



Día Mundial del Agua

22 de marzo de 2013

*“Si alguna de las personas involucradas en la gestión del agua no coopera, la **“cadena de cooperación”** se rompe y los recursos hídricos no se gestionarán de la manera más eficaz, con efectos adversos sobre la vida humana y la economía. **Cuando los recursos hídricos son compartidos y gestionados de forma cooperativa, la paz, la prosperidad y el desarrollo sostenible son más fáciles de alcanzarse.**”*

(Texto tomado del folleto informativo del DMA 2013)

En la designación de **2013** como **Año Internacional de Cooperación para el Agua**, la Asamblea General de Naciones Unidas reconoce que la cooperación es esencial para lograr un equilibrio entre las diferentes necesidades y prioridades, compartiendo este valioso recurso de manera equitativa y utilizando el agua como un instrumento de paz.

Exposición bibliográfica
del 22 de marzo al 10 de abril

- Sala de lectura del CDAMA -

Para situarnos

Las Notas Informativas de UNW-DPAC

El Programa de ONU-Agua para la Promoción y la Comunicación en el marco del Decenio (UNW-DPAC) lanzó en enero de 2013 estas notas informativas preparatorias sobre el tema de este año:

[Sobre cooperación en agua](#)

[Sobre financiación](#)

[Sobre intercambio de información y evaluación conjunta](#)

[Sobre la resolución alternativa de conflictos](#)

[Sobre marcos legales y acuerdos institucionales para la cooperación](#)

Los Informes de Naciones Unidas sobre Agua

Naciones Unidas publica cada tres años desde 2003 su **Informe sobre el Desarrollo de los Recursos Hídricos en el Mundo (WWDR)**, uno de los informes insignia de ONU-Agua publicado por UNESCO y que se ha convertido en la voz del sistema de Naciones Unidas en lo relativo al estado, el uso y la gestión de los recursos de agua dulce del mundo.

La **1ª edición del Informe (2003)**:

World Water Assessment Programme. [Water for people, water for life : a joint report by the twenty three UN agencies concerned with freshwater](#). New York: UNESCO: Berghahn Books, 2003

NU WWDR 2003 wat

[Texto completo](#)

El **2º Informe (2006)**:

Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos, UN Water. [El agua, una responsabilidad compartida : 2º informe de las Naciones Unidas sobre el desarrollo de los recursos hídricos en el mundo](#). [Paris]: Unesco, [2006]

NU WWDR 2006 agu

[Texto completo](#)

[Resumen en español](#)

La **3ª edición del Informe (2009)**:

World Water Assessment Programme. [Water in a changing world : The United Nations World Water Development Report 3](#). Perugia, Italy: World Water Assessment Programme, [2010]

NU WWDR 2010 wat

[Texto completo](#)

La **4ª edición del Informe (2012)**:

World Water Assessment Programme. [The United Nations World Water Development Report 4 : Managing water under uncertainty and risk](#). Paris: UNESCO, 2012. 3 v.

NU WWDR 2012 uni

[Texto completo](#)



La Cooperación en Agua

Trabajando juntos por un objetivo común

UN-Water; [UNESCO (coord.)]. [World Water Day 2013 : International Year of Water Cooperation](#). [Paris: UNESCO], 2013. 7 p.

[Texto completo](#)

Global Environmental Facility (GEF). [From community to cabinet : two decades of GEF action to secure transboundary rivers basins and aquifers](#). Washington, DC: Global Environmental Facility, 2012. 77 p.

[Texto completo](#)

NU FMAM 2012 fro

The World Bank. Reaching across the waters. Facing the Risks of Cooperation in International Waters. *Water papers*, 2012

[Texto completo](#)

Salazar Morán, María Elizabeth y Pablo Alcaine, Carlos Manuel (eds.); textos, Domínguez Martín, Rafael... [et al.]. [La eficacia de la ayuda para el agua y saneamiento : un análisis de la cooperación descentralizada](#). [Zaragoza]: Secretariado de Alianza por el Agua: ECODES, 2012. 164 p.

[Texto completo](#)

71.4 EFI

European Union Water Initiative. [2011 annual report : based on 2010-2011 data](#). Brussels: EUWI Secretariat, [2011]. 33 p.

[Texto completo](#)

NU EUWI 2011 ann

World Water Week (2011. Estocolmo); World Water Week in Stockholm. [Responding to global changes : Water in an urbanising world](#). Stockholm: Stockholm International Water Institute, 2011. 30 p.

[Texto completo](#)

41.2 JOR 2011

Alianza por el Agua. [Memoria anual 2009](#). [Zaragoza]: Alianza por el Agua, [2010]

71.7 MEM ali 2009

[Texto completo](#)

Dore, John; Robinson, Julia and Smith, Mark (eds.). [Negotiate: reaching agreements over water](#). Gland, Switzerland: IUCN, 2010. 120 p.

