



## **RECURSOS PARA UTILIZAR CON LA PIZARRA DIGITAL**

### **EDUCACIÓN INFANTIL:**

<http://www.pintacuentos.cl>  
(Láminas y dibujos para colorear)

<http://www.pequenet.com>

<http://pacomova.eresmas.net>

<http://primeraescuela.com>

<http://www.sparta.k12.il.us/SID/plantunit/growthofbeanseed.htm>

<http://www.gusanosdeseda.com/lavida.htm>

<http://roble.pntic.mec.es/~fblanc1/Cuentos/Vaca/vaca1.htm>

<http://www.oup.com/elt/global/products/galaxy/level1/gamepc>

<http://www.edu365.com/primaria/muds/angles/christmas/index.htm>

<http://www.angles365.com>

<http://www.angles365.com/pd/ci/fingerfamily.htm>

<http://www.teacherwillian.com/pronunciation/alphabet.swf>

### **EDUCACIÓN PRIMARIA:**

#### **MATEMÁTICAS:**

-<http://www.platea.pntic.mec.es/~jmiguel1>

(Matemáticas interactivas para Educación Primaria)

-<http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2000/triangulo/index.htm>

(Página interactiva para estudiar el triángulo, dirigida a tercer ciclo de E. Primaria)

- <http://www.matematicas.net/paraiso/cabri.php?id=indice>

(Página de geometría interactiva con Cabri, incluye un pequeño manual de utilización de Cabri).

- <http://www.cientec.or.cr/matematica.html>

(Propone juegos para realizar operaciones matemáticas sencillas)

- <http://juegosdelogica.net>

(Juegos y problemas de lógica y estrategia)

-<http://www.educar.org/enlared/planes/tics.htm>

(Simulaciones gráficas interactivas que facilitan la comprensión de conceptos matemáticos)

#### **CONOCIMIENTO DEL MEDIO:**

- [http://icarito.tercera.cl/enc\\_virtual/quimica/index.htm](http://icarito.tercera.cl/enc_virtual/quimica/index.htm)

(En su apartado “experimenta”, podemos comprobar propiedades químicas sencillas)

- [http://icarito.tercera.cl/enc\\_virtual/fisica/index.htm](http://icarito.tercera.cl/enc_virtual/fisica/index.htm)

(Contiene animaciones flash de circuitos sencillos, átomos, estados de la materia)

- [http://icarito.latercera.cl/enc\\_virtual/c\\_nat/index\\_biotologia.htm](http://icarito.latercera.cl/enc_virtual/c_nat/index_biotologia.htm)

(Contiene animaciones flash del cuerpo humano)

- <http://www.cientec.or.cr/ciencias.html>

(Interesante la sección de trivial con preguntas de ciencia y tecnología y la sección de experimentos científicos sencillos)

- <http://clic.xtec.net/es/index.htm>

(Cientos de aplicaciones didácticas creadas con CLIC)

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2001/nutricion/index.html>

(Material didáctico interactivo para estudiar la alimentación y nutrición)

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2003/todocorazon>

(Material didáctico interactivo para estudiar el sistema circulatorio de invertebrados y vertebrados)

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2003/astronomia/pag/indexb1.htm>

(Modelos en astronomía que permiten explicar fenómenos cotidianos como fases de la luna, estaciones del año, ciclo día/noche).

- <http://www.supersaber.com>

- [http://www.elmundo.es/fotografia/2004/12/maremotos\\_especial/multimedia/index.html](http://www.elmundo.es/fotografia/2004/12/maremotos_especial/multimedia/index.html)

- [http://www.eumed.net/cursecon/2/piramides\\_de\\_poblacion.htm](http://www.eumed.net/cursecon/2/piramides_de_poblacion.htm)

- <http://www.edu365.com/primaria/muds/natural/esquelet2/index.htm>

#### **MÚSICA:**

- <http://www.xtec.es/rtee/europa/index.htm>

- <http://icarito.latercera.cl/icarito/2001/828/index.htm>

#### **INGLÉS:**

- <http://www.recyclezone.org.uk>

(Sitio didáctico en inglés sobre el reciclaje)

