



L'AIGUA AL SEGLE XXI

Exposició per a tots els públics

Del xx de XXXXXXXXXX
al XX de XXXXXXXXXX de 2011,
a la Biblioteca XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX

Recull bibliogràfic
Selecció a càrrec d'Unescocat

PER A INFANTS I JOVES: SABER MÉS SOBRE L'AIGUA

- *L'aigua* [Recurs electrònic]: *un bé escàs*. Barcelona: Cromosoma, 2005. 1 disc òptic (CD-ROM) + 1 fulletó [8 p.] (Les tres bessones, tres gotes d'aigua; 2)
Un conte i diversos jocs sobre les peripècies amb l'aigua de les tres bessones. Adreçat a infants de 3 a 6 anys.
- ANDRÉASSIAN, VAZKEN; LERAT, JULIEN; DELAFOSSE, CLAUDE, IL. *El sorprendente mundo del agua*. Barcelona: Oniro, 2008. (El juego de la ciencia; 67)
El cicle de l'aigua, l'explicació sobre la procedència de l'aigua de l'aixeta a través dels tres protagonistes d'una divertida aventura.
- ARAÚJO, JOAQUÍN. *Aigua*. Barcelona [etc.]: Lunwerg, 2008. 241 p. : il.
Llibre de fotografies, acompanyat de textos d'un autor que ha rebut diversos premis per la seva intensa activitat en defensa del medi ambient com a escriptor, director -de cinema, de programes de ràdio i revistes-, presentador de TV, naturalista, conferenciant, fundador i col·laborador d'ONG, etc.
- ASHBÉ, JEANNE. *On va a parar l'aigua?* Barcelona: Corimbo, 2000. 34 p. : il.
Llibre d'imatges que interroga el petit lector sobre on va a parar l'aigua amb què juguen i també la que beuen. Llibre de dibuixos expressius i atractius, adreçat a infants fins a 5 anys. També editat en castellà.
- BATET, SARA; BESNARD, MONTSERRAT; BUSCARONS, CRISTINA. *El joc del somni de l'aigua* [Recurs electrònic] = *El juego del sueño del agua* = *Le jeu de rêve de l'eau* = *The dream of water game*. Barcelona: Centre UNESCO de Catalunya-Unescocat : Caixa Catalunya, [2008]. 1 disc òptic [DVD]
Material didàctic que consisteix en un joc similar al de l'oca en format interactiu, que s'acompanya del documental *El somni de l'aigua*, en el qual es basa. Està dirigit a nenes i nens de 10 a 14 anys i té com a objectiu conscienciar els més joves sobre la

problemàtica de l'aigua al món, així com de les seves múltiples facetes; també pretén fomentar un ús sostenible de l'aigua.

- BRAU I REIG, ISABEL. *Seguint el fil de l'aigua*. Barcelona: Món 3, 2003. 50 p.
Conte en format còmic. De 10 a 14 anys.

- BUSCARONS, CRISTINA; PICAZO, CRISTINA, il. *La Nahla i la família Riera: històries d'aigua*. Barcelona: Departament de Medi Ambient : Centre UNESCO de Catalunya-Unescocat, 2009. 63 p. : il.
Un conte sobre la visita de la Nahla des del Sàhara Occidental a una família catalana durant l'estiu. Inclou un apartat de dades sobre l'aigua que permeten ampliar-ne els continguts.

- GRINBERG, DELPHINE; MÜHLE, JÖRG, IL. *L'aigua*. Barcelona: Cruïlla, 2006. 27 p. : il. (Experiments)
Llibre interactiu per fer experiments i aprendre coses sobre l'aigua.

- GUIDOUX, VALÉRIE; CONVERT, JEAN-FRANÇOIS PÉNICHOUX. *L'aigua*. Barcelona: Cruïlla, 2005. 24 p. : il. (Jocdoc)
Petites històries per conèixer el cicle de l'aigua.