NU UICN 2010 neg

ECODES. "Agua y cooperación". *Revista esPosible*, nº 3, marzo de 2010

[Texto completo](#)

García-Loygorri, Adriano; Sánchez Elvira, Enrique J. "El Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento y su contribución al logro de los ODM". *Ingeniería y territorio*, Nº. 91, 2010, p. 90-95

[Texto Completo Ejemplar](#)

Hoekstra, Arjen Y.; Chapagain, Ashok K.;[Caminero, Nuria (trad.)]. [Globalización del agua : compartir los recursos de agua dulce del planeta](#). [Barcelona]: Fundació AGBAR; Madrid: Marcial Pons, 2010. 223 p.

46 HOE glo

Alianza por el Agua, Programme Solidarité Eau. [Solidaridad internacional en el ámbito del agua y el saneamiento : los políticos y los ciudadanos europeos actúan](#). Zaragoza: Secretariado de Alianza por el Agua, D.L. 2009. 22 p.

71.7 SOL

Castillo, Lilian del. [Los foros del agua : de Mar del Plata a Estambul 1977-2009](#). Buenos Aires: Consejo Argentino para las Relaciones Internacionales, 2009. 289 p.

41.2 CAS for

[Secretariado Alianza por el Agua, texto]. [Alianza por el agua : dossier informativo](#). [Zaragoza]: Secretariado de Alianza por el Agua: Fundación Ecología y Desarrollo, 2009. 25 p.

71.1 ALI

UN-Habitat. [The Global Water Operators' Partnerships Alliance : A global network helping utilities help one another to achieve the Millennium Development Goals](#). Nairobi, Kenya: UN-Habitat, 2009. 11 p.

[Texto completo](#)

NU ONU-Habitat 2009 glo

United Nations Economic Commission for Europe, Convention on the Protection and Use of Transboundary Watercourses and International Lakes. [River basin commissions and other institutions for transboundary water cooperation : capacity for water cooperation in Eastern Europe, Caucasus and Central Asia](#). New York; Geneva: United Nations, 2009. 50 p.

NU CEPE 2009 riv

[Texto completo](#)

Comisión Europea. *Water Note 1. Joining Forces for Europe's Shared Waters: Coordination in international river basin districts*. European Commission, 2008. 4 p.

[Texto completo](#)

Anglarill, Elisabeth (coord.) [Aguas compartidas : las confederaciones hidrográficas cara al futuro](#). Zaragoza: Expoagua Zaragoza 2008, 2008. 191 p.
41.2 AGU

[Pochat, Víctor; Fernández-Jáuregui, Carlos y González Meyauri, Mª Pilar (dirección científica)]. [Aqua compartida = Shared water = L'eau partagée](#). Zaragoza: Expoagua Zaragoza 2008: Prensa Diaria Aragonesa, 2008. 174 p.
78.1 EXP agu

Rebollo Ferreiro, Luis F. y Martín-Loeches Garrido, Miguel (eds.). [Aqua y saneamiento ambiental en proyectos de emergencia y de cooperación al desarrollo](#). Alcalá de Henares: Universidad de Alcalá, D.L. 2008. 310 p.
25.4 AGU

European Commission, EuropeAid Co-operation Office. [Una cooperación relevante : agua es vida = Co-operation that counts : water is life = Une coopération qui compte : l'eau, source de vie](#). Brussels: European Commission, EuropeAid Co-operation Office, cop. 2007. 1 DVD (11 min.)
[Ver vídeo](#) (en ingles)
DVD 128

"La gestión compartida de las cuencas ibéricas pasa por el compromiso con la Directiva Marco del Agua". [Tecnología del agua](#), Año nº 27, Nº 286, 2007, p. 92-95

UNDP-GEF; [production coordination and text, Mahenau Agha, Jay Dowle]. [International Waters Programme: delivering results](#). New York: United Nations Development Programme, 2007. 43 p.
NU PNUD 2007 int

Álamo, María Isabel del. "Proyecto de cooperación para hacer frente a los problemas de abastecimiento en Centroamérica: alianza por el agua". *Ambienta: La revista del Ministerio de Medio Ambiente*, Nº. 61, 2006, p. 64-67
[Texto completo](#)

Curtin, Fiona; Charrier, Bertrand. [Water for peace: Between conflict and cooperation : The role of civil society](#). Geneva, Switzerland: Green Cross International, 2004. 91 p.
11.3 CUR wat

Jornadas sobre cooperación para el desarrollo (2004. Zaragoza). [Jornadas sobre cooperación para el desarrollo: 8-14 noviembre 2004, X aniversario 1994-2004, pasado, presente y futuro](#). [Zaragoza: Consejo Aragonés de Cooperación para el Desarrollo, 2004]. 112 p.
42.3 JOR 2004

Llamas Madurga, Manuel Ramón. "La cooperación marcará la gestión de los nuevos usos del agua en el siglo XXI". *Meda: Medio ambiente, biodiversidad y desarrollo sostenible*, Nº. 22, 2004, p. 42-49