- <http://www.edu365.com/primaria/muds/angles/cinderella/index.htm>

- <http://www.oup.com/elt/global/products/galaxy/?version=1>

- <http://www.angles365.com>

- <http://www.recyclezone.org.uk>
- [http://www.teacherwillian.com/flash\\_lyrics.asp](http://www.teacherwillian.com/flash_lyrics.asp)

## **EDUCACIÓN SECUNDARIA:**

### **MATEMÁTICAS:**

- <http://www.xtec.es/~jlagares/integral.esp/integral.htm>  
*(Página Web con applets de java para explicar la integral definida)*
- <http://www.educapplus.org/modules/wfsection/viewarticles.php?category=4>  
*(Página interactiva para explicar conceptos de física, química y matemáticas)*
- <http://www.educar.org/enlared/planes/tics.htm>  
*(Simulaciones gráficas interactivas que facilitan la comprensión de conceptos matemáticos)*
- <http://clic.xtec.net/es/index.htm>
- <http://www.matematicas.net/paraiso/cabri.php?id=indice>  
*(Página de geometría interactiva con Cabri)*
- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2003/movimientos/index.html>  
*(Movimientos en el plano y simetrías)*
- <http://platea.pntic.mec.es/~anunezca/home.htm>  
*(Experiencia del proyecto Descartes en el aula de informática)*
- <http://fresno.cnice.mecd.es/~jvaamond/index.htm>  
*(Materiales interactivos para trabajar el álgebra matricial en Bachillerato)*
- <http://centros5.pntic.mec.es/ies.marques.de.santillana/tallerma/tallerde.htm>  
*(Taller de matemáticas asistido por ordenador, dirigido a 4º de la ESO)*
- <http://www.terra.es/personal/jariasca>  
*(Portal de informática y matemáticas del profesor José María Arias, contiene multitud de enlaces)*

### **FÍSICA Y QUÍMICA:**

- <http://www.edu.aytolacoruna.es/aula/fisica>  
*(Recursos de física, problemas, prácticas y multitud de applets para aprender conceptos de física)*
- <http://www.xtec.es/~pbartres/programes.htm>  
*(Página de recursos de física clásica y formulación química)*
- <http://www.educapplus.org/modules/wfsection/viewarticles.php?category=3>  
*(Página interactiva para explicar conceptos de física, química y matemáticas)*
- <http://www.educapplus.org/modules/wfsection/viewarticles.php?category=1>
- <http://www.sc.ehu.es/sbweb/fisica/default.htm>

*(Física con ordenador, contiene applets sobre simulaciones de sistemas físicos y prácticas de laboratorio)*

- <http://www.fisicainteractiva.com>

*(Proyectos experimentales para docentes y estudiantes de física)*

- <http://aula21.net>

*(Animaciones flash de física y química y multitud de enlaces)*

- <http://ull.chemistry.uakron.edu/classroom.html>

*(Página interactiva de química y bioquímica, está en inglés para contienen muchas animaciones)*

- [http://icarito.tercera.cl/enc\\_virtual/quimica/index.htm](http://icarito.tercera.cl/enc_virtual/quimica/index.htm)

- [http://icarito.tercera.cl/enc\\_virtual/fisica/index.htm](http://icarito.tercera.cl/enc_virtual/fisica/index.htm)

- <http://www.educar.org/enlared/planes/tics.htm>

*(Simulaciones gráficas que facilitan la comprensión e conceptos físico y químicos)*

- <http://clic.xtec.net/es/index.htm>

- [http://www.windpower.org/es/kids\(index.htm](http://www.windpower.org/es/kids(index.htm)

*(Programa para estudiar la estructura y el funcionamiento de un aerogenerador)*

- <http://www.uv.es/%7Ejagular/>

*(Curiosidades sobre ciencia, H<sup>a</sup>. de científicos famosos, un poco de humor...)*

- <http://enebro.pntic.mec.es/%7Efmag0006/index.html>

*(Applets para tratar diversos temas de física en ESO y bachillerato)*

<http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2000/materia/web/index.htm>

*("Constitución de la materia", dirigido a alumnos de 1º ciclo de la ESO, como complemento de química)*