- MICHEL, FRANÇOIS ; BARBORINI, ROBERT, IL. *L'aigua al teu abast*. [Barcelona] : Empúries, 2008. 62 p. : il. (El món estimat)
Per conèixer coses sobre l'aigua: per què la vida de la Terra en depèn, com circula per tot el planeta en un cicle permanent, com esdevé potable, etc.

- NOLLA, ANNA; PORTELL, JOAN; ARÀNEGA, SUSANNA. *L'aigua*. Barcelona: La Galera, 2008. 24 p. : il. (Aprenem; 1)
És un llibre de descoberta de l'entorn natural i social que tracta l'aigua. Pretén ser un llibre de coneixement del medi immediat per a alumnes d'educació infantil i primària.

- TOLA, JOSÉ; INFIESTA, EVA. *Atlas básico del agua*. Barcelona: Parramón, 2006. 96 p. : il.
Explica què és l'aigua i com circula pel nostre planeta, les diverses formes que pot adoptar i quina influència té sobre el desenvolupament dels éssers vius. Per a nenes i nens a partir de 10 anys.

- VILA, MARIONA, [ET AL.] *Aigua: la música que corre* [Enregistrament sonor]. Barcelona: Consorci de l'Auditori i l'Orquestra, 2003. 1 CD+ llibret desplegable
Peces musicals amb un conte que serveix de guia i suport visual per escoltar les diverses obres del disc. Pensat per a desvetllar sensacions mitjançant fragments musicals, sons d'aigua i il·lustracions. També conté suggeriments per als adults. L'element conductor és la representació sonora de l'aigua. Permet compaginar l'audició amb el seguiment de les pàgines del llibre. Adreçat al cicle infantil de primària.

PER A INFANTS I JOVES: CONTES I POESIA

- CADAFALCH, LLUÍS; MARTÍNEZ, ISABEL. *Aigua*. Saragossa: Imaginarium, 2003. 10 p. : il. Conte infantil de contraris.
- HERREROS, ANA CRISTINA. *Cuentos populares del Mediterráneo*. Madrid: Siruela, 2007. 236 p. (Las tres edades. Biblioteca de cuentos populares; 6) Antologia de contes de tradició oral dels països del mediterrani.
- GIRARD, FRANCK; FORDACQ, MARIE-ODILE; PUYBARET, ÉRIC, il. *L'Aigua*. Barcelona: Larousse, 2007. 22 p. : il. (Mondo mino) Vols venir de vacances amb nosaltres? Des d'un torrent fins a arribar al mar, seguirem el mateix camí que fa l'aigua: rius, estanys, llacs...
- JANÉ MANILA, GABRIEL; GABAN, JESÚS, IL. *Quan l'aigua dorm*. Barcelona: La Galera, 1996. 32 p. : il. (El sac de la Galera; 13)
- LUCIANI TORRES, REBECA, IL.; LLORETNE, TEODOR, [ET AL.] *Poemes i cançons de la mar salada*. Barcelona: Abadia de Montserrat, 2005. [44] p. : il. + 1 CD. (Lluerna; 8) Selecció de poemes escrits per poetes com Teodor Llorente, Miquel Ferrà, Costa i Llobera, Apel·les Mestres, Joaquim Folguera, Bonaventura Carles Aribau, Joan Alcover, Maria Antònia Salvà, Víctor Balaguer i Joan Maragall. Tots miren la Mediterrània. Joan Carles Martínez Prat ha musicat alguns d'aquests poemes per a cantar sense pressa.
- MOLINS, ANNA; ESTRADA, PAU, IL. *Una història sobre l'aigua*. Barcelona: La Galera, 2005. 24 p. : il. (Minaret; 8) Dos llegendes d'origen sud-americà, la primera narra la història d'un noi que per fer arribar l'aigua als seus camps s'asseu damunt de la sortida d'aigua de la font per així desviar-ne el curs. La segona llegenda narra l'origen de la rotació dels conreus. Adreçat al cicle de primària.
- RAMOS GUERRERO, ANNA BELÉN. *Mar, el niño de agua*. Córdoba: El Toro Mítico, 2007. 25 p. : il. Relata la història d'un nen que viu a la vora del mar. Una invitació a submergir-se amb el protagonista cap a un viatge exterior i interior a la meravellosa font de la imaginació.
- PRATS, JOAN DE DÉU; FANLO, ÀFRICA, il. *Oulembe el saurí*. Barcelona: Intermón Oxfam, 2003. 28 p. : il. Oulembe és un nen que viu a l'estepa africana. El seu pare és el saurí del poble, la persona encarregada de localitzar l'aigua. Al lloc on viuen, l'aigua és molt escassa i la tasca d'anar-la a buscar és fonamental per a la vida dels veïns. Oulembe es farà

