

Guies de lectura

2018

Dia Mundial de l'Aigua

T

R



O



B

A

R



Presentació

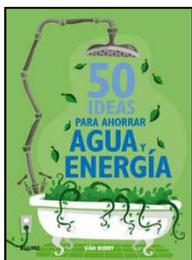
El Dia Mundial de l'Aigua se celebra cada 22 de març des que el 1993, l'ONU va designar aquesta data per recomanació de la Conferència de les Nacions Unides sobre el Medi Ambient i el Desenvolupament de 1992 a Rio de Janeiro. Cada any s'estableix un objectiu diferent. El del 2018 se centra a fomentar una Gestió Sostenible dels recursos d'aigua dolça: el 71% de la superfície terrestre està coberta d'aigua, però només el 2% és potable, precisament la que anomenem aigua dolça.

Governos i institucions d'arreu del món en un dia com avui organitzen actes i activitats per commoure la consciència pública sobre la importància d'aquest recurs vital, i, en aquesta línia, el Centre de Documentació del Museu de Ciències Naturals de Barcelona commemora aquesta efemèride mediambiental publicant la present guia amb recursos informatius sobre l'origen, la funció, els usos i la gestió pública i privada de l'aigua.

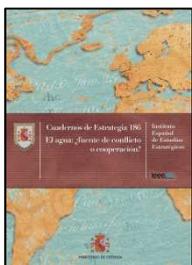
Consisteix en una selecció dels documents (llibres, contes, audiovisuals) que tenim a la Mediateca i la Biblioteca del Museu, tant d'adreçats a un públic expert com de molt divulgatius destinats a persones de totes les edats, però especialment infants i escolars. Hi trobareu informació sobre la composició i el cicle de l'aigua, la seva gestió, l'amenaça de la set i les sequeres i també recomanacions per a fer-ne un ús racional i sostenible. Per al qui només vulgui distreure's, històries de ficció amb l'aigua com a personatge o escenari i sons com les onades del mar per al qui vulgui relaxar-se. Tots aquests documents els podeu consultar a les seus de la Biblioteca i la Mediateca i us els podeu endur a casa en préstec.

Al final de la guia trobareu una proposta de llocs web d'interès, a través dels quals podreu, per exemple, consultar l'agenda de tots els actes i activitats que s'estan duent a terme aquests dies relacionades amb la celebració del Dia Mundial de l'Aigua.

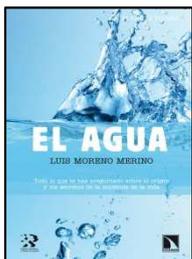
Obres de consulta



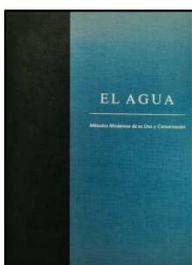
50 ideas para ahorrar agua y energía / Siân Berry ; traducción: Maite Rodríguez Fischer.-- Barcelona : Blume, 2009.-- 128 p. : il. col. ; 18 cm. **Signatura:** MED-504 Ber



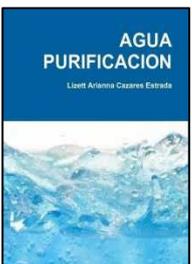
El agua : ¿fuente de conflicto o cooperación ? / Instituto Español de Estudios Estratégicos. --[Madrid] : Ministerio de Defensa, Secretaría General Técnica, 2017.-- 268 p. : il. ; 24 cm. **Signatura:** 628 Ins



El agua / Luis Moreno Merino.-- Madrid : Instituto Geológico y Minero de España : Los Libros de la Catarata, 2012.-- 220 p. : il. ; 21 cm. **Signatura:** MED-556 Mor



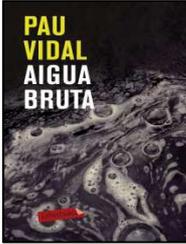
El agua : métodos de su uso y conservación / Lashley G. Harvey.-- Stamford : Intercontinental Publications, 1966.-- 94 p. ; 28 cm. **Signatura:** 556 Har



