

Materials online pel professorat

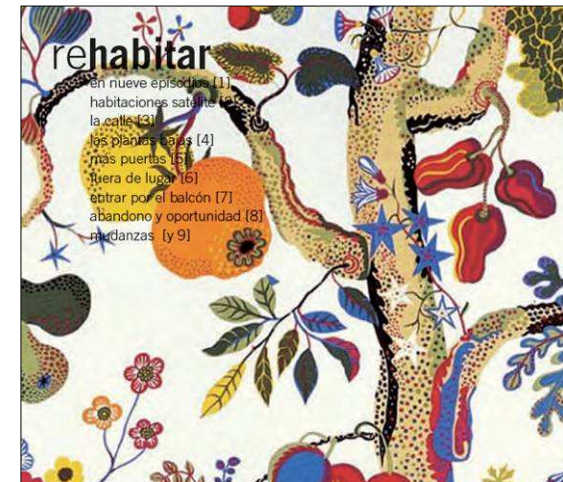
Blogs

<http://elartedereciclar.blogspot.com>



“Aquesta pàgina és per a tots i totes que s’interessin pel reciclatge – Aquí, a San Cristobal de las Casas, Chiapas i a tot el món. Un espai obert per difondre informacions i intercanviar idees, articles, etc. d’aquest tema.”

MAKEA és la intel·ligència i creativitat col·lectiva, que converteix de nou en útil allò que la societat de consum ha menyspreat. Es tracta de recuperar el lema "fes-t'ho tu mateix", d'allargar la vida útil dels productes i trencar amb la "comoditat malgastadora i buida" que ens ven en caixes la cultura de consum.

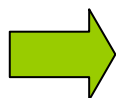


www.makeatuvida.net

Blogs

Fem manualitats cuidant el medi ambient!

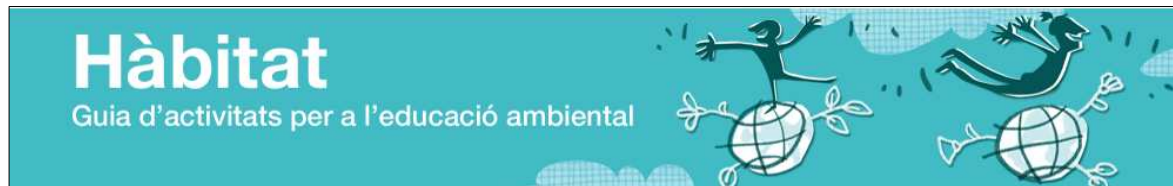
Ei! Benviguts al blog més ecològic de la xarxa. Us proposem aprofitar les idees de pàgina web Manualitats ecològiques per reutilitzar materials rebutjables i fer-ne fantàstiques i divertides manualitats! També us mantindrem informats de notícies sobre el món del reciclatge i l'ecologia! En aquest espai podeu proposar vosaltres manualitats que hagueu fet amb materials de rebuig i us hagin agradat! Qualsevol proposta és vàlida per col·laborar amb la salut del nostre planeta!



<http://elreciclatgeimanualitats.blogspot.com>

Webs


Hàbitat, Guia d'activitats per a l'educació ambiental



Com per exemple *La increïble història del Sr. Al'Um-Ini*, una divertida activitat per reflexionar sobre la producció i l'ús de l'alumini.

Reconeixent l'entorn i les necessitats vitals 

Apreciant la diversitat de la vida 

Aprenent a gestionar els recursos naturals 

Detectant problemes 

Considerant tendències 

Glossari 

Recursos i referències bibliogràfiques 

<http://80.33.141.76/habitat/>

Webs

www.caribdis.or



El Projecte CARIBDIS: Educació per a la sostenibilitat ambiental. Activitats d'ambientalització curricular que caracteritzen tot el material presentat.

