



# Gestió de Recursos educatius Recull.net

Recull.net és una senzilla base de dades dissenyada amb l'objectiu de gestionar amb facilitat els recursos educatius que es puguin anar generant en un centre. Actualment està preparada amb Accés 2000; això dóna clars avantatges en el moment de posar-la en marxa i quan es tracta d'usuaris inexperts. La BD Recull.net es localitza al CD que acompanya aquest bloc.

## A) ¿Què pot fer?

Prepara un espai on podem dipositar els recursos generats pels professors.

Registra cadascun dels recursos escollits.

Permet efectuar cerques amb els següents criteris:

Matèria

Etapa

Curs

Unitat didàctica

Activa els recursos escollits clicant sobre el seu nom

## B) ¿Com s'ha de fer?

### 1.- Preparació de l'espai

Quan un professor genera o localitza un material que li és interessant per impartir les classes o per a l'alumne directament, el copia a una carpeta compartida "**Recull**" que és una unitat de xarxa "**R:**"

Aquesta unitat ha de tenir privilegis de lectura i escriptura per als professors i només de lectura per als alumnes.

El material pot estar presentat en qualsevol tipus d'arxiu que es pugui executar o visualitzar amb el programes existents a l'ordinador (html, exe, ppt, pdf, doc, bmp, jpg, ...) o adreces d'internet.

## 2.- Registrar un recurs

Per donar d'alta un recurs a la BD cal executar l'arxiu **Recull.net.mde** que per defecte es posa en mode de manteniment.

The screenshot shows a Microsoft Access window titled 'Microsoft Access - [Altes]'. The main form is titled 'MANTENIMENT' and contains the following fields and controls:

- Cerca de registres** (Search records) button
- Sortir** (Exit) button
- Títol** (Title) text box
- Adreça** (Address) text box with a folder icon button next to it
- Autor** (Author) text box
- Materia** (Subject) dropdown menu
- Qui Proposa** (Who proposes) text box
- Etaqa** (Stage) dropdown menu
- Data\_alta** (Registration date) text box with the value '29/09/2003'
- Curs** (Course) dropdown menu
- Unitat\_didactica** (Didactic unit) dropdown menu
- Descripció** (Description) text box
- Afegir un registre** (Add record) button

At the bottom of the form, there is a status bar showing 'Registro: 65 de 65' and 'Vista Formulario'.

Cal omplir els camps Títol i Adreça, els altres no són obligatoris.

- ☞ El botó amb el símbol de la carpeta situat al costat del camp adreça ja ens dirigeix a la unitat R:.
- ☞ És molt recomanable omplir els camps Matèria, Etapa, Curs i Unitat didàctica si es vol fer una bona cerca.
- ☞ Els camps anteriors ja tenen els valors prefixats.

Finalment cliquem el botó **Afegir un registre**.

### 3.- La pantalla de consultes

Si cliquem el botó **Cerca de registres**, ens apareixerà la pantalla de cerques.

| Títol                | Adreça                                | Autor              | Descripció   |
|----------------------|---------------------------------------|--------------------|--|
| La magnífica web     |                                       | SGTI               |  |
| IES.net              | http://www.xtec.es/~sgirones/llicer   | Sebastià Gironès   | Conté la informació generada durant el període de la llicè |
| El buscador més      | http://www.google.com                 |                    |  |
| Un portal gironí be  | http://www.girona.com                 | Diversos           |  |
| Diari Escola         | http://www.edu365.com/diariescol      | Diversos           | Un diari electrònic actualitzat diàriament.                |
| Exercicis accentua   | R:\llengua\Jordi2.ppt                 | Jordi Prades i Qui | Exercicis molt senzills de repàs d'accents.                |
| El gènere dels sul   | http://homepage.mac.com/jvilar/bl     | Joaquim Vilar      | Exercicis per treballar els alumnes fets amb Hot Potatoe:  |
| Dièresi i accents    | R:\llengua\bloc3\tria.htm             | Joaquim Vilar      | Exercicis per treballar els alumnes fets amb Hot Potatoe:  |
| El català és una ll  | http://homepage.mac.com/jvilar/W      | Joaquim Vilar      | Una WebQuest senzilla.                                     |
| Què és la Unió Eu    | http://apella.ac-limoges.fr/lyc-perri | Jean-Philippe Rau  | WebQuest sobre el futur d'Europa.                          |
| Els "Fils de l'euro" | R:\CD Euro\index.htm                  | Alumnes IES        | Exemples de revista digital en format PDF i HTML.          |

En aquesta situació tenim a la vista tots els recursos generats. Si cliquem sobre el valor del camp **adreça** activarem el recurs seleccionat.

Observem els botons **Manteniment** per tornar a la pantalla anterior i el de **Sortir** per finalitzar l'aplicació.

#### 4.- Execució de consultes

Seleccionem els valors desitjats en els requadres **Matèria**, **Eta**pa, **Curs** i **Unitat didàctica** i cliquem **Executar filtre**.

Podem prescindir de qualsevol camp de cerca, fins i tot de tots. En aquest cas ens sortirien tots els registres ja que no hauríem posat cap condició.

