

Amb aquest document us proposem alguns recursos educatius i tasques relacionades amb la temàtica Aigua per a que pugueu enviar al vostre alumnat de Cicle Superior i poder continuar treballant aquest vector des de casa:

1. Llegir el conte **LA NAHLA I LA FAMÍLIA RIERA** i enumerar les principals diferències entre la vida a Casa dels Riera i al poble de la Nahla.

Font: Departament de Territori i Sostenibilitat de la Generalitat de Catalunya

http://mediambient.gencat.cat/web/.content/home/ambits_dactuacio/educacio_i_sostenibilitat/educacio_per_a_la_sostenibilitat/suport_educatiu/ambits_tematics/aigua/recursos-educatius-aigua/9/la_nahla_i_la_familia_riera_histories_d_aigua/documents/nahla.pdf

2. Construcció d'una **DEPURADORA D'AIGUA CASOLANA**. Seguir les instruccions de la fitxa CONSUM I DEPURACIÓ D'AIGUA per Cicle Superior de Primària (pàgina 7) i fer els exercicis que recomana al final de la fitxa. *Font: Diputació de Barcelona.*

https://xarxaenxarxa.diba.cat/sites/xarxaenxarxa.diba.cat/files/fitxes_primaria_consum_i_depuracio_de_laigua.pdf

3. **EL LABORATORI DE L'AIGUA**: Fitxes interactives adreçades a Cicle Superior. *Font: Agència Catalana de l'Aigua*

http://aca.gencat.cat/.content/10_ACA/M_Campanyes_i_divulgacio/03_Recurso_s_pedagogics/laboratori_aigua/ACA_index.html

4. **JOC DE L'AIGUA** per a alumnes de primària. *Font: Agència Catalana de l'Aigua*

http://aca.gencat.cat/.content/10_ACA/M_Campanyes_i_divulgacio/03_Recurso_s_pedagogics/joc_aigua/primaria/index.html

5. **DOSSIER DE L'AIGUA PRIMÀRIA**. per a alumnes de Cicle Mitjà i Superior de Primària. *Font: Agència Catalana de l'Aigua*

http://aca.gencat.cat/web/.content/10_ACA/M_Campanyes_i_divulgacio/03_Recurso_s_pedagogics/dossier_aigua_primaria_alumnat.pdf

6. Observa **EL POSTER DE L'AIGUA**. Font: AMB.

<https://docs.amb.cat/alfresco/api/-default-/public/alfresco/versions/1/nodes/04a18abc-1a2d-4db5-905f-d2df9e5ba583/content/P%C3%B2ster+aigua?attachment=false&mimeType=application/pdf&sizeInBytes=548113>

EXERCICIS RELACIONATS:

1. Contestar aquestes preguntes:

- Del total de l'aigua que hi ha al planeta Terra, quin percentatge d'aigua ens queda disponible per tots els essers vius?
- Com es diu el procés pel qual es neteja l'aigua abans d'arribar a les nostres cases?
- I el procés que neteja l'aigua abans de retornar-la a la natura?

2. Fer un vídeo representant alguns dels consells que hi ha al pòster per estalviar aigua o per no embrutar-la.

7. Mirar el vídeo **D'ON VE L'AIGUA DE L'AIXETA?** <https://vimeo.com/258948612> Font: Universitat de Barcelona

I després mirar el vídeo **QUÈ PASSA QUAN JA HEM FET SERVIR L'AIGUA?** <https://vimeo.com/258949432> Font: Universitat de Barcelona

EXERCICIS RELACIONATS:

1. Investigar d'on ve l'aigua que arriba a la ciutat de Sabadell i contestar a les següents preguntes:

- Com es diu l'empresa que gestiona l'aigua a Sabadell?
- D'on prové l'aigua que arriba a la ciutat (rius)?
- Quantes Estacions Depuradores d'Aigües Residuals (EDAR) hi ha a Sabadell i com es diuen?

8. Calcula la teva **PETJADA HÍDRICA**. Font: Agència Catalana de l'Aigua

<http://agendadelaiqua.cat/calculadora-petjada-hidrica>