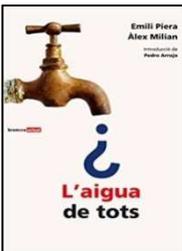
Agua purificación / Lizett Arianna Cazares Estrada.-- Morrisville, North Carolina : Lulu.com, 2015.—58 p. **Signatura:** MED-556 Cor



Las aguas subterráneas : un recurso natural del subsuelo / Autores Joan Antonio López-Geta ... [et al.]-- Madrid : Instituto Geológico y Minero de España, 2009.-- 90 p. : il. col. ; 21 cm + 1 CD **Signatura:** MED-556 Agu



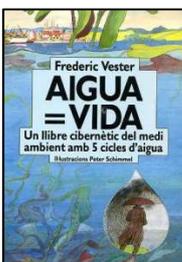
Aigua bruta / Pau Vidal.-- Barcelona : Empúries, 2006.-- 190 p. ; 22 cm. **Signatura:** MED-N Vid



L'aigua de tots / Emili Piera, Àlex Milian ; introducció de Pedro Arrojo.-- Alzira : Bromera, 2005.-- 178 p. ; 23 cm. **Signatura:** MED-556 Pie



L'aigua i el canvi climàtic a la Mediterrània / [autoria del text: Esteve Corbera i Muntsa Besnard ; autoria dels continguts didàctics Cristina Buscarons ... (et al.)]. Barcelona : Centre Unesco de Catalunya, 2010.-- 127 p. : fot. col. ; 30 cm. **Signatura:** MED-556 Cor



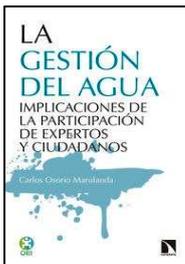
Aigua-vida : un llibre cibernètic del medi ambient amb 5 cicles d'aigua / Frederic Vester ; il.lustracions Peter Schimmel.-- Barcelona : Parthenon Communication, 1992.-- [47]p. : il. col. ; 30 cm. **Signatura:** 504 Ves



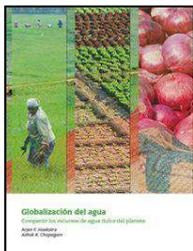
De l'eau et des hommes / [Direction Jean-Claude Lefevre ; préface d'Irina Bokova].-- Paris : Monza, 2011.-- 399 p. : fot. col. ; 31 cm. **Signatura:** MED-556 Del



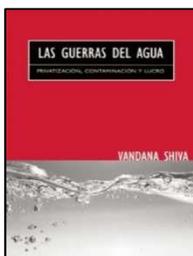
Els espais fluvials : manual de diagnosi ambiental / [autors, Narcís Prat i Fornells, Laura Puértolas i Domènech, María Rieradevall i Sant].-- Barcelona : Diputació de Barcelona, 2008.-- 117 p. : il. col. ; 21 cm. **Signatura:** 574 Pra



La gestión del agua : implicaciones de la participación de expertos y ciudadanos / Carlos Osorio Marulanda. Madrid : Catarata, 2015. 96 p. **Signatura:** MED-504 Oso



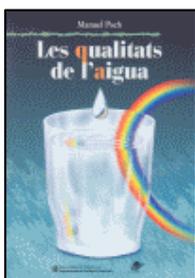
Globalización del agua : compartir los recursos de agua dulce del planeta / Arjen Y. Hoekstra y Ashok K. Chapagain.-- Madrid [etc.] : Fundación Agbar : Marcial Pons, 2010.-- 223 p. ; 24 cm. **Signatura:** MED-504 Hoe



Las guerras del agua : contaminación, privatización y negocio / Vandana Shiva.-- Barcelona : Icaria Antrazyt, 2004.-- 159 p. : 24 cm. **Signatura:** MED-556 Shi



Historia del agua : grandes proyectos de ingeniería y arquitectura del agua / Ana Azpiri Albistegui, Alberto González Sarmiento.-- Donostia : Nerea : Fundación Kutxa, D.L. 2008.-- 233 p. : fot. col. ; 34 cm. **Signatura:** MED-556 Azp



Les qualitats de l'aigua / Manuel Poch.-- Barcelona : Rubes : Generalitat de Catalunya. Departament de Medi Ambient, 1999.-- 158 p. ; 23 cm. **Signatura:** MED-556 Poch