United Nations Environment Programme; [compiled under the direction of Aaron T. Wolf]. [Atlas of International Freshwater Agreements](#). Nairobi, Kenya: United Nations Environment Programme, cop. 2002. 184 p.
NU PNUMA 2002 atl
[Texto completo](#)

World Water Assessment Programme; Graphic design: Atelier Takavorir. [Governing water wisely \[Material gráfico\] : The World Water Assessment Programme \(WWAP\) : A United Nations effort for development, capacity building and the environment](#). Paris: UNESCO, 2001. 1 poster
NU WWAP 2001 gov



La Gobernanza del Agua

Gestionando correctamente los recursos hídricos

Programa de asociación para el agua (WPP) del Banco Mundial. [Managing the Invisible: Understanding and Improving Groundwater Governance](#). *Water papers*, Junio 2012
[Texto completo](#)

ONU-Agua. [Status Report on The Application of Integrated Approaches to Water Resources Management](#). Nairobi: United Nations Environment Programme (UNEP), 2012. 106 p.
[Texto completo](#)

Hantke-Domas, Michael; Jouravlev, Andrei. [Lineamientos de política pública para el sector de agua potable y saneamiento](#). Santiago de Chile : Naciones Unidas, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), 2011
NU CEPAL 2011 lin
[Texto completo](#)

Programa de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (ONU-Hábitat). *Bases para la gobernanza hídrica en condiciones de cambio. Experiencia en ciudades del Sureste de México*. México: ONU-Habitat, Octubre 2011. 59 p.
[Texto completo](#)

Zamora Acosta, Elías; Acosta Naranjo, Rufino. "Discursos y conflictos en la gestión de los recursos hídricos: agricultores, ambientalismo y sostenibilidad. Una aportación desde la antropología social para la gobernanza del agua". *Revista de antropología social*, Nº 20, 2011, p. 137-170
[Resumen](#)
[Texto completo](#)

Buitrago Bermúdez, Oscar. "Agua, territorio y gestión: caminos por recorrer". *Perspectiva Geográfica: Revista del Programa de Estudios de Posgrado en Geografía*, Vol. 15, Nº. 1, 2010, p. 125-142
[Resumen](#)
[Texto completo](#)

Marín Aranguren, Margarita. "La sociedad civil global en la gobernanza ambiental del sector agua en el mundo". *OASIS: Observatorio de Análisis de los Sistemas Internacionales*, Nº. 15, 2010, p. 53-73
[Resumen](#)
[Texto completo](#)

Iza, Alejandro and Stein, Robyn (eds.). [Rule : reforming water governance](#). Gland, Switzerland: IUCN, 2009. 128 p.
NU UICN 2009 rul
[Texto completo](#)

[Role of local governments in water supply and sanitation : a global overview of governance models](#). [Barcelona]: United Cities and Local Governments, 2009. 92 p.
25.4 ROL

Tomás A. Sancho Marco, Salvador Parrado Díez. "Los organismos de Cuenca de España y los consejos de Cuenca mexicanos: análisis comparativo y reflexiones". *Revista de Obras Públicas: Órgano profesional de los ingenieros de caminos, canales y puertos*, Nº. 3444, 2004, p. 17-34
[Resumen](#)

Barreira López, Ana. "Transparencia y participación: elementos para una gobernanza eficaz de los recursos hídricos". *Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales*, Vol. 98, Nº 2, 2004 (Ejemplar dedicado a: Transición hacia nuevos paradigmas en la gobernanza del agua en España.), p. 223



Las cuencas transfronterizas

Recursos hídricos compartidos

Comisión Económica y Social de Naciones Unidas para Asia Occidental (CESPAO), Instituto Federal de Geociencias y Recursos Naturales de Alemania (BGR). *Glossary of Shared Water Resources. Technical, Socioeconomic and Legal Terminology. English-Arabic*. New York: United Nations, 2012. 192 p.
[Texto completo](#)

"Enfoque transfronterizo para la sostenibilidad del agua". *Europa Junta*, Nº. 140, 2011, p. 32
[Texto completo](#)

[Lipponen, Annukka (coordinator and lead author)]. [Second assessment of transboundary rivers, lakes and groundwaters](#). Geneva, Switzerland: United Nations Economic Commission for Europe, Convention on the Protection and Use of Transboundary Watercourses and International Lakes, cop. 2011. 428 p.
NU CEPE 2011 sec
[Texto completo](#)

Challenges and Opportunities for Financing Transboundary Water Resources Management and Development in Africa, Concept Note. Iniciativa del Agua de la UE (EUWI); Instituto del Agua de Estocolmo (SIWI), 2010
[Texto completo](#)

Únver, Olcay; Salamé, Léna; Elitia, Thomas. "Mejores prácticas en la gestión del agua transfronteriza". *Ingeniería y territorio*, N.º. 91, 2010, p. 28-35

[Texto Completo Ejemplar](#)

UN-Water Decade Programme on Advocacy and Communication (UNW-DPAC), United Nations Office to Support the International Decade for Action "Water for Life" 2005-2015. [Transboundary water cooperation Reader](#). Zaragoza : United Nations Office to Support the International Decade for Action "Water for Life" 2005-2015, [2010]. 10 p.