Un web amb informació molt completa sobre les deixalleries: qué són, que hi podem portar, dades d'interés, i altres!



www.deixalleries.com

Webs

www.solomanualidades.es

Manualidades gratis y faciles, libros trabajos manuales, actividades escolares, hagalo usted mismo, art

Hágalo usted mismo

www.solomanualidades.es

HOME | Libros Actividades Escolares | Libros Manualidades | Juegos y Tiempo Libre

Manualidades:

- » Actividades Escolares
- » Juegos y Entrenimientos
- » Artesanias, Antigüedades
- » Casas de Muñecas
- » Mosaico, Azulejos
- » Cuentas y Abalorios
- » Hogar, Decoracion
- » Materiales Recicladados
- » Manualidades Miniaturas
- » Modelado, Ceramica
- » Pintura Manualidades
- » Tejidos, Hilos, Bordados
- » Velas, Jabones, Flores
- » Tienda Virtual
- » Vidrio, Cristal, Bisuteria
- » Miniaturas Casas, Figuras
- » Solo para Mujeres
- » Webs Amigas
- » Blogs solo manualidades
- » Enlaces

Libros:

- » Libros Actividades

Ideas Manualidades, Coleccionismo, Actividades

Trabajos Artesania, Manuales, Libros, Oficios Artesanales.

ARTESANIA Y MANUALIDADES

Pintura miniaturas, figuras militares plomo, manualidades, libros, miniaturas militares de metal, replicas personajes famosos y de profesiones, para regalo, juegos, juguetes entretenimiento, tiempo libre, etc.

Libros Actividades Escolares, Educativas o Recreativas

Libros de Actividades Escolares, Educativas o Recreativas, mediante seleccion adecuada y con el maximo esmero y atencion.

¡Hagalo usted mismo! paso a paso

¡Hagalo usted mismo!, manualidades, artesanias, oficios artesanos, actividades escolares, juegos, entretenimientos, bricolaje, libros con explicación paso a paso de cada tema, "do it yourself", miniaturas, cuentas y abalorios, materiales reciclados, modelado, ceramica, oficios del pasado, tejidos e hilos, vidrio, cristal, vidrieras, figuritas pintadas, casas miniaturas, y en general cualquier otra tarea u oficio artesanal, del presente o pasado.

Cosas Interesantes

Cosas Interesantes, con selecciones de: Artesanias, Bricolaje, Ciencia y Tecnologia, Coleccionismo, Cosas Curiosas, Manualidades, Miniaturas, Mitos y Leyendas, Tienda Virtual, Blogs Interesantes, etc.

Un web molt interessant on es recullen tot tipus d'experiències, idees i moltes activitats més sobre el reciclatge.

La intenció d'aquesta pàgina és ajudar a l'alumne de batxillerat, donant-li una visió sintetitzada i resumida dels diferents materials.

TII Tecnologia Industrial

Ajudes i recursos

Inici | Novetats | Avaluacions | Enllaços

1r Curs

- Humanitat i tecnologia
- Energia
- Materials I
- Elements de màquines i sistemes
- Procediments de fabricació

2n Curs

- Humanitat i tecnologia
- Materials II
- Principis de màquines
- Sistemes Automàtics

Propietats dels materials

Els metalls

Fe	Al	Cu	Ni	Pb	Sn	Ti	Zn
Ferro	Alumini	Coure	Niquel	Plom	Estany	Titani	Zinc

Els plàstics

Materials ceràmics

Materials tèxtils

Altres materials

www.xtec.cat/~jsolson7/batx/materials1/materials1.htm

Recursos educatius on-line

Recursos educatius

Recursos educatius Greenpeace


Guia 6

Paso 1: NOS INFORMAMOS Aprendiendo sobre cuánto, por qué y cómo podemos reducir nuestros residuos a la vez que lo hacemos.

- Optar por los productos de segunda mano, reciclados y reciclables.
- Rellenar y recargar. Utilizar cajas reutilizables, el carro de la compra o bolsas de tela.
- Antes de tirar cualquier objeto pensar si se puede aprovechar, reparar o darle un nuevo uso.
- Separar selectivamente los residuos para facilitar su reciclaje.