saurí quan sigui gran, però abans ha d'aprendre tots els secrets de les pluges i les aigües subterrànies. Un llibre per acostar als més petits la realitat d'un poble i ajudar a conèixer el valor de l'aigua a les regions més seques del planeta.

- ROMERA, MARC. *L'aigua*. Barcelona: La breu, 2009. 73 p. (Alabatre; 15)
L'autor és conscient de l'aparent dificultat del seu llenguatge poètic, però vol ser entès i les braçades finals són una mica la clau que han de permetre que el lector que se submergeixi en aquesta aigua no solament no s'ofegui sinó que en sàpiga treure tot el gaudi estètic que s'hi mig amaga, i que solament es revela com un esclat en una lectura atenta.
- VALERI, EULÀLIA, COMP.; RIFÀ, FINA, IL. *L'aigua*. Barcelona: La Magrana, 2001. 93 p. : il. (L'Esparver poesia; 7)
Antologia de poemes sobre l'aigua que té per objectiu iniciar els nens en el coneixement de la poesia i dels poetes catalans. Es tracta bàsicament de poetes del segle vint. Adreçat al cicle de primària.

Per a Joves: novel·la

- ROIG, ELISABET. *L'aigua*. Picanya: Bullent, 2007. 96 p. (Esplai; 37)
La protagonista d'aquesta novel·la es diu Marta i té fòbia a l'aigua. S'ha acostumat a fugir de tothom i a estar sola. L'ensopegada fortuïta amb un desconegut canviarà l'esdevenir de totes les coses, aprendrà que hi ha moltes maneres d'expressar els sentiments i, finalment, serà capaç de descobrir què és el que vol, quin és el seu lloc i també serà capaç de... mullar-se.

Per a Adults: novel·la

- ROSI, SERGIO; POLO, TONI. *El cementerio de icebergs*. Barcelona: Plaza & Janés, 2010. 384 p.
Relat policíac i d'intriga que reflexiona en clau d'acció sobre aspectes de la nostra realitat actual, com l'escalfament global o l'esgotament de recursos energètics. Una expedició científica queda immobilitzada en el cèlebre cementiri d'icebergs, i ignora que aquestes gèlides aigües custodien un secret que ja s'ha cobrat la vida de quatre científics xinesos.

APartir de 14 anys: saber més sobre l'aigua

- ADELL, ÀUREA; ESQUERRÀ, JOSEPH; MALUQUER, JOAN. *L'aigua i la ciutat* [En línia]. Barcelona: Ajuntament de Barcelona, [2002]. (Guies d'educació ambiental; 7) <http://www.bcn.es/agenda21/A21_text/guies/guiaaigua.pdf> [Consulta: 27 d'abril de 2010]
 Guia informativa sobre l'aigua, facilita hàbits i bones pràctiques en el consum domèstic de l'aigua.