NU UNO-IDfA 2010 tra

[Texto completo](#)

UN-Water Decade Programme on Capacity Development. *Institutional Capacity Development in Transboundary water management, WWAP side publications: Insights*. Bonn: UNESCO, 2009. 19 p.

[Texto completo](#)

World Water Week (2009. Estocolmo). [Responding to global changes : accessing water for the common good with special focus on transboundary waters : World Water Week in Stockholm, August 16-22, 2009 : Overarching conclusions 2009](#). Stockholm: Stockholm International Water Institute, 2009. 35 p.

[Texto completo](#)

41.2 JOR 2009

Medina, Mayra. "Las cuencas hidrográficas internacionales. Sistemas reservorio de agua dulce para la cooperación o el conflicto". *Sapiens: Revista Universitaria de Investigación*, Año 9, N.º. 2, 2008, p. 153-166

[Texto completo](#)

UN-Water. [Transboundary waters : sharing benefits, sharing responsibilities](#). Zaragoza: United Nations Office to Support the International Decade for Action "Water for Life" 2005-2015, 2008. 16 p.

NU ONU-Agua 2008 tra

[Texto completo](#)

Varis, Olli; Tortajada, Cecilia y Biswas, Asit K. (eds.). [Management of transboundary rivers and lakes](#). Berlin: Springer, cop. 2008. 304 p.

41.2 MAN

Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas. [El Convenio de la CEPE de 1992 sobre la Protección y Utilización de los Cursos de Agua Transfronterizos y de los Lagos Internacionales](#). Ginebra: Comisión Económica para Europa de las Naciones Unidas, 2004. 20 p.

NU CEPE 2004 con

[Texto completo](#)

Comisión Económica para Europa Europe (CEPE). [Guidelines on Monitoring and assessment of transboundary Rivers, lakes and groundwaters](#). Helsinki: Finish Environment Institut, 2002. 85 p.

[Texto completo](#)

Comisión Económica para Europa Europe (CEPE). [Strategies for monitoring and assessment of transboundary Rivers, lakes and groundwaters](#). New York : Geneve : United Nations, 2006. 24 p.

[Texto completo](#)



Conflictos por el agua

El agua, una necesidad básica fuente de tensiones

Apuuli, Kasaija Phillip. "Recursos naturales transfronterizos en la región del Cuerno de África: El papel de la Estrategia de Paz y Seguridad de la IGAD". *Relaciones internacionales: Revista académica cuatrimestral de publicación electrónica*, N.º. 18, 2011(Ejemplar dedicado a: Dinámicas políticas en torno al cuerno de África / coord. por Elsa González Aimé), p. 67-87

[Texto Completo Ejemplar](#)

Zamora Acosta, Elías; Acosta Naranjo, Rufino. "Discursos y conflictos en la gestión de los recursos hídricos: agricultores, ambientalismo y sostenibilidad. Una aportación desde la antropología social para la gobernanza del agua". *Revista de antropología social*, N.º 20, 2011, p. 137-170

[Resumen](#)

[Texto completo](#)

Arrojo Agudo, Pedro; Casajús Murillo, Lourdes; Gómez Fuentes, Anahí Copitzky. [La rebelión de la montaña : los conflictos del agua en Aragón](#). Bilbao: Bakeaz; Zaragoza: Fundación Nueva Cultura del Agua, D.L. 2010. 119 p.
41.2 ARR reb

Bayo, Eliseo. "Los conflictos mundiales del agua: hacia una solución internacional". *Ingeniería y territorio*, N.º. 91, 2010, p. 58-63
[Texto Completo](#) [Ejemplar](#)

Gómez Fuentes, Anahí Copitzky. [Agua y desigualdad social : el caso de las indígenas Mazahuas en México](#). Madrid: Los Libros de la Catarata, D.L. 2010. 118 p.
71.4 GOM agu

Brooks, David B. ...et al. "Opiniones cruzadas: conflictos mundiales por el control del agua". *Contrastes: Revista cultural*, N.º. 56, 2009 (Ejemplar dedicado a: Nuevos horizontes para la cooperación: reflexiones para la construcción de un nuevo orden mundial), p. 135-152
[Resumen](#)

Romero Toledo, Hugo; Romero Aravena, Hugo; Toledo Olivares, Ximena. "Agua, poder y discursos: conflictos socio-territoriales por la construcción de centrales hidroeléctricas en la Patagonia Chilena". *Anuario de estudios americanos*, Vol. 66, N.º 2, 2009, p. 81-103
[Resumen](#)
[Texto completo](#)