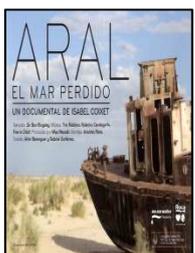


La sabiduría del agua / [texto: Vichy Catalán] ; fotografías inéditas y prólogo de Masaru Emoto.-- Barcelona : Obelisco, 2008.-- 190 p. : il. ; 24 cm. + 1 hoja pleg. **Signatura:** MED-556 Sab

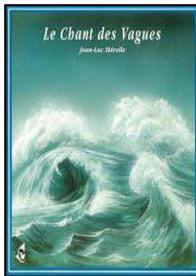
Audiovisuales



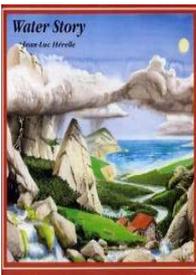
El agua es vida [Videograbación] / serie creada y presentada por Yann Arthus-Bertrand ; producida por Jean-Louis Remilleux.-- Barcelona : Tribanda, 2009.-- 1 DVD (92 min.). **Signatura:** MED-AUD-91 Agu



Aral, el mar perdido / [Película cinematográfica] una producción de Miss Wasabi para We are water Foundation ; dirigida por Isabel Coixet.-- [Barcelona] : Fundació We Are Water, [2010].-- 1 DVD (25 min.). **Signatura:** MED-AUD-504 Ara



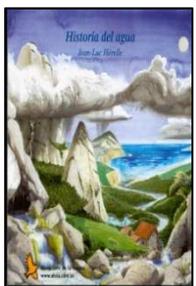
Le chant des vagues [Grabación sonora] = The sound of the waves / Jean-Luc Hérelle,-- Vicennes, Francia : Frémeaux & Associés, cop. 2007.-- 1 CD (75 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Her



Histoire de l'eau [Grabación sonora] = Water story / Jean-Luc Hérelle.-- Mens, Francia : Sittelle, 1995.-- 1 CD (62 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Her



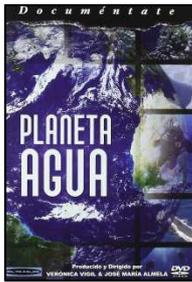
Histoire d'une goutte d'eau [Grabación sonora] = Story of a drop of water / enregistrements: Fernand Deroussen.-- Charenton, Francia : Nashvert production, cop. 2001.-- 1 CD (70 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Der



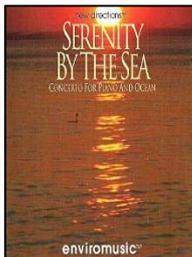
Historia del agua [Grabación sonora] / J.L. Hérelle.-- Barcelona : Alosa, cop. 2005.-- 1 CD (62 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Her



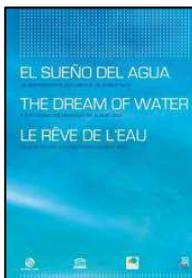
Mers et océans [Grabación sonora] = Seas and oceans / Fernand Deroussen.-- Charenton, Francia : Nashvert production, cop. 2001.-- 1 CD (68 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Der



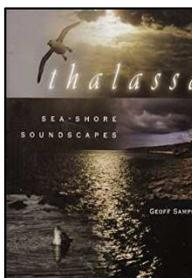
Planeta agua [Película cinematográfica] / guión, dirección y producción Verónica Vigil y José María Almela.-- [Madrid] : Delta Films, DL 2008.-- 1 DVD (43 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Pla



Serenity by the sea [Grabación sonora] : [concerto for piano and ocean] / [Pianista: Jamie Brehm ; Produced by: Diz Greer].-- USA : The direct company, cop. 1990.-- 1 CD (55 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Ber



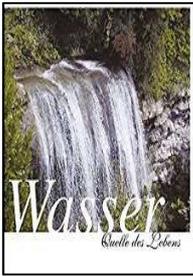
El sueño del agua [Película cinematográfica] : un sorprendente documental de Albert Solé / director: Albert Solé ; productor: Loris Omedes.-- [Barcelona] : Bausan Films, DL 2008.-- 1 DVD (138 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Sue