- CORBERA, ESTEVE; BESNARD, MUNTA; BUSCARONS, CRISTINA. *L'aigua i el canvi climàtic a la Mediterrània*. Barcelona: Centre UNESCO de Catalunya-Unescocat, 2010. 127 p.
 Aquesta publicació reuneix les darreres constatacions i previsions científiques sobre l'escalfament global pel que fa a l'estat i les perspectives dels ecosistemes i els recursos d'aigua en una regió del món que ha estat escenari de moltes transformacions al llarg de la història. Com ens pot afectar l'actual gran repte del canvi climàtic? Inclou una proposta educativa per al Batxillerat.

- *Itinerari pels museus de l'aigua*. Barcelona: Associació Catalana d'Amics de l'Aigua, [2000].
 Una guia senzilla però útil que ens descobreix la importància que ha tingut i tenen els rius i l'aigua per la història d'un poble. Recull informació d'una vintena de museus de Catalunya on l'aigua ha esdevingut la seva raó de ser. De cadascun dels museus que s'hi relacionen es dona la ubicació, una breu explicació sobre la història, el museu, l'edifici, informació sobre els horaris de visites, etc.

- NACIONES UNIDES. *Una dècada internacional per l'aigua 2005-2015*. Barcelona: Unescocat, 2006. 16 p. Disponible també en versió en línia: <http://www.unescocat.org/fitxer/771/2005_LlibretDecadaAigua0515_cat.pdf>
 Fulletó sobre la Dècada Internacional de l'Aigua que vol promoure iniciatives encaminades a complir els compromisos internacionals adoptats en qüestions relacionades amb l'aigua de cara al 2015, posant l'accent en la participació de les dones en aquestes iniciatives.

- PROGRAMA MUNDIAL D'AVUACIÓ DELS RECURSOS HÍDRICS EN EL MÓN (WWAP). *L'aigua: una responsabilitat compartida: segon informe de les Nacions Unides sobre el desenvolupament dels recursos hídrics*. Barcelona: Centre UNESCO de Catalunya, 2006. 52 p. També disponible en versió en línia: <<http://www.unescocat.org/fitxer/508/resumexecutiuWWDR2.pdf>>
 Resum del Segon informe de les Nacions Unides sobre el desenvolupament dels recursos hídrics, el qual ofereix una avaluació de la situació de l'aigua del planeta a partir de l'experiència i perspectives de vint-i-quatre organismes especialitzats de l'ONU. Introdueix temes com la governança de l'aigua i examina setze estudis de cas en diferents parts del món en matèria d'aigua.

GUIES DIDÀCTIQUES

- CENTRE UNESCO DE CATALUNYA. *L'aigua al segle XXI* [En línia]: una proposta didàctica basada en els informes de les Nacions Unides sobre el desenvolupament dels recursos hídrics al món. Barcelona: Centre UNESCO de Catalunya-Unescocat : Caixa Catalunya, 2008.
<<http://www.postersaigua.cat/>> [Consulta: 27 d'abril de 2010] En diferents versions lingüístiques.
Pàgina web que recull una col·lecció de setze pòsters sobre l'aigua al món, amb proposta didàctica interactiva per saber més sobre els recursos hídrics.
Accés a una guia didàctica per educació primària i una per ESO.
- *Maleta de l'aigua* [En línia]. Barcelona: Servei de Documentació Ambiental, 2009. (Recull de recursos; 18) <http://scea.pangea.org/documents/recullrecursos/RRMaleta_Aigua_DEF.pdf> [Consulta: 27 d'abril de 2010]
Guia adreçada a educació infantil i primària que recull lectures bàsiques i d'aprofundiment, vídeos, jocs i material multimèdia sobre l'aigua. Es recomana consultar el seu lloc web <<http://www.bcn.es/agenda21/crbs/>> on es posa a l'abast, en format electrònic, tots els reculls de temàtica diversa que s'han editat fins a la data.

