de formación continua que se imparten para alumnos de mas de 20 países desde hace cinco cursos en el periodo presencial del Master en ingeniería del agua de la Universidad de Sevilla cada mes de julio, y que ahora se intensifican en las nuevas instalaciones y se hacen permanentes durante todo el año.

En la escuela de aguadores se enseñan a los propios interesados, en cursos intensivos, las pautas de

autoconstrucción de sus propios sistemas de manejo del agua. La escuela está mantenida por la Diputación de Sevilla, y financiada y apoyada por la Agencia Andaluza del Agua, Centro de las Nuevas Tecnologías del Agua, el Ministerio de Medio Ambiente Rural y Marino, por los fondos europeos FEDER, la Junta de Andalucía y las empresas provinciales de agua, Emasesa, Aljarefesa, y el Consorcio Provincial de Aguas.

Los alumnos de la EUP con su trabajo en esta muestra han puesto a punto las instalaciones de la EABW. Para ampliar información, puede visitarse la página [www.aguapedia.org](http://www.aguapedia.org).



Trabajo de la EIA en Argentina.

### Amplia oferta de cursos para profesionales del agua en el Instituto Tecnológico de Valencia (ITA)

El Instituto Tecnológico del Agua de Valencia (ITA) ofrece desde sus inicios cursos y seminarios de postgrado que organiza e imparte dirigidos a profesionales de la gestión de los recursos hídricos. Actualmente, están disponibles los de 'Rehabilitación y renovación de redes de agua', 'Análisis de redes de agua urbana con EPANET-SWMM', y 'Curso online de instalaciones de fontanería según el CTE'.

Los cursos se desarrollan tanto en el seno de la Universidad Politécnica de Valencia, donde son

programados de manera periódica, como en aquellas empresas que solicitan la formación on-site y a la carta de su personal.

Los contenidos tratan de responder a la necesidad de formación de los profesionales que trabajan en el campo de la ingeniería del agua. De esta manera es posible mantener un contacto con las últimas tendencias y tecnologías desarrolladas en todo el mundo, y transmitir de forma natural los conocimientos y resultados adquiridos en los trabajos de investigación y desarrollo

llevados a cabo. Por lo general, se suelen celebrar dos o tres cursos de inscripción abierta al año, normalmente durante los meses de mayo y junio. Si los cursos que desea realizar no se encuentran programados en un futuro cercano, puede adquirir las monografías que recogen los contenidos de los mismos. Estas monografías especializadas, editadas por el Instituto Tecnológico del Agua, desarrollan ampliamente los contenidos de los cursos diseñados por el ITA. Más información en: [www.cursos-agua.com](http://www.cursos-agua.com).



*“Los contenidos tratan de responder a la necesidad de formación de los profesionales de la ingeniería del agua”.*



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 de la Escuela Internacional de Ingeniería del Agua de Andalucía...



La Escuela Internacional de Ingeniería del Agua de Andalucía (EIA) es una asociación sin ánimo de lucro registrada en la Junta de Andalucía, que tiene entre sus fines estatutarios la formación abierta en Ingeniería del Agua y Medioambiental desde Andalucía a España y la Humanidad.

Durante los últimos años la EIA ha desarrollado la Ingeniería del Agua Posible, IAP, en sus trabajos de investigación y formación de técnicos, y desarrolla una asesoría técnica abierta a todos los países del mundo, con especial incidencia en Latinoamérica y que

empieza a extenderse en el África subsahariana en estos momentos.

Basándose en la Ingeniería del Agua Posible, la EIA toma valor estratégico generando conocimiento para resolver problemas básicos de exclusión, para conservar la vida primero, y después para acceder a una vida digna.

El Grupo TAR, del que surge la EIA, está catalogado como Grupo Investigador en el Plan Andaluz de Investigación con el RNM 159, y gestiona la innovación en los tratamientos de aguas, mejorando su competitividad en el desarrollo tecnológico, y las aplicaciones técnicas en la resolución de

problemas en materia de agua y medio ambiente. Gracias al flujo de conocimientos y a su larga experiencia, en la actualidad el grupo TAR tiene abiertas una amplia gama en líneas de innovación y desarrollo de tecnologías en muy diversos y variados campos de actuación, que abarca desde los sistemas convencionales de tratamiento y depuración de aguas, hasta la evaluación de sistemas acuáticos naturales.

Estas líneas de trabajo se abordan tanto desde el punto de vista investigador como desde el de la aplicación de tecnología para la resolución de problemas reales.

## Acerca de la Asociación Centroamericana de Agua y Saneamiento Posibles...



La Asociación Centroamericana de Agua y Saneamiento Posible (ACASAPO) surge como resultado de un encuentro que realizan los países centroamericanos en Sevilla, España, en el marco del curso de Desarrollo Humano, paralelo al período presencial del Master en Ingeniería del Agua Posible en el mes de Julio del 2008.

La participación de los países centroamericanos en estos eventos se da gracias al apoyo logístico y financiero de la Alianza por el Agua.

El objetivo principal de ACASAPO es contribuir al incremento de la cobertura en calidad y cantidad de agua y saneamiento sostenible en Centroamérica para el desarrollo humano, aplicando tecnologías apropiadas en el marco de la gestión integrada de los recursos hídricos.

La ACASAPO, para iniciar su gestión, realiza el proyecto "Tratamiento de aguas grises y residuales en pequeñas comunidades de

Centroamérica". Dicho proyecto está orientado a promover el desarrollo humano de los pueblos centroamericanos y se elabora bajo la idea de la ingeniería posible privilegiando la utilización de materiales locales, el empoderamiento ciudadano y la autoconstrucción.

El proyecto consiste en la elaboración de al menos una biojardinera o humedal en cada país centroamericano. Esta tecnología consiste en darle tratamiento a las aguas residuales, principalmente las provenientes de viviendas; sin embargo también se puede utilizar para comunidades.