Thalassa [Grabación sonora] : sea-shore soundscapes / recording & editing by Geoff Sample ; photography by Dave Robinson.-- Alnwick : Wildsong recordings, 1998.-- 1 CD (74 min.). **Signatura:** MED-AUD-556 Sam

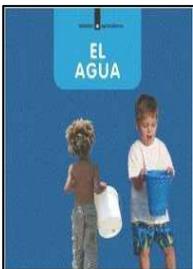


El viatge d'una gota d'aigua [Película] / una sèrie de Jacques-Rémy Girerd.-- Barcelona : Barcelona multimèdia, cop. 2006.-- 1 DVD (65 min.). **Signatura:** MED-AUD-I-504 Via

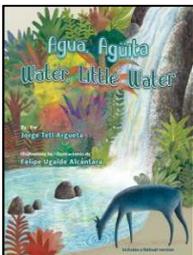


Wasser [Grabación sonora] : quelle des lebens / Karl-Heinz Dinger, Roland Fiala, Alfred Werle.-- Germering, Alemania : Ample, [2005].-- 1 CD (78 min.). **Signatura:** MED-AUD-556(4) Din

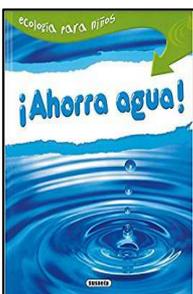
Infantils



El agua / Autores Anna Nolla / Susanna Arànega / Joan Portell ; edición y concepción gráfica Gemma Roset.-- Barcelona : La Galera, 2008.-- [24] p. : fot. col. ; 22 cm. **Signatura:** MED-I- 0/6 Nol



Agua, Aguita = Water, Little Water / Jorge Argueta ; Felipe Ugalde Alcantara.—Houston : Piñata Books, 2017.—32 p. : il. **Signatura:** MED-I-556 Arg



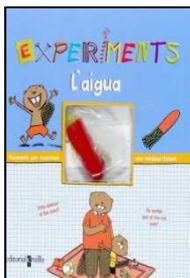
¡Ahorra agua! / texto: Neil Morris ; traducción: Débora Álvarez ; ilustraciones: Mark Turner.-- Madrid : Susaeta, [200?].-- 24 p. : il. col. ; 28 cm. **Signatura:** MED-I-556 Mor



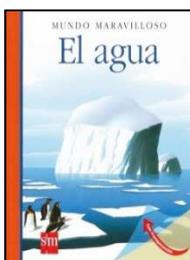
Aigua, aigua a tot arreu / Idea de Julie Aigner-Clark ; il·lustracions de Nadeem Zaidi.-- [Sant Joan Despi] : Essential Minds, D.L. 2004.-- [10] p. : il. col. ; 15 cm. **Signatura:** MED-I-556 Aig



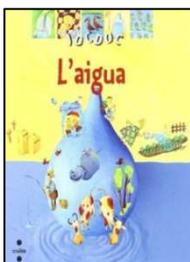
L'aigua / autor.: Anna Nolla, Susanna Arànega, Joan Portell ; edició i concepció gràfica: Gemma Roset.-- Barcelona : La Galera, D.L. 2008.-- [24] p. : princ. il. col. ; 21 cm. **Signatura:** MED-I-556 Nol



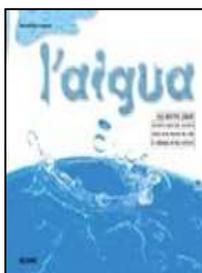
L'aigua / Delphine Grinberg ; il·lustracions de Jörg Mühle ; traducció de Gustau Raluy.-- Barcelona : Cruïlla, 2006.-- 27 p. : il. col. ; 22 cm. **Signatura:** MED-I-556 Gri



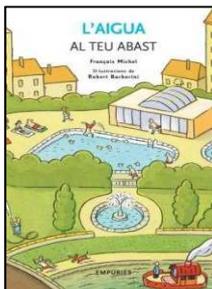
L'aigua / Il·lustrat per Pierre-Marie Valat ; realitzat per Gallimard Jeunesse ; traduït per Judit Valentines.-- Barcelona : Cruïlla, 2008.-- [34] p. : il. col. ; 18 cm. **Signatura:** MED-I-556 Jeu



