



Recursos
d'educació
ambiental
per a un curs
de nous reptes



gener 2021

UNA DATA IMPORTANT



L'11 de febrer és el **Dia Internacional de la Dona i la Nena a la Ciència**. Durant aquest dia es realitzen iniciatives a escala mundial i és un bon moment per recordar i treballar amb l'alumnat la igualtat de gènere i la importància de la ciència per assolir els Objectius de Desenvolupament Sostenible de l'Agenda 2030. En aquest [web](#) hi ha recursos interessants per treballar aquesta data a l'aula.

CONGRÉS NACIONAL D'EDUCACIÓ AMBIENTAL



Participem al **Congrés Nacional d'Educació Ambiental 2020-21**, que enguany se celebra en format virtual i porta per títol "**De l'acció individual a la transformació col·lectiva**". L'excel·lència de la pandèmia ha reconfigurat un format de trobades mensuals en línia, que s'inicia el novembre de 2020 i s'estén al llarg de 2021: un cicle enriquidor per incorporar idees i estratègies innovadores als centres educatius, les universitats, les entitats i les administracions que promovem l'educació ambiental. Us animem a participar-hi!



El novembre del 2020 va tenir lloc la sessió inaugural que va consistir en una xerrada de reflexió compartida de tres professionals de reconegut prestigi: Pablo Meira, Paco Heras i Teresa Franquesa. En aquest enllaç podeu recuperar el [vídeo](#) i l'[article](#) d'aquesta taula rodona.

El 26 de gener de 2021 ha tingut lloc la primera sessió de treball, coincidint amb el Dia Mundial de l'Educació Ambiental.

UN ARTICLE I UNA NOTÍCIA PER REFLEXIONAR



Per què repensar els espais exteriors de les escoles? La recerca confirma els beneficis del contacte amb la natura per a la infància. Hem de compartir aquests plantejaments amb la comunitat educativa, acollint la implicació dels infants com a protagonistes del projecte. El canvi de visió dels patis de les escoles ha d'anar més enllà i contribuir a una transformació cultural en el sistema educatiu. Article de Carme Cols i Josep "Pitu" Fernández, publicat a *El diari de l'educació* el 20/01/2021.

El problema dels microplàstics, també present a les aus i el medi terrestre. Més dels 85 % dels exemplars analitzats contenen microplàstics al sistema digestiu. Fins ara s'havien fet estudis sobretot a l'àmbit marí. Font: Betevé. Notícia publicada a la revista digital *Sostenible* de la Diputació de Barcelona l'01/12/2020.

RECURSOS EDUCATIUS



Hàbitat. Guia d'activitats per a l'educació ambiental. La Guia Hàbitat per a l'educació ambiental formal i no formal ha estat actualitzada i publicada en format digital a internet per la XESC. Aquest nou format permet l'actualització contínua de dades i incorpora un espai d'intercanvi d'experiències.

Nou aparador virtual d'iniciatives de ciència ciutadana a Catalunya. La Generalitat publica un aparador virtual en el marc del projecte Ciència Ciutadana i Natura amb més de 50 projectes de ciència ciutadana. Els trobareu amb un cercador, dividits per categories i amb una breu descripció. La Ciència Ciutadana suposa la participació de la ciutadania en projectes d'investigació científica. És una manera nova de crear coneixement científic i es considera una eina molt important en estudis sobre la biodiversitat. Aplicada com a projecte docent permet conscienciar l'alumnat en la conservació d'organismes i hàbitats alhora que els fa protagonistes del coneixement científic, de manera que pot esdevenir un Projecte d'Aprenentatge Servei.

UN VÍDEO



Closing the loop. Primer llargmetratge documental d'abast mundial sobre l'economia circular i les estratègies residu zero, que dona suport a l'Objectiu de Desenvolupament Sostenible 12 sobre producció i consum responsables. La pel·lícula és presentada per l'expert mundial en sostenibilitat, el professor Dr. Wayne Visser. La pel·lícula s'estén per tres continents i inclou comentaris d'experts mundials i centres d'excel·lència com el Fòrum Econòmic Mundial i la Universitat de Cambridge.

UN CONSELL

Els teus pantalons pesen una tona!

Cada parell de pantalons de cotó de nova fabricació genera residus que els consumidors no veuen mai.

Petjada de residus

25 kg



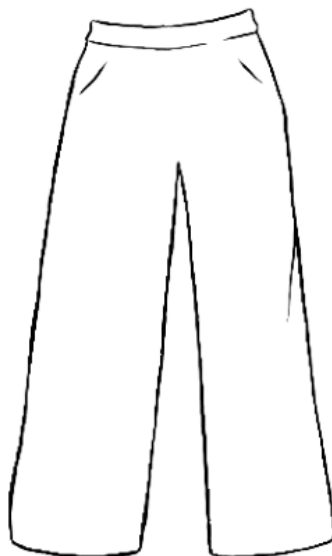
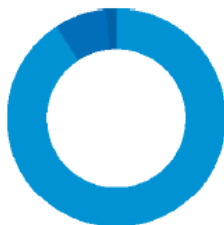
6,3 kg

Cost climàtic

0,85 €

Origen dels residus:

- Tela 94 %
- Peces de metall 7,6 %
- Altres 4 %



Tens ganes de canviar el teu estil però comprar-te roba nova se't fa pesat?

Això és el que pots fer durant la EWWR:

- Organitza una **swap party** o festa d'intercanvi de roba
- Organitza un mercat de segona mà
- Organitza un concurs de customització de roba
- Organitza una col·lecta de roba o altres objectes i dona'ls a entitats socials, escoles o organitzacions que promouen la reutilització

Dona un cop d'ull a aquest exemple!

AVFALL SVERIGE
#invisiblewaste www.ewwr.eu



BLOC escolsmancoplana

<https://escolsmancoplana.wordpress.com/>