Santos Vara, Juan. "Gutiérrez Espada, C. y otros (coords.). El agua como factor de cooperación y de conflicto en las relaciones internacionales contemporáneas". *Revista española de derecho internacional*, Vol. 61, N.º 1, 2009, p. 350-351
[DISPONIBLE EN LA BUZ](#)

Bruzzone, Elsa. [Las guerras del agua \(I\) : Un recurso escaso en peligro](#). Buenos Aires: Capital Intelectual, 2008. 96 p.
11.3 BRU gue 1

Bruzzone, Elsa. [Las guerras del agua \(II\) : América, el objetivo más codiciado](#). Buenos Aires : Capital Intelectual, 2008. 96 p.
11.3 BRU gue 2

CAP-Net. *Conflict resolution and negotiation skills for integrated water resources management*. Pretoria, South Africa: CAP-NET, International Network for Capacity Building in Integrated Water Resources Management, 2008
[Texto completo](#)

Gorbachev, Mikhail; Green Cross. [Agua para la paz, paz para el agua = Water for peace, peace for water = L'eau pour la paix, la paix pour l'eau](#). Zaragoza: Expoagua Zaragoza 2008, 2008. 328 p.
73.8 AGU

Magallón Portolés, Carmen ... [et al.]. [El agua, derecho humano y raíz de conflictos](#). [Zaragoza]: Gobierno de Aragón, Departamento de Educación, Cultura y Deporte, D.L. 2008. 564 p.
73.8 AGU

Mestre Rodríguez, Eduardo. "Agua y conflictos transfronterizos". *Ambienta: La revista del Ministerio de Medio Ambiente*, N.º. Extra 77-80, 2008 (Ejemplares dedicado a: Expo Zaragoza 2008)
[Texto completo](#)

Montaña, Elma. "Las disputas territoriales de una sociedad hídrica: conflictos en torno al agua en Mendoza, Argentina". *Revista Iberoamericana de Economía Ecológica (REVIBEC)*, Vol. 9, 2008, p. 1-17
[Resumen](#)
[Texto completo](#)

Wolf, Aaron T.; Carius, Alexander; Dabelko, Geoffrey D.; Kramer, Annika. "Gestionando conflictos por el agua y cooperación". En: [La situación del mundo: informe anual del Worldwatch Institute sobre progreso hacia una sociedad sostenible](#), 2005, p. 155-184
47.2 SIM 2005

Curtin, Fiona; Bertrand Charrier. [Water for peace : Between conflict and cooperation : The role of civil society](#). Geneva, Switzerland: Green Cross International, 2004. 91 p.
11.3 CUR wat

Sánchez García, Coia. "Carlos Fernández Jaúregui: El agua es una fuente de cooperación para generar paz, no para enfrentar a la gente". *Cuadernos internacionales de tecnología para el desarrollo humano*, N.º. 1, 2004
[Resumen](#)
[Texto completo](#)

Shiva, Vandana. [Las Guerras del agua : contaminación, privatización y negocio](#). Barcelona: Icaria, 2004. 159 p.
11.3 SHI gue

Enlaces web

Para saber más sobre cooperación en agua

[Día Mundial del Agua 22 de marzo de 2013](#)

Página oficial

[Agencia Europea de Medio Ambiente](#)

[Agua](#)

[Alianza de aguas compartidas \(SWP\) del PNUD](#)

Esta asociación promueve enfoques de cooperación para agua compartida, que puede promover la paz, la seguridad, la protección del medio ambiente y abrir nuevas oportunidades para que los estados ribereños para el desarrollo sostenible de sus recursos hídricos.

[Ayuntamiento de Zaragoza](#)

[Agencia de Medio Ambiente y Sostenibilidad](#)

[Agua](#) (Cluster, aguas residuales, calidad del agua)

→ [Zaragoza con el Agua](#)

[Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente](#)

[Agua](#) (Áreas temáticas)

[Comisión Económica para Europa \(CEPE\). Comité de Implementación del Convenio del Agua](#)

Su objetivo es facilitar, promover y velar por el cumplimiento y aplicación de la Convención del Agua. El mecanismo es simple, no conflictivo, no contencioso, transparente, solidario y de naturaleza cooperativa, basándose en el espíritu de colaboración característico de la Convención.

[Unión Europea. Síntesis legislativa](#)

[Protección y gestión de las aguas](#)

→ [Directiva Marco sobre el Agua](#):

Directiva 2000/60/CE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 23 de octubre de 2000, por la que se establece un marco comunitario de actuación en el ámbito de la política de aguas.

[FAO \(Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación\)-Aquastat](#)

AQUASTAT es el sistema de información global sobre el uso del agua en la agricultura, desarrollado por la División de Tierras y Aguas de la FAO. El principal objetivo del programa es recopilar, analizar y suministrar información sobre recursos hídricos, usos del agua y la gestión del agua en el sector rural con especial énfasis en los países de África, Asia, América Latina y el Caribe.