Más información:

Campaña sobre Contaminación de Greenpeace.
Diseño ecológico. Hacia un diseño y producción en armonía con la naturaleza. Vinoylas, J. Editorial Blume, Barcelona, 2005.
El libro de las 3R. Martínez, S y Biques, J. Proyecto Natur.
Centro de Estudios y Proyecto Alternativos.
Fundación Ecología y Desarrollo.
Zero Emissions Research and Initiatives.
Cradle to Cradle.
Aula de Innovación Educativa Nº 100, 101, 102 y 105. Artículos de Carmelo Marcén.



www.greenpeace.org/espana/es/Que-puedes-hacer-tu/Participa-desde-la-aula/Recursos-educativos-/

www.naturalistesgirona.org/educacio/menu.html



**Ecoauditoria al centre educatiu La
Copa (Girona, 2005)**

Recursos educatius

33 qüestionaris autocorrectius pensats perquè els alumnes de primer cicle d'ESO aprofundeixin i reforcin els seus coneixements dintre del currículum de ciències de la naturalesa.



www.xtec.cat/aulanet/ud/ciencies/webstionaris/lamateria.htm

“APRENEM DELS NOSTRES RESIDUS” A CORNELLÀ DEL LLOBREGAT



Materials didàctics: conte per educació infantil, maleta de residus per cicle inicial, maleta per cicle mitjà i joc de sobretaula per cicle superior, webquest per ESO, batxillerat i cicles formatius.

<http://citilabpro.eu/tvresidus>

Recursos educatius

<http://recullactivitats.arc.cat/agenciareidus/index.php>



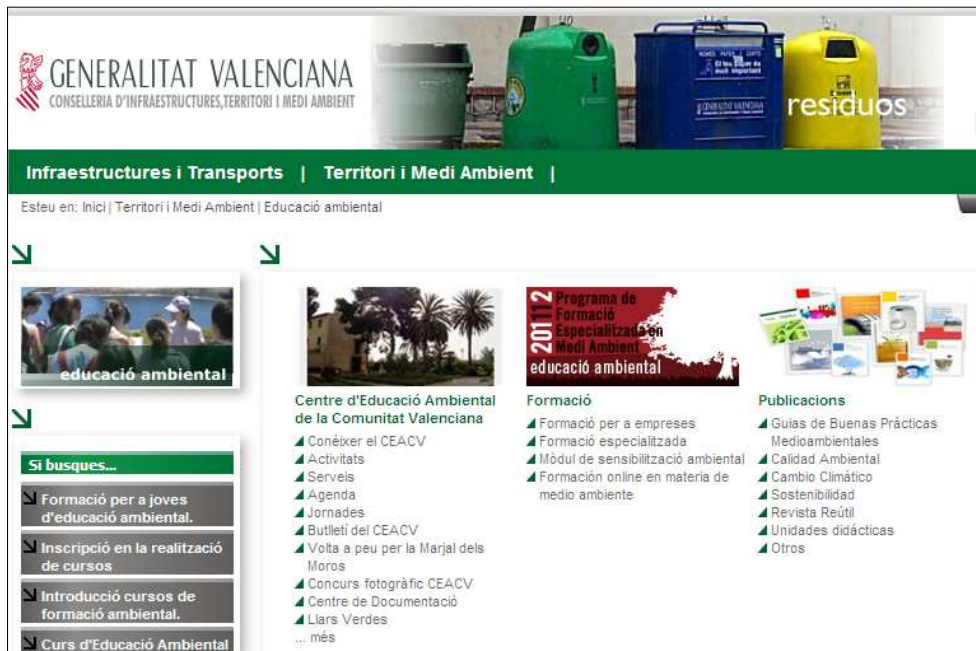
L'Agència de residus de Catalunya posa al vostre abast un recull d'activitats educatives, amb la finalitat que sigui un instrument que permeti conèixer quines activitats d'educació ambiental en temàtica de residus s'estan desenvolupant arreu de Catalunya.