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2002/quimica>

*(Tabla periodica y sus propiedades)*

- <http://iris.cnice.mecd.es/fisica>

*(Recursos interactivo que ofrece simulaciones para la enseñanza de la química)*

- <http://iris.cnice.mecd.es/quimica>

*(Laboratorio de física, contiene applets interactivos)*

## **BIOLOGÍA Y GEOLOGÍA:**

- <http://www2.uah.es/biomodel>

*(Diagramas animados de técnicas y procesos bioquímicos)*

- <http://enfenix.webcindario.com/biologia/>

*(Aula virtual de biología para Bachillerato)*

- <http://platea.pntic.mec.es/~iali/personal/agua/indice.html>

*(Unidad didáctica del agua para 3º de ESO)*

- <http://www.arrakis.es/~rfluengo>

(*Recopilación de prácticas de biología, bioquímica, citología*)

- <http://ull.chemistry.uakron.edu/classroom.html>

(*Bioquímica*)

- [http://icarito.tercera.cl/enc\\_virtual/c\\_nat/index\\_biotologia.htm](http://icarito.tercera.cl/enc_virtual/c_nat/index_biotologia.htm)

(*Página interactiva sobre el cuerpo humano contiene animaciones en flash*)

- <http://clic.xtec.net/es/index.htm>

- <http://www.botanical-online.com/index.html>

(*Página de botánica, contienen actividades didácticas y animaciones del mundo de las plantas*)

- <http://www.cellsalive.com>

(*Página en inglés sobre las células con animaciones sobre la estructura y los procesos celulares*)

- <http://www.arrakis.es/~ibrabida/biologia.html>

(Unidad didáctica de ingeniería genética)

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2001/nutricion/index.html>

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2003/todocorazon>

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2001/biologia/index.htm>

(*Manual de biología celular*)

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2002/proteinas>

(*Recurso para el estudio de la estructura y función de las proteínas. Contiene imágenes en tres dimensiones*)

- <http://iris.cnice.mecd.es/biologia>

(*Recurso de apoyo para la enseñanza de biología de 1º y 2º de bachillerato*)

- <http://www.cnice.mecd.es/eos/MaterialesEducativos/mem2003/astronomia/pag/indexb1.htm>

## **ARTE:**

### **Pinacoteca**

<http://pintura.aut.org>

### **Recursos**

<http://www.creha.com>

### **Visitas virtuales**

<http://www.arsvirtual.com>

### **Animaciones**

<http://icarito.latercera.cl/especiales/arte/animaciones.htm>

[http://www.ub.es/histodidactica/img/venus\\_internet.exe](http://www.ub.es/histodidactica/img/venus_internet.exe)

## Webquest

<http://www.educa.aragob.es/cprandor/wq/gotico/gotico.htm#1.Introducción>

## LENGUAS EXTRANJERAS:

### Juegos en Inglés

<http://www.onestopenglish.com/Games/>

### Ejercicios en Inglés

<http://cursonajera.blogspot.com>

### Vídeos y Listening en Inglés

<http://www.brainpop.com>

<http://www.mansioningles.com/>

<http://www.bbc.co.uk/voices/wil/>

<http://www.esl-lab.com>

### Cultura inglesa

<http://www.royal.gov.uk/output/page218.asp>

### Francés

<http://www.cslaval.qc.ca/prof-inet/aai/web/chelnino.htm>

[http://www.chez.com/clio/rome/rome\\_ind.htm](http://www.chez.com/clio/rome/rome_ind.htm)

## CIENCIAS SOCIALES:

### HISTORIA:

#### Prehistoria

<http://www.educa.aragob.es/ryc/wq/atapuerca/index.htm>

#### Egipto

<http://www.ancientegypt.co.uk/home.html>

#### Roma

<http://www.unicaen.fr/rome/index.php>

<http://www.iespana.es/paseovirtual/Merida/anfiteatro.htm>

[http://icarito.latercera.cl/infografia/hist\\_univ/roma/img/dominios.swf](http://icarito.latercera.cl/infografia/hist_univ/roma/img/dominios.swf)

#### Historia Medieval

<http://cfievalladolid2.net/WebSociales/Isabel/isindex.htm>

<http://www.euroaventura.net/medieval/>

#### Historia Contemporánea

<http://platea.pntic.mec.es/~jferna5/recursos/4sesion/grupo1Pilar/WEBQUEST%20ROBERTO.htm#Introducción>