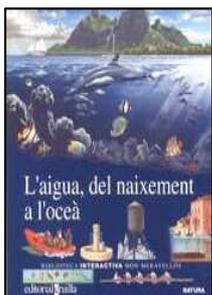
L'aigua / Text de Valérie Guidoux ; il·lustracions d'Hélène Convert, Jean-François Pénichoux i Anne Eydoux ; traducció d'Assumpta Bonet.-- Barcelona : Cruïlla, 2008.-- [21] p. : il. col. ; 19 cm. **Signatura:** MED-I-556 Gui



L'aigua / Trevor Day ; [traducció de LLuïsa Moreno LLort].--
 Barcelona : Blume, 2007.-- 64 p. : fot. col. ; 22 cm. **Signatura:**
 MED-I-556 Day



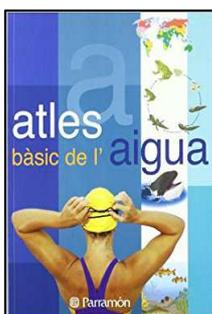
L'aigua al teu abast / François Michel ; il·lustracions de Robert
 Barborini ; traducció de Margarida Trias.-- Barcelona : Empúries,
 2008.-- 61 p. : il. col. ; 24 cm. **Signatura:** MED-I-556 Mic



L'aigua, del naixement a l'oceà / [direcció: Pierre Marchand].--
 Barcelona : Cruïlla, 2002.-- 49 p. : il. col. ; 22 cm. **Signatura:**
 MED-I-556 Aig



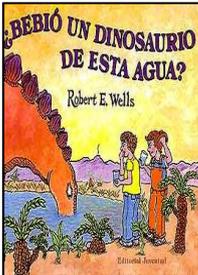
L'aigua enverinada i el dolent de la cova / Text: Marga Sala i
 Berta Noy ; Il·lustracions: Pilarín Bayés.-- Barcelona : Grup 62,
 2009.-- [34] p. : il. col. ; 22 cm. **Signatura:** MED-I-556 Sal



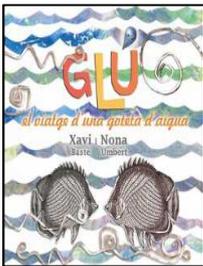
Atles bàsic de l'aigua / [textos: José Tola, Eva Infiesta].--
 Barcelona : Parramón, 2006.-- 96 p. : il. col. ; 27 cm. **Signatura:**
 MED-556 ToI



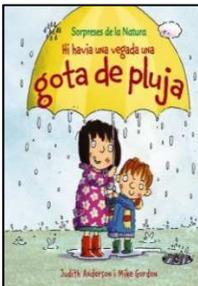
Baby neptune [Película cinematográfica] : descubriendo el agua. / The Walt Disney Company ; The Baby Einstein Company.-- Barcelona : Essential Minds, 2003.-- 1 DVD (30 min.).
Signatura: MED-AUD-I-556 Bab



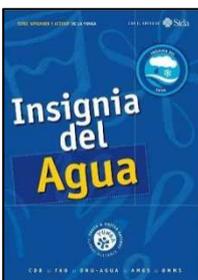
¿Bebió un dinosaurio de esta agua? / Robert E. Wells.-- Barcelona : Juventud, 2007.-- [30] p. : il. col. ; 19 x 27 cm.
Signatura: MED-I-556 Wel



Glu : viatge d'una goteta d'aigua / Nona Umbert Solà, Xavier Basté Ribera, Francesc Mestres Soler.-- El Cep i la Nansa, 2015.—36 p. : il. ; 21 cm. **Signatura:** MED-I-556 Sol



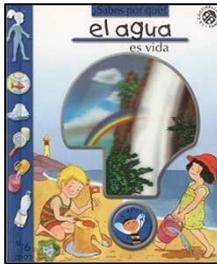
Hi havia una vegada una gota de pluja / escrit per Judith Anderson ; il·lustrat per Mike Gordon ; traducció M. Mercè Estévez Figuerola.-- Barcelona : Barcanova, 2010.-- 31 p. : il. col. ; 21 cm. **Signatura:** MED-I-556 And