REVISTES

- "Aigua". A: *Educació i sostenibilitat*. (2008), núm. 3
Aquesta revista promou la integració de la sostenibilitat en els mitjans educatius formals i no formals. Es distribueixi gratuïtament a biblioteques, escoles, instituts, universitats, museus i altres entitats d'educació informal. L'adreça web de la revista és:
<http://rcebarcelona.net/index.php?option=com_content&task=view&id=87&Itemid=124>
- GENERALITAT DE CATALUNYA. DEPARTAMENT DE MEDI AMBIENT. *Medi ambient: tecnologia i cultura*. Barcelona: Departament de medi ambient 1992-
Revista trimestral publicada pel Departament de Medi Ambient, de la Generalitat de Catalunya. Ha dedicat alguns dels seus números al tema de l'aigua:
--"Aigua: gestionar l'escassetat" (2000), núm. 25
<<http://www.gencat.cat/mediamb/revista/portada25.htm>>
--"Gestió integrada de l'aigua" (2005), núm. 36.
http://mediambient.gencat.cat/cat/el_departament/revista/36/inici.jsp
- *National Geographic*. [ed. espanyola] Barcelona: RBA, 1997-
Ha dedicat alguns dels seus números al tema de l'aigua:

- "Agua: un mundo sediento" (2010), núm. 4
- "Agua: el gran dilema" (2002), núm. 3
- *Perspectiva ambiental*. Barcelona: Rosa Sensat : Fundació Terra, 1995-
Ha dedicat alguns dels seus números al tema de l'aigua:
 - "Aigua envasada" (2004), núm. 31.
<<http://www.ecoterra.org/data/pa31.pdf>>
 - "L'aigua" (1996), núm. 8
<<http://www.ecoterra.org/data/pa8.pdf>>
- UNESCO. Boletín de noticias semanal del Portal del Agua de la UNESCO [En línia]. Paris: UNESCO, 2005 - <http://www.unesco.org/water/news/newsletter/index_es.shtml> [Consulta: 27 d'abril de 2010]
Butlletí electrònic setmanal de la UNESCO d'informació d'àmbit internacional sobre esdeveniments, conferències, publicacions i adreces web d'interès referents a l'aigua.
- *El Correo de la UNESCO* [En línia] . Paris: UNESCO, 2006.
De periodicitat trimestral, actualment només disponible en versió electrònica. Ha centrat la seva atenció sobre el tema de l'aigua en diversos números, us en citeu alguns:
 - "[Agua: vital, pero maltratada](#)" (2009)
 - "[Hasta la última gota](#)" (2006)
 - "[La carrera por el agua](#)" (2005)
 - "[Agua para todos, agua para la vida](#)" (2003)
 - "[Agua, ¿Conflicto o negociación?](#)" (2001)

LOCS WEB D'INTERÈS

- *Agua, ríos y pueblos* [En línia]. [Saragossa]: Plica Zaragózame, 2009.
<<http://www.aquariosypueblos.org/>> [Consulta: 27 d'abril de 2010]
Exposició que parla en primera persona del perfil humà dels conflictes de l'aigua al món i dona la possibilitat d'expressar-se als qui més pateixen i lluiten.
- CENTRE UNESCO DE CATALUNYA. *Centre UNESCO de Catalunya* [En línia]. Barcelona: el Centre, 2010. <<http://www.unescocat.org/ca/>> [Consulta: 31 de maig 2010]
Pàgina web de la Unesco, on s'hi facilita informació sobre l'estructura i funcionament de l'entitat, les línies estratègiques de treball i els recursos disponibles. Es recomanable accedir al departament de sostenibilitat des d'on es dona accés a un recull de materials i recursos en línia sobre l'aigua.

- DIPUTACIÓ DE BARCELONA. GERÈNCIA DE BIBLIOTEQUES. *Aigua com a recurs natural* [En línia]. Barcelona: Diputació de Barcelona, [2010].
<<http://www.diba.cat/biblioteques/especials/aigua/sumari.asp>> [27 d'abril de 2010]
Selecció de webs relacionats amb el tema de la proclamació de l'aigua com a recurs natural i valuós. Conté les guies de lectura, documents i activitats que es realitzen a les biblioteques relacionades amb el tema.