[http://nogal.mentor.mec.es/~lbag0000/html/biogra\\_1.HTM](http://nogal.mentor.mec.es/~lbag0000/html/biogra_1.HTM)

## GEOGRAFÍA

### Climatología

<http://www.terra.es/personal/jesusconde/Koppen/interactivo/interactivo.htm>

### Animaciones

<http://www.indexnet.santillana.es/secundaria/n3/GeografiaEhistoria/08multimediaAula.html>

<http://www.tasagraphicarts.com/activities/PlatesLow.html#top>

[http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living\\_planet/tsunami.htm?src=mmm](http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living_planet/tsunami.htm?src=mmm)

[http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living\\_planet/mountains.htm](http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living_planet/mountains.htm)

[http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living\\_planet/index.htm](http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living_planet/index.htm)

[http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living\\_planet/earthquakes.htm](http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/living_planet/earthquakes.htm)

<http://www.geophys.washington.edu/tsunami/movies/kanto1.mov>

<http://www.geophys.washington.edu/tsunami/movies/globe.mov>

<http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/elevator/build.htm>

<http://www.seed.slb.com/en/scictr/watch/seismology/waves.htm>

<http://www.ucmp.berkeley.edu/geology/tectonics.html>

<http://www.scotese.com/newpage13.htm>

### Recursos

<http://www.indexnet.santillana.es/secundaria/n3/GeografiaEhistoria/05BancoRecursos.html>

<http://earth.jsc.nasa.gov/sseop/efs>

### Mapas

<http://www.guiadelmundo.org.uy/cd/countries/map.html>

[http://nivel.euitto.upm.es/~mab/203\\_carto2/peters/](http://nivel.euitto.upm.es/~mab/203_carto2/peters/)

[http://go.hrw.com/atlas/span\\_htm/](http://go.hrw.com/atlas/span_htm/)

## CULTURA CLÁSICA:

### Generales

<http://iris.cnice.mecd.es/latingleg/Palladium/cclasica/esindex.php>

<http://www.culturaclasica.com>

<http://www.supercable.es/~jaime morente/index.htm>

<http://antalya.uab.es/pcano/aulatin/>  
<http://www.culturaclasica.net/>  
<http://iessapostol.juntaextremadura.net/latin/gramatica/gramatica.html>  
<http://inicia.es/de/aforismos/>  
<http://www.viadomitia.org/es.html>

#### Juegos en latín

<http://perso.wanadoo.es/jsaiz/departamento.htm>  
<http://alerce.pntic.mec.es/~rmarti41/actividad/menulat.htm>

#### Mitología

<http://www.elolimpo.com>  
<http://www.Kelpienet.net/real/>

#### Latín en inglés

<http://www.ancientgreece.com/>

#### Latín en francés

<http://www.xena.ad/lcf/latin/indexlat.htm>

#### Canciones en latín

<http://www.terra.es/personal/7sietes/villalat.htm>

### **LENGUA Y LITERATURA CASTELLANA:**

- <http://www.auladeletras.net/>
- <http://iris.cnice.mecd.es/lengua/>
- <http://iris.cnice.mecd.es/media>
- <http://www.lenguacastellana.com>

### **OTRAS MATERIAS:**

#### MÚSICA:

<http://www.xtec.es/rtee/europa/mapa.htm>  
<http://www.xtec.es/rtee/esp/fem/index.htm>  
[http://www.xtec.es/centres/a8019411/caixa/index\\_es.htm](http://www.xtec.es/centres/a8019411/caixa/index_es.htm)

#### EDUCACIÓN FÍSICA:

<http://www.educa.aragob.es/efteruel/index.htm>

**ECONOMÍA:**

Crear empresas

<http://www.crearempresas.com>

Actividades

<http://www.ecomur.com/departamento.htm>

Esquema de fabricación

<http://www.moscuzzaredes.com.ar/esquema.html>

Tipos de interés

<http://www.cincodias.com/especiales/especiales/2002/tipos/index.html>

**CINE:**

<http://personal.telefonica.terra.es/web/felipefoj/ECONOMIA%20DE%20CINE.htm>

**DEPARTAMENTO DE ORIENTACIÓN:**

<http://www.aula21.net/orientacion/oriwebquest/index.htm>