[FAO- Water Development and Management Unit](#)

El objetivo de esta unidad de gestión está enfocado hacia la gestión del agua para la agricultura frente a la eficiencia del uso del agua y la productividad, y las mejores prácticas para el uso y conservación del agua.

[Fondo Mundial para la Naturaleza \(WWF\)](#)

Sección sobre los Convenios del Agua.

[Fundación Ecología y Desarrollo \(ECODES\)](#)

Organización sin ánimo de lucro e independiente que actúa a favor del desarrollo sostenible en su dimensión económica, social y medioambiental.

→ [Alianza por el Agua](#)

Iniciativa que vincula a administraciones públicas, empresas abastecedoras de agua, centros de investigación y opinión, entidades sociales y ciudadanos, tanto de España como Centroamérica en una unión de amplio alcance para impulsar el derecho humano al agua y al saneamiento de la población centroamericana en el marco de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

- [Boletín Alianza por el Agua](#)

→ [Nexos hídricos](#)

Programa financiado por el Fondo de Cooperación para Agua y Saneamiento (FCAS) - AECID y el Ayuntamiento de Zaragoza. Su objetivo es fomentar intercambios y colaboraciones sin ánimo de lucro entre organizaciones y profesionales del sector hídrico de Centroamérica y España para contribuir a fortalecer las capacidades de actuación en materia de agua y saneamiento.

[Fundación Nueva Cultura del Agua](#)

Formada por un grupo de personas de España y Portugal que promovemos un cambio en la política de gestión de aguas para conseguir actuaciones más racionales y sostenibles

[Glosario Internacional de Hidrología de UNESCO y](#)

[Organización Meteorológica Mundial \(WMO\)](#)

Catálogo de términos relacionados con el agua. Disponible en varios idiomas

[Centro Internacional del Agua y el Medio Ambiente \(CIAMA\).](#)

Centro de referencia del Gobierno de Aragón para el estudio de un recurso clave como es el agua y, en general es un centro abierto para la celebración de exposiciones, congresos, seminarios y convenciones, de ámbito nacional e internacional, en materia del agua, medio ambiente y desarrollo sostenible.

[Hispaagua](#)

Sistema Español de Información sobre el Agua.

[iAgua. La web del sector del agua](#)

Noticias, eventos, ofertas de empleo y licitaciones del sector del agua en España y en el resto del mundo.

[ICLEI Asociación de Gobiernos Locales para la Sostenibilidad](#)

Programa de ahorro de agua en las ciudades.

[Institute for Water Education \(UNESCO- IHE\)](#)

Instituto internacional creado en 2003 enfocado a la educación en temas relacionados con el agua.

[Instituto Aragonés del Agua](#). Gobierno de Aragón

Entidad de derecho público que tiene la función de ejercer las competencias de la Comunidad Autónoma de Aragón en materia hidráulica.

[Ministerio de Medio Ambiente. Agua](#)

→ [Evaluación de los recursos hídricos](#)

→ [Proyectos de cooperación](#)

Desde aquí se tiene acceso a los convenios, acuerdos y programas de cooperación llevados a cabo entre el Ministerio y otras entidades dentro del área de Agua y clasificados por temas

[Oficina de Naciones Unidas de Apoyo al Decenio Internacional para la Acción "El agua, fuente de vida" 2005-2015](#)

Esta Oficina nace con el objetivo de auspiciar desde Zaragoza la gestión integral de los recursos hídricos, en especial el abastecimiento del agua potable y el saneamiento, y ser el centro de coordinación de la Organización en una materia que afecta a 19 de sus agencias (FAO, UNICEF, UNESCO, UNHCR, etc.) y a 5 comisiones regionales.

[ONU-Agua](#)

Mecanismo interinstitucional creado oficialmente en 2003 para agregar valor a las iniciativas de las Naciones Unidas mediante el fomento de una mayor cooperación e intercambio de información entre los actuales organismos de la ONU y socios externos.

→ [Biblioteca ONU-Agua](#): Selección de publicaciones sobre agua y saneamiento de todo el sistema de Naciones Unidas a texto completo. Iniciativa de la Oficina de la Década del Agua de Naciones Unidas con sede en Zaragoza. La Unidad de la Web Municipal del Ayuntamiento de Zaragoza junto con el Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente a través de un convenio de colaboración han participado en la creación y difusión de este repositorio on line.

→ [Premio de Mejores prácticas de ONU-Agua "El agua, fuente de vida"](#) .-3ª edición: Cooperación en materia de agua.

[Optimizagua](#)

Proyecto desarrollado en el marco del programa Life-Medio Ambiente de la Unión Europea.

[Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#)

Organismo de la Naciones Unidas especializado en gestionar políticas de prevención, promoción e intervención en salud a nivel mundial.

[Órgano de la Gobernabilidad del Agua del PNUD](#)

Proporciona apoyo estratégico a los países en desarrollo para avanzar en la gestión socialmente equitativa, ambientalmente sostenible y económicamente eficiente de los recursos hídricos y los servicios de agua y saneamiento con el objetivo de mejorar las condiciones de vida de los pobres.