Insignia del agua / Alianza Mundial de la Juventud y de las Naciones Unidas (YUNGA).-- Roma : Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación, 2013.-- 96 p. ;il. col. : 21 cm. **Signatura:** MED-I-556 You



¿Quién está debajo del agua? / Andy Mansfield, Eryl Norris.-- Madrid: Bruño, 2017.-- 16 p. : il. ; 16 cm. **Signatura:** MED-I-556 Man



¿Sabes por qué el agua es vida? / Emanuela Bussolati ; ilustraciones de Nella Bosnia ; traducción: David Guixeras.-- Varese : La Coccinella ; Girona : Panini España [distribuidor], 2009.-- [8] f. : il. col. ; 19 cm. **Signatura:** MED-I-556 Bus



Los seres vivos necesitan agua / Bobbie Kalman.-- St. Catharines [etc.] : Cabtree Publishing, 2009.-- 24 p. : fot. col. ; 24 cm. **Signatura:** MED-I-556 Kal



El sorprendente mundo del agua / Vazken Andréassian, Julien Lerat ; ilustraciones de Claude Delafosse ; traducción de Gemma Gallart Álvarez.-- Barcelona : Oniro, 2008.-- 61 p. : il. col. ; 21 cm. **Signatura:** MED-I-556 And

Recursos electrònics

Agència Catalana de l'Aigua (ACA). Dia Mundial de l'Aigua <http://aca-web.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca?nfpb=true&pageLabel=P1220754461208201240586>

Agència Catalana de l'Aigua (ACA). L'experiment de l'aigua. H2oExperiment [vídeo] <https://www.youtube.com/watch?v=0vRaAR4V620>

Ajuntament de Barcelona. Dia Mundial de l'Aigua <http://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/dia-mundial-aigua>

Ajuntament de Lleida. Museu de l'Aigua <http://www.lleida.com/museu-de-laigua/qui-som>

Ajuntament de Salt. Museu de l'Aigua <http://www.viladesalt.cat/index.php/museu-de-l-aigua>

Diputació de Barcelona. Dia Mundial de l'Aigua <https://www.diba.cat/web/xarxasost/dia-mundial-de-l-aigua>

Museu Agbar de les Aigües <http://museudelesaigues.com/>

Naciones Unidas. Día Mundial del Agua <http://www.un.org/es/events/waterday/>

RECORDEU...

Servei de préstec

Us podeu emportar fins a 5 documents durant 3 setmanes, mitjançant el carnet

Avantatges del carnet

Entrada reduïda al Museu de Ciències Naturals de Barcelona

Descompte del 5% a la botiga del Museu Blau

Invitacions a totes les inauguracions del Museu de Ciències Naturals de Barcelona

Centre de documentació

Biblioteca del Laboratori de Natura
Passeig Picasso s/n., 08003 Barcelona
Tel. +34 93 256 22 14
bibmuseuciencies@bcn.cat

Biblioteca del Museu Martorell
Parc de la Ciutadella, 08003 Barcelona
Tel. +34 93 256 21 83
bibmuseuciencies@bcn.cat

Mediateca
Parc del Fòrum
Plaça Leonardo da Vinci 4-5, 08019 Barcelona
Tel. +34 93 256 60 15
mediatecanat@bcn.cat

www.museuciencies.cat
www.agenda.museuciencies.cat
www.blogmuseuciencies.org
www.facebook.com/museuciencies

**Museu de Ciències Naturals de
Barcelona**
Parc del Fòrum

museuciencies@bcn.cat

Jardí Botànic
Jardí Botànic Històric
Parc de Montjuïc

Amb la col·laboració de:
**Associació d'Amics
del Jardí Botànic**

Museu Martorell
Laboratori de Natura
Parc de la Ciutadella

**Associació d'Amics
del Museu de Ciències
Naturals de Barcelona**

Institut Botànic de Barcelona
Centre mixt
CSIC-Ajuntament
de Barcelona

**El Cercle del Museu
de Ciències Naturals
de Barcelona**