Material de sensibilització de l'Agència de residus de Catalunya



www20.gencat.cat/portal/site/arc/menuitem.0b722e55d906c87b624a1d25b0c0e1a0/?vgnextoid=e98f0725b72d6210VgnVCM1000008d0c1e0aR CRD&vgnnextchannel=e98f0725b72d6210VgnVCM1000008d0c1e0aR CRD

Recursos educatius



GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA D'INFRAESTRUCTURES, TERRITORI I MEDI AMBIENT

Infraestructures | Transports | Territori i Medi Ambient |

Esteu en: Inici | Territori i Medi Ambient | Educació ambiental

educació ambiental

Centre d'Educació Ambiental de la Comunitat Valenciana

- ▲ Conèixer el CEACV
- ▲ Activitats
- ▲ Serveis
- ▲ Agenda
- ▲ Jornades
- ▲ Butlletí del CEACV
- ▲ Volta a peu per la Marjal dels Moros
- ▲ Concurs fotogràfic CEACV
- ▲ Centre de Documentació
- ▲ Llars Verdes
- ... més

2012 Programa de Formació Especialitzada en Medi Ambient educació ambiental

Formació

- ▲ Formació per a empreses
- ▲ Formació especialitzada
- ▲ Mòdul de sensibilització ambiental
- ▲ Formació online en materia de medio ambiente

Publicacions

- ▲ Guías de Buenas Prácticas Medioambientales
- ▲ Calidad Ambiental
- ▲ Cambio Climático
- ▲ Sostenibilidad
- ▲ Revista Reútil
- ▲ Unidades didácticas
- ▲ Otros

Si busques...

- ▼ Formació per a joves d'educació ambiental.
- ▼ Inscripció en la realització de cursos
- ▼ Introducció cursos de formació ambiental.
- ▼ Curs d'Educació Ambiental



Publicacions

- ▲ Guías de Buenas Prácticas Medioambientales
- ▲ Calidad Ambiental
- ▲ Cambio Climático
- ▲ Sostenibilidad
- ▲ Revista Reútil
- ▲ Unidades didácticas
- ▲ Otros

Al web de la Generalitat Valenciana també hi ha un bon grapat d'activitats i materials relacionats amb el medi ambient.

www.cma.gva.es/web/indice.aspx?nodo=1312&idioma=V

Recursos educatius



Programa que convida als centres educatius a esdevenir comunicadors actius tot dissenyant, implementant i avaluant una campanya de comunicació per a informar, sensibilitzar i millorar la recollida dels residus orgànics.

www.femcampanya.cat/ca/

www.amb.cat/web/emma/publicacions/escolars

Un web amb moltes activitats per tots tipus de públics.



Públic escolar

Públic general

Públic tècnic

Recursos educatius

El planeta Ambinet i els cubis presenten la web del reciclatge amb recursos, informacions i propostes de treball.

Amb guia per al professorat



www.xtec.cat/recursos/ciencias/ambinet/ambinet/explora.htm

I altres recursos a...



www.xtec.cat/recursos/ciencias/mediamb.htm

Recursos educatius



www.girona.cat/caseta/adob.pdf

Els residus domèstics, i també els agrícoles i de jardineria, poden deixar de ser un problema si es transformen en compost.

Amb aquesta activitat, coneixerem quins dels nostres residus podem transformar en compost i constatarem que en produïm força. Coneixerem la manera de transformar-los i investigarem les condicions que afavoreixen la descomposició i la formació del compost

Projecte compartit de Residus

Generalitat de Catalunya
Departament d'Ensenyament
XTEC

Projecte Compartit de Residus

Cerca en aquest lloc

Què són els projectes compartits?

Notícies
Calendari
Escoles
Imatges
Recursos
Contacteu

Inici

Epítom curs 2011/2012
Epítom curs 2009/2010

Global

Sabies que...
El cicle de la matèria
Comparem ecosistemes
Enquesta sobre residus

Residus

Què són els projectes compartits?

La Culla
Camp d'Aprenentatge
del Bages

És una reformulació de les activitats que les escoles realitzen en el CdA en projectes innovadors canviant el sentit i la forma de treballar amb els alumnes a partir d'una situació o problema que els porti a fer-se preguntes i explicacions d'un determinat fenomen que treballaran amb el suport del camp d'aprenentatge. Aquesta forma de treballar pretén:

<https://sites.google.com/a/xtec.cat/residus/about-us>

Video resum: <http://vimeo.com/6678362>

Webquests

Webquests

Un recurs molt complet i molt ben fet!