[Programa conjunto OMS/UNICEF de seguimiento del abastecimiento de agua y del saneamiento \(PCM\)](#)

Mecanismo oficial de las Naciones Unidas encargado de supervisar el progreso hacia el Objetivo de Desarrollo del Milenio (ODM) en relación con el agua potable y el saneamiento, que es: "Reducir a la mitad, para 2015, la proporción de personas sin acceso sostenible a agua potable y saneamiento básico".

[Programa "Del conflicto potencial a un potencial de cooperación". UNESCO-PHI](#)

Este programa facilita diálogos interdisciplinarios y de múltiples con el fin de fomentar la paz, la cooperación y el desarrollo relacionados con la gestión de los recursos hídricos transfronterizos.

[Programa Hidrológico Internacional \(PHI\). UNESCO](#)

Programa intergubernamental de cooperación científica de la UNESCO en materia de investigación hidrológica, gestión, educación y creación de capacidades relativas a los recursos hídricos.

[Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos \(WWAP\). UNESCO](#)

Este programa auspiciado y dirigido por la UNESCO, coordina la labor de 28 entidades asociadas y miembros de ONU-Agua en el Informe sobre el desarrollo de los recursos hídricos en el mundo. El WWAP tiene como objetivo dotar de información, datos, herramientas y los conocimientos necesarios a los gestores del agua y los principales responsables de la toma de decisiones para que puedan participar de forma eficaz en el desarrollo de políticas.

[Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos \(WWAP\) de las Naciones Unidas](#)

Auspiciado y dirigido por la UNESCO, coordina la labor de 28 entidades asociadas y miembros de ONU-Agua en el Informe sobre el desarrollo de los recursos hídricos en el mundo (WWDR).

[Transboundary Water Assessment Project](#)

El objetivo de este proyecto es promover la inversión real en la gestión y desarrollo de los sistemas hídricos transfronterizos a través de los grupos de interés fuertes.

[UNESCO](#)

La misión de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura consiste en contribuir a la consolidación de la paz, la erradicación de la pobreza, el desarrollo sostenible y el diálogo intercultural mediante la educación, las ciencias, la cultura, la comunicación y la información

También en temas de [Agua, desarrollo sostenible y protección de los recursos mundiales de agua dulce](#).

→ [e-Boletín del Agua de la Unesco](#)

[ICLEI Asociación de Gobiernos Locales para la Sostenibilidad](#)

Programa de ahorro de agua en las ciudades.

[Institute for Water Education \(UNESCO- IHE\)](#)

Instituto internacional creado en 2003 enfocado a la educación en temas relacionados con el agua.

[Instituto Aragonés del Agua](#). Gobierno de Aragón

Entidad de derecho público que tiene la función de ejercer las competencias de la Comunidad Autónoma de Aragón en materia hidráulica.

[Ministerio de Medio Ambiente. Agua](#)

→ [Evaluación de los recursos hídricos](#)

→ [Proyectos de cooperación](#)

Desde aquí se tiene acceso a los convenios, acuerdos y programas de cooperación llevados a cabo entre el Ministerio y otras entidades dentro del área de Agua y clasificados por temas

[Oficina de Naciones Unidas de Apoyo al Decenio Internacional para la Acción "El agua, fuente de vida" 2005-2015](#)

Esta Oficina nace con el objetivo de auspiciar desde Zaragoza la gestión integral de los recursos hídricos, en especial el abastecimiento del agua potable y el saneamiento, y ser el centro de coordinación de la Organización en una materia que afecta a 19 de sus agencias (FAO, UNICEF, UNESCO, UNHCR, etc.) y a 5 comisiones regionales.

[ONU-Agua](#)

Mecanismo interinstitucional creado oficialmente en 2003 para agregar valor a las iniciativas de las Naciones Unidas mediante el fomento de una mayor cooperación e intercambio de información entre los actuales organismos de la ONU y socios externos.

→ [Biblioteca ONU-Agua](#): Selección de publicaciones sobre agua y saneamiento de todo el sistema de Naciones Unidas a texto completo. Iniciativa de la Oficina de la Década del Agua de Naciones Unidas con sede en Zaragoza. La Unidad de la Web Municipal del Ayuntamiento de Zaragoza junto con el Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente a través de un convenio de colaboración han participado en la creación y difusión de este repositorio on line.

→ [Premio de Mejores prácticas de ONU-Agua "El agua, fuente de vida"](#) .-3ª edición: Cooperación en materia de agua.

[Optimizagua](#)

Proyecto desarrollado en el marco del programa Life-Medio Ambiente de la Unión Europea.

[Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#)

Organismo de la Naciones Unidas especializado en gestionar políticas de prevención, promoción e intervención en salud a nivel mundial.