- GENERALITAT DE CATALUNYA. *Agència Catalana de l'Aigua* [En línia]. Barcelona: Agència Catalana de l'Aigua, 2000-2009.
<http://acaweb.gencat.cat/aca/appmanager/aca/aca.jsessionid=L41vLp9VWmWChJvVGx1Tp7XvJ23ZX9kn4V3ym5h1R4kZFcnx1KGyl827006729!912961821?nfpb=true&pageLabel=portals_ACA_portal_page_1> [Consulta: 27 d'abril 2010]

- GENERALITAT DE CATALUNYA. DEPARTAMENT DE MEDI AMBIENT I HABITATGE. *Centre de documentació* [En línia]: *medi ambient i habitatge*. Barcelona: la Generalitat, 2009.
<<http://www20.gencat.cat/portal/site/dmah>> [Consulta: 13 setembre 2010]

- OIA. *Oficina internacional del agua* [En línia]. Paris: OIA, [2010]
<<http://www.oieau.fr/spip.php?sommaire&lang=es>> [Consulta: 27 d'abril 2010]
Web de l'entitat que reuneix tots els organismes públics i privats involucrats en la gestió i protecció dels recursos hídrics de França, Europa i el món. Dóna accés a una ventall molt ampli de recursos.

- UNESCO. *Agua, desarrollo sostenible y protección de los recursos mundiales de agua dulce* [En línia]. Paris: UNESCO, 2010. <http://www.unesco.org/water/index_es.shtml> [Consulta: 27 d'abril 2010]
Portal web de la UNESCO. Informa sobre els projectes en curs d'aquest organisme internacional sobre temes de l'aigua. Ofereix enllaços d'interès, recursos d'informació, publicacions, etc. Accés gratuït per subscriure's al butlletí d'informació bimestral sobre les novetats que ofereix el portal.

I PER ALS INFANTS...

- DIPUTACIÓ DE BARCELONA. GERÈNCIA DE BIBLIOTEQUES. *Chilias* [En línia]: *especial aigua*. Barcelona: Diputació de Barcelona, 2010.
<<http://www.diba.es/chilias/especials/aigua/sumari.asp>> [Consulta: 27 d'abril de 2010]
Especial temàtic sobre l'aigua "S.O.S. Salvem l'H2O", recull de recursos adreçat als infants. Conté jocs, cançons, refranys populars, consells d'estalvi de l'aigua, recomanacions de llibres per a nens, etc.

DIADIES INTERNACIONALS SOBRE L'AIGUA

22 de març	Dia Mundial de l'Aigua
23 de març	Dia Meteorològic Mundial
5 de juny	Dia Mundial del Medi Ambient
8 de juny	Dia Mundial dels Oceans
Última setmana de setembre	Dia Marítim Mundial
2005-2015	Dècada Internacional d'acció: "L'aigua font de vida"

L'AIGUA I EL PATRIMONI IMMATERIAL DE LA UNESCO

- UNESCO. Tribunales de regantes del Mediterráneo español [En línia]: el Consejo de Hombres Buenos de la Huerta de Murcia y el Tribunal de las Aguas de la Huerta de Valencia [En línia]. Paris: UNESCO, 1995-2008.
<<http://www.unesco.org/culture/ich/index.php?lg=ES&RL=00171>> [Consulta: 31 maig 2010]
Institucions jurídiques de gestió de l'aigua els orígens de les quals es remunten als sigles IX-XIII han estat declarats patrimoni cultural immaterial per la UNESCO l'any 2009. En aquesta adreça trobareu una breu explicació, fotos i un vídeo il·lustratiu sobre el funcionament d'aquests tribunals.

Més informació:

www.webdelabiblioteca.xx
<http://biblioteques.gencat.cat>

[Incloure logotip de la biblioteca i de l'Ajuntament]