Per alumnes de Cicle Superior, ESO
i aules d'acollida

[www.xtec.cat/~nalart/wq2010/
botiga/index.htm](http://www.xtec.cat/~nalart/wq2010/botiga/index.htm)

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_izquierda_w.php?id_actividad=2808&id_pagina=1



Una divertida manera d'aprendre
que hi va a cada contenidor.

Webquests primària

INTRODUCCIÓ TASQUES PROCÉS AVALUACIÓ CONCLUSIONS

EI DESENVOLUPAMENT SOSTENIBLE

INTRODUCCIÓ



Hola nois i noies, em dic Goril i visc a la selva, però la meua família i jo tenim un problema molt greu, el nostre bosc és cada vegada més petit. A l'escola, la senyoreta Ximpa, m'ha demanat que busqui informació per saber com és que això passa, i per intentar trobar possibles solucions, em voleu ajudar, doncs som-hi.

Webquest elaborada per XAVIER SOLÉ amb PHPWebquest

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_tabbed_w.php?id_actividad=6259&id_pagina=1

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_tablon_w.php?id_actividad=1866&id_pagina=1

Els Materials i les Tres Erres

INTRODUCCIÓ TASQUES PROCÉS AVALUACIÓ CONCLUSIONS



RECICLA

INTRODUCCIÓ

Segur que molts i moltes de vosaltres heu vist contenidors de diferents colors pel carrer. Sabeu per a què serveixen? Doncs per reciclar els diferents materials.

Tots sabeu que reciclar és molt important, però no és l'única manera de conservar el medi ambient. Igual d'important és reutilitzar i reduir.

Anem a començar i entenedreu de que us parl. Som-hi!


Webquest elaborada per Magdalena Pineda amb PHPWebquest

Webquests primària

INTRODUCCIÓ	TASQUES	PROCÉS	AVALUACIÓ	CONCLUSIONS
-------------	---------	--------	-----------	-------------

4rt Primària **Juguemos reciclando!**

INTRODUCCIÓ



Hola pequeños terrícolas, me llamo Max y soy un científico de Marte. Ahora estoy recorriendo todos los planetas del sistema solar y he venido a parar a la Tierra. Habéis sido elegidos para una misión muy importante. Los habitantes de Marte se han quedado sin juguetes y necesitamos vuestra ayuda.

Para esta misión sólo tenéis que mirar a vuestro alrededor. ¿Lo habéis adivinado ya? ¿No? Aquella botella de agua vacía de vuestra casa, todos los envases que en vuestra casa van a parar a la basura... todo eso nos puede ayudar para fabricar los juguetes que los habitantes de Marte necesitan para volver a sonreír. ¿Estáis preparados para ayudarme?

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_tabbed_w.php?id_actividad=5869&id_pagina=1

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_mondrian_w.php?id_actividad=7556&id_pagina=1

	LES 6R	
INTRODUCCIÓ	<p>El comerç forma part del desenvolupament de la humanitat. El consum responsable contribueix a disminuir l'explotació dels recursos naturals i a frenar la contaminació del planeta.</p> <p>El consum responsable és possible si se segueix la regla de les 6R.</p>	
introducció tasques procés avaluació conclusions	<p>Webquest elaborada per Ferran Ollé, Cristina Molero PHPWebquest amb</p>	

Webquests primària

Webquest sobre el reciclatge en anglès.

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_mondrian_w.php?id_actividad=5794&id_pagina=1

THE ECO-HEROES ARE GREENER!	
introducció tasques procés avaluació conclusions	<p>INTRODUCCIÓ</p> <p>Dear students,</p> <p>We are Dex, Hector, Izz and Jolie and we write you this letter because we really need your help for an important mission. Shhhhhhh, this will be a secret between you and us. The Earth is suffering a lot now because humans are not taking care of the natural resources and... they will not last forever! We are in danger! Do you want to be a</p> 

Per alumnes de Cicle Sueprior.

necessary!

Webquest dels Eskamots i les deixalles

INTRODUCCIÓ



Hola nois i noies,

Sóc el Jordi.

Amb el temps, el Dr. I
Moià, relaxant els hàb
organització secreta qu

El nostre objectiu és a
per tota l'escola. Per s
centre, de les llars i de

Formarem **ESKAMOTS**
WebQuest rebreu les i

Per alumnes de Cicle Mitjà.

