

BANCOS DE RECURSOS



Julia Martínez Murcia

¿Qué son los bancos de recursos?

Los bancos de recursos son lugares virtuales en los que podemos encontrar todo tipo de recursos y materiales educativos (unidades didácticas, cursos para ya ser utilizados, ejercicios, vídeos, etc). Unos nos servirán para crear material y otros los encontraremos ya realizados.

Algunos podemos utilizarlos sin ningún tipo de restricciones, otros aceptando determinadas condiciones, y el acceso a otros es totalmente restringido.

Es necesario que los recursos o unidades que encontremos en estos bancos sigan un estándar con el objetivo de que cualquier maestro pueda utilizarlos independientemente del programa con el que se hayan realizado.

¿Qué nos ofrecen los bancos de recursos?

- Información constante.
- Recursos interactivos para el aprendizaje.
- Recursos lúdicos para el desarrollo cognitivo.

Uso de los bancos de recursos en el ámbito educativo

- Su uso en el ámbito educativo pasa por el análisis exhaustivo por parte del profesorado de dichos recursos y materiales para poder extraer el *nivel educativo* al que va dirigido, los *contenidos* que se trabajan en ellos y el *grado de dificultad* que presentan los temas o las actividades que los materiales plantean.
- Para que los recursos y materiales que nos ofrece la red o ciertos programas que hay en el mercado sean utilizados en el aula, el profesorado debe tenerlos clasificados para poder consultarlos y preparar las sesiones con el alumnado.
- Con motivo de facilitar al profesorado esta tarea, se ha creado el PROYECTO AGREGA: iniciativa global de interés común entre Red.es, el Ministerio de Educación, Política Social y Deporte y las CC.AA.
<http://www.proyectoagrega.es>

Proyecto Agrega

- ❑ Agrega es un recurso para innovar y motivar a los alumnos
<http://www.proyectoagrega.es/tutoriales.php>
- ❑ En Agrega fácilmente puedes buscar, visualizar y descargar los materiales que te interesen.
- ❑ En Agrega los contenidos se desarrollan a través de ODEs (objetos digitales educativos). Los OAs (objetos de aprendizaje) son los ODEs más simples con una función didáctica explícita. Como secuencia completa de aprendizaje que son constan de: contenidos, actividades, evaluación...

http://contenidos.proyectoagrega.es/visualizar/es/es_200903

Funciones de los “bancos de recursos”

- ❑ Fuente abierta de información y de recursos (lúdicos, formativos, profesionales...)
- ❑ Medio didáctico (informa, ejercita habilidades, guía el aprendizaje, motiva...)
- ❑ Instrumento para la evaluación (páginas webs para evaluar conocimientos y habilidades)
- ❑ Medio lúdico
- ❑ Medio para el desarrollo cognitivo

Factores que facilitan el uso de los bancos de recursos

- ❑ El acceso a Internet en los centros.
- ❑ La incorporación de ordenadores conectado a Internet en las aulas.
- ❑ La formación continua del profesorado en "didáctica digital" y buena preparación en "didáctica digital" de los futuros docentes en las Facultades de Educación.
- ❑ La existencia de portales educativos con múltiples recursos educativos y orientaciones al docente en la selección de materiales.

VENTAJAS en el uso de los “bancos de recursos” en el aprendizaje. (I)

- ❑ Interés y Motivación.
- ❑ Atractivo (componentes lúdicos).
- ❑ Se aprende a partir de los errores.
- ❑ Fácil acceso a mucha información de todo tipo.
- ❑ Acceso a múltiples recursos educativos y entornos de aprendizaje.
- ❑ Personalización de los procesos de enseñanza y aprendizaje. Facilita la individualización.

VENTAJAS en el uso de los “bancos de recursos” en el aprendizaje. (II)

- ❑ Autoevaluación
- ❑ Fuente de recursos educativos
- ❑ Liberan al profesor de trabajos repetitivos.
- ❑ Facilitan la evaluación y control
- ❑ Contactos con otros profesores y centros.

Inconvenientes

- ❑ Distracciones.
- ❑ Pérdida de tiempo. Muchas veces se pierde demasiado tiempo buscando la información que se necesita: exceso de información disponible, etc.
- ❑ Informaciones no fiables
- ❑ Aislamiento ya que permiten al alumno aprender solo
- ❑ Inversión de tiempo
- ❑ Sensación de desbordamiento
- ❑ Aprendizajes incompletos y superficiales.

Bancos de recursos (I)

Imagen

En los bancos de imágenes podemos encontrar cualquier tipo de fotografía.

- <http://www.flickr.com/>
- <http://bancoimagenes.isftic.mepsyd.es/>

Audio

En los bancos de sonido cualquier tipo de sonido.

- <http://bancoimagenes.isftic.mepsyd.es/>
- <http://www.vidtomp3.com/index.php>

Video

En las siguientes páginas podemos encontrar diferentes vídeos educativos.

- <http://www.youtube.com/>
- <http://www.videoseducativos.es/productos.php?idcat=56&id=>
(en esta página los vídeos son de youtube, la ventaja es que están clasificados por categorías)

Presentaciones

- <http://www.slideshare.net/>

Bancos de recursos (II)

Lecciones, actividades...

- <http://www.proyectoagrega.es>

Xarxa Telemàtica Educativa de Catalunya

- <http://www.accessart.org.uk/colour/start.html>
- http://www.xinxeta.com/xinx_sorp.htm
- <http://www.xtec.cat/satis/ra/lacasa/lacasa.html>
- <http://www.xtec.cat/satis/ra/memoria.swf>
- <http://www.edu365.cat/infantil/>
- <http://www.xtec.cat/escola/infantil/index.htm#>

En esta página podemos trabajar la lectura, ortografía, matemáticas, lengua, ciencias naturales y ciencias sociales.

- <http://www.aplicaciones.info/>
- <http://www.aplicaciones.info/lengua/morfo08.htm>

Elaboración de Unidades Didácticas Adaptadas en ESO. Disponibles UD. Ejemplo: 1º ESO agua.

- <http://www.omerique.net/polavide/>
<http://www.omerique.net/twiki/bin/view/Main/ElaboracionUnidadesAdaptadasESO>
- http://www.omerique.net/pub/euda/sociales/1_eso/el_agua_1.pdf

Listening nivel básico, medio y avanzado. Con ejercicios y soluciones. Además puedes leer el texto mientras que lo escuchas.

- <http://www.mansioningles.com/listening00.htm>

Bancos de recursos (III)

Programa de ayuda a la lectoescritura: ortografía, leer, escribir, vocabulario... creado por la Junta de Andalucía.

- http://www.juntadeandalucia.es/averroes/recursos_informaticos/proyectos2004/ale/index.html

En esta página podemos encontrar temas de morfología, ortografía, sintaxis, semántica...

<http://lenguayliteratura.org/interactivos/index.php?option=cc>

JClic

- http://clic.xtec.cat/db/listact_es.jsp

Blogs

- <http://educa06.wordpress.com/>