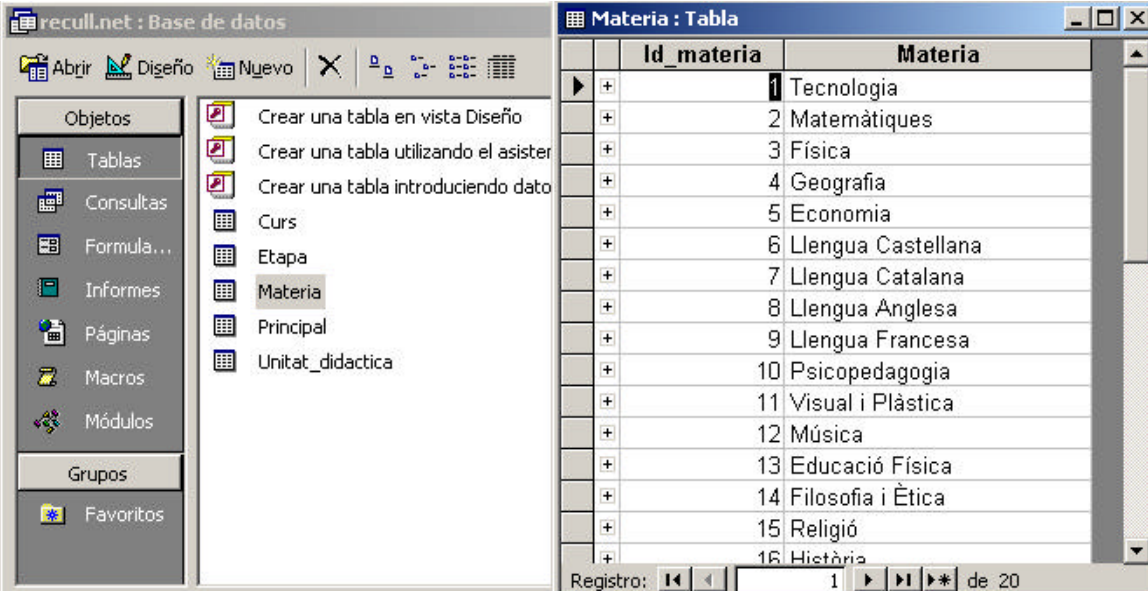
Quan vulguem fer una altra cerca, haurem de clicar el botó **Esborrar filtres**.

A continuació podem veure el resultat d'una consulta de la matèria de Llengua Catalana i l'etapa d'ESO.

| Títol               | Adreça                               | Autor              | Descripció  |
|---------------------|--------------------------------------|--------------------|---|
| Exercicis accentua  | R:\llengua\Jordi2.ppt                | Jordi Prades i Qui | Exercicis molt senzills de repàs d'accents.               |
| El gènere dels sul  | http://homepage.mac.com/jvilar/bl    | Joaquim Vilar      | Exercicis per treballar els alumnes fets amb Hot Potatoe: |
| El català és una ll | http://homepage.mac.com/jvilar/W     | Joaquim Vilar      | Una WebQuest senzilla.                                    |
| Esquema bàsic d     | W:\r\professors\jordiP\Exercicis lle | Jordi Pradas       |   |
| Fina                | R:\Llengua\final\final.html          | Joaquim Vilar      | Un poema de M. M. Pol "Estenc la mà"                      |

## 5.- A tenir en compte

Amb l'objectiu d'adaptar la BD Recull.net a les diverses necessitats de cada centre, es poden modificar els valors prefixats dels camps **Matèria**, **Etap**, **Curs** i **Unitat\_Didàctica**.



The screenshot shows the Recull.net database interface. On the left is a navigation pane with categories like 'Objetos', 'Consultas', 'Formulas...', 'Informes', 'Páginas', 'Macros', 'Módulos', 'Grupos', and 'Favoritos'. The main window displays a table named 'Materia' with two columns: 'Id\_materia' and 'Materia'. The table contains 16 rows of data, with the first row selected. The status bar at the bottom indicates 'Registro: 1 de 20'.

| Id_materia | Materia            |
|------------|--------------------|
| 1          | Tecnologia         |
| 2          | Matemàtiques       |
| 3          | Física             |
| 4          | Geografia          |
| 5          | Economia           |
| 6          | Llengua Castellana |
| 7          | Llengua Catalana   |
| 8          | Llengua Anglesa    |
| 9          | Llengua Francesa   |
| 10         | Psicopedagogia     |
| 11         | Visual i Plàstica  |
| 12         | Música             |
| 13         | Educació Física    |
| 14         | Filosofia i Ètica  |
| 15         | Religió            |
| 16         | Història           |

## 6.- Valoracions

La base de dades Recull.net, ha estat utilitzada amb plena satisfacció durant el curs TIC en centres realitzat a l'IES de Celrà durant el curs 2002-03. Actualment es continua utilitzant.

Podem posar alguns exemples de la seva funcionalitat:

- Concentració de recursos en una mateixa carpeta.

- Classificació dels material amb els criteris esmentats.

- Els recursos estan a disposició de tothom per mitjà de la intranet.

- Els recursos es poden utilitzar a classe si hi ha un ordinador.

- Els materials poden ser utilitzats directament pels alumnes.

- En un futur, la BD podrà ser utilitzada des de fora del centre i estar a l'abast de tota la comunitat escolar.

- Es pot registrar tot tipus de recursos sense cap dificultat.