[Órgano de la Gobernabilidad del Agua del PNUD](#)

Proporciona apoyo estratégico a los países en desarrollo para avanzar en la gestión socialmente equitativa, ambientalmente sostenible y económicamente eficiente de los recursos hídricos y los servicios de agua y saneamiento con el objetivo de mejorar las condiciones de vida de los pobres.

[Programa conjunto OMS/UNICEF de seguimiento del abastecimiento de agua y del saneamiento \(PCM\)](#)

Mecanismo oficial de las Naciones Unidas encargado de supervisar el progreso hacia el Objetivo de Desarrollo del Milenio (ODM) en relación con el agua potable y el saneamiento, que es: "Reducir a la mitad, para 2015, la proporción de personas sin acceso sostenible a agua potable y saneamiento básico".

[Programa "Del conflicto potencial a un potencial de cooperación". UNESCO-PHI](#)

Este programa facilita diálogos interdisciplinarios y de múltiples con el fin de fomentar la paz, la cooperación y el desarrollo relacionados con la gestión de los recursos hídricos transfronterizos.

[Programa Hidrológico Internacional \(PHI\). UNESCO](#)

Programa intergubernamental de cooperación científica de la UNESCO en materia de investigación hidrológica, gestión, educación y creación de capacidades relativas a los recursos hídricos.

[Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos \(WWAP\). UNESCO](#)

Este programa auspiciado y dirigido por la UNESCO, coordina la labor de 28 entidades asociadas y miembros de ONU-Agua en el Informe sobre el desarrollo de los recursos hídricos en el mundo. El WWAP tiene como objetivo dotar de información, datos, herramientas y los conocimientos necesarios a los gestores del agua y los principales responsables de la toma de decisiones para que puedan participar de forma eficaz en el desarrollo de políticas.

[Programa Mundial de Evaluación de los Recursos Hídricos \(WWAP\) de las Naciones Unidas](#)

Auspiciado y dirigido por la UNESCO, coordina la labor de 28 entidades asociadas y miembros de ONU-Agua en el Informe sobre el desarrollo de los recursos hídricos en el mundo (WWDR).

[SWITCH. Managing Water for the City of the Future](#)

Asociación de investigación importante financiado por la Comisión Europea con un presupuesto superior a € 20 millones durante el periodo 2006 a 2011. El consorcio de ejecución estaba compuesto de 33 socios de 15 países. El objetivo principal del cambio fue la búsqueda de nuevas soluciones para aumentar la eficiencia de los sistemas urbanos de agua a través de repensar los viejos paradigmas y del desarrollo de nuevas soluciones.

[Transboundary Water Assessment Project](#)

El objetivo de este proyecto es promover la inversión real en la gestión y desarrollo de los sistemas hídricos transfronterizos a través de los grupos de interés fuertes.

UNESCO

La misión de la **Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura** consiste en contribuir a la consolidación de la paz, la erradicación de la pobreza, el desarrollo sostenible y el diálogo intercultural mediante la educación, las ciencias, la cultura, la comunicación y la información

También en temas de [Agua, desarrollo sostenible y protección de los recursos mundiales de agua dulce](#).

→ [e-Boletín del Agua de la Unesco](#)

Water Links Worldwide. Portal Agua. UNESCO

Una completa recolección de sitios web a nivel mundial que permite buscar por diferentes temas. Interesante la sección ["Water governance"](#)

Fotografías de:

- "Avanzando por el Derecho Humano al Agua y Saneamiento", pósters de los proyectos de Alianza por el Agua en Centroamérica (Autor de las fotografías: Jesús Antoñanzas).
- "Water is Life", exposición itinerante de carteles gráficos, impulsada por la Oficina de la Década del Agua de Naciones Unidas con sede en Zaragoza.

Agradecemos las sugerencias de:

- Alianza por el Agua
- Oficina de Naciones Unidas de Apoyo al Decenio Internacional para la Acción "El agua, fuente de vida" 2005-2015.

Puedes descargar esta guía en: <http://www.zaragoza.es/contenidos/medioambiente/cda/GuiaDMA2013.pdf>

Todas nuestras guías están disponibles en la sección de [Publicaciones Propias](#) de nuestra web.

Envíanos tus comentarios

¿Qué te ha parecido esta guía? ¿Te ha resultado útil? ¿Conoces otros recursos sobre este tema? Envíanos tus comentarios y sugerencias.

Te invitamos a hacerlo a través de nuestro correo cdama-documentacion@zaragoza.es

Ayuntamiento de Zaragoza. Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente

Paseo Echegaray y Caballero, 18

50003 Zaragoza Tel. 976 72 60 87

cdama-gestion@zaragoza.es

www.zaragoza.es/medioambiente/centrodocumentacion

Esta "Guía de recursos sobre el Día Mundial del Agua 2013" realizada por el [Centro de Documentación del Agua y el Medio Ambiente](#) se encuentra bajo una Licencia Creative Commons ([Reconocimiento-NoComercial-CompartirIgual 3.0.](#))