<https://sites.google.com/site/elseskamotsi/lesdeixalles/home>

Webquests secundària

Un webquest molt interessant sobre el consum responsable

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_tabbed_w.php?id_actividad=3834&id_pagina=1



Webquest sobre el Consum Responsable, tant per alumnes de Cicle Superior com de la ESO

www.phpwebquest.org/catala/webquest/soporte_tabbed_w.php?id_actividad=1836&id_pagina=1

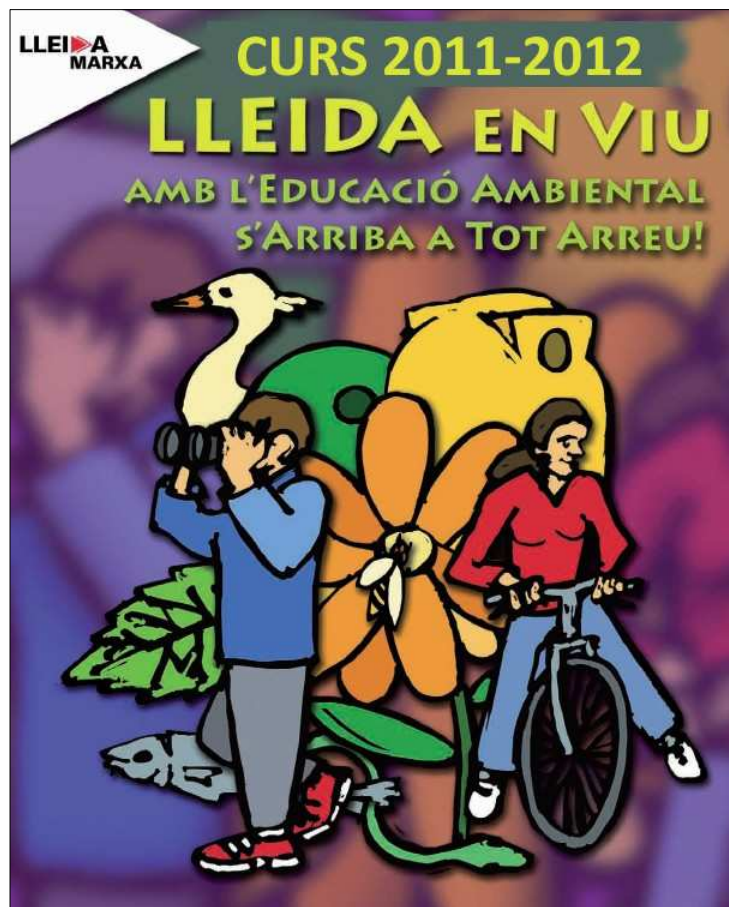
Webquests secundària

ESCENARI	TASCA	PRODUCTE
<h2>RESIDUS PLÀSTICS I LA SEUA GESTIÓ</h2>		
		<p>ESCENARI</p> <p>Els plàstics han modificat la nostra forma de viure i treballar. A més a més de les bosses o els envasos on guardem els aliments, algunes peces de roba, certs materials que s'utilitzen en cirurgia, els equips de les tecnologies de la informació, alguns components dels automòbils i de les comunicacions, entre d'altres, també es fabriquen amb aquest material. Els trobem per tot arreu!!!</p> <p>Estem tan acostumats a utilitzar els plàstics que a vegades no som conscients de que l'objecte que estem emprant es d'aquest material.</p> <p>Els plàstics no són materials biodegradables, els bacteris no són capaços de trencar les llargues molècules que els formen, per aquesta raó els plàstics que s'han llençat poden estar anys i anys contaminant.</p>

Webquest sobre els residus plàstics, un problema per al medi ambient.

www.phpwebquest.org/catala/miniquet/soporte_tabbed_m.php?id_actividad=3056&id_pagina=1

Visites guiades i activitats a Lleida



<http://sostenibilitat.paeria.cat/>

Els residus urbans

quadern de l'alumne

**Descobrim el medi
ambient a través del joc**

Descobrim la depuradora d'aigües residuals

quadern de l'alumne