

# APLICACIÓ DE LES TIC's i TAC's A L'AULA

**IES Arnau Cadell**

Josep Lluís Serrano

**Novembre 2008 – Febrer 2009**



**La implantació de les *Noves Tecnologies* en els processos d'ensenyament – aprenentatge, va més enllà del seu ús exclusiu dins l'aula.**

**Un altre aspecte molt important que cal treballar, són les relacions telemàtiques amb l'alumnat fora de l'aula**



## APORTACIONS DE LES RELACIONS TELEMÀTIQUES

### COMPETÈNCIES PRÒPIES DE LA MATÈRIA

- Aprofundir en els conceptes i procediments treballats a l'aula utilitzant altres eines
- Treballar en diferents nivells i capacitats d'aprenentatge
- Mostrar a l'alumnat que els conceptes tractats a l'aula són globals (no particulars del Centre)



### COMPETÈNCIES TRACTAMENT DE LA INFORMACIÓ

- Ensenyar a l'alumnat a utilitzar eines informàtiques i telemàtiques d'una manera adequada
- Treballar normes generals de publicació. Contingut i estil
  - Educació sobre l'ús de la xarxa www. Navegació útil
  - Discernir entre l'ús i l'abús de les eines telemàtiques



### COMPETÈNCIES SOCIALS

- Millorar i ampliar la relació entre professorat i alumnat a altres espais, que per a determinades persones i condicions poden ser més còmodes o simplement alternatives
- Educar en la socialització dels coneixements. Compartir informació i experiències (apunts, tècniques, opinions,..)
- Passar de ser espectador telemàtic a ser autor telemàtic



### ALTRES OBJECTIUS

- Situat-nos en un nou llenguatge de comunicació, de gran acceptació i prestigi entre l'alumnat
- Obrir el Centre a l'entorn més proper i més llunya
- Comunicació més ràpida i en molts casos més segura i còmode
- Possibilitat de que les famílies tinguin més informació de les activitats d'ensenyament aprenentatge de l'alumnat
- Estalvi de recursos econòmics i naturals: paper, reprografia,...



### DIFICULTATS

- Important volum de feina, en especial inicial, per posar en marxa i mantenir el sistema
- Modificació de les formes de treball
- Cal fer molt atractiu el nostre entorn per poder competir en la xarxa
- Tenir agilitat en l'ús de les eines informàtiques en quant a navegació i manipulació – ordenació d'arxius



# EINES PER A LES RELACIONS TELEMÀTIQUES

- Servidors de correu electrònic habitual
- Servidor de correu XTEC
- Pàgina web IES → Departaments
- Espais web personals
- Espai de Bloc's
- Entorn Moodle
- Intranet del Centre





### SERVIDOR DE CORREU XTEC

- Fer grups de correu
- Fitxa d'adreces

<http://correu.xtec.cat/uwc/auth>

### PÀGINA WEB IES

- Apartat Departaments
- Sistema unidireccional

<http://www.xtec.cat/iesarnaucadell/>

### ESP AIS WEB PERSONALS

- Curs XTEC creació pàgines web

<http://www.xtec.net/formaciotic/dvdformacio/cursos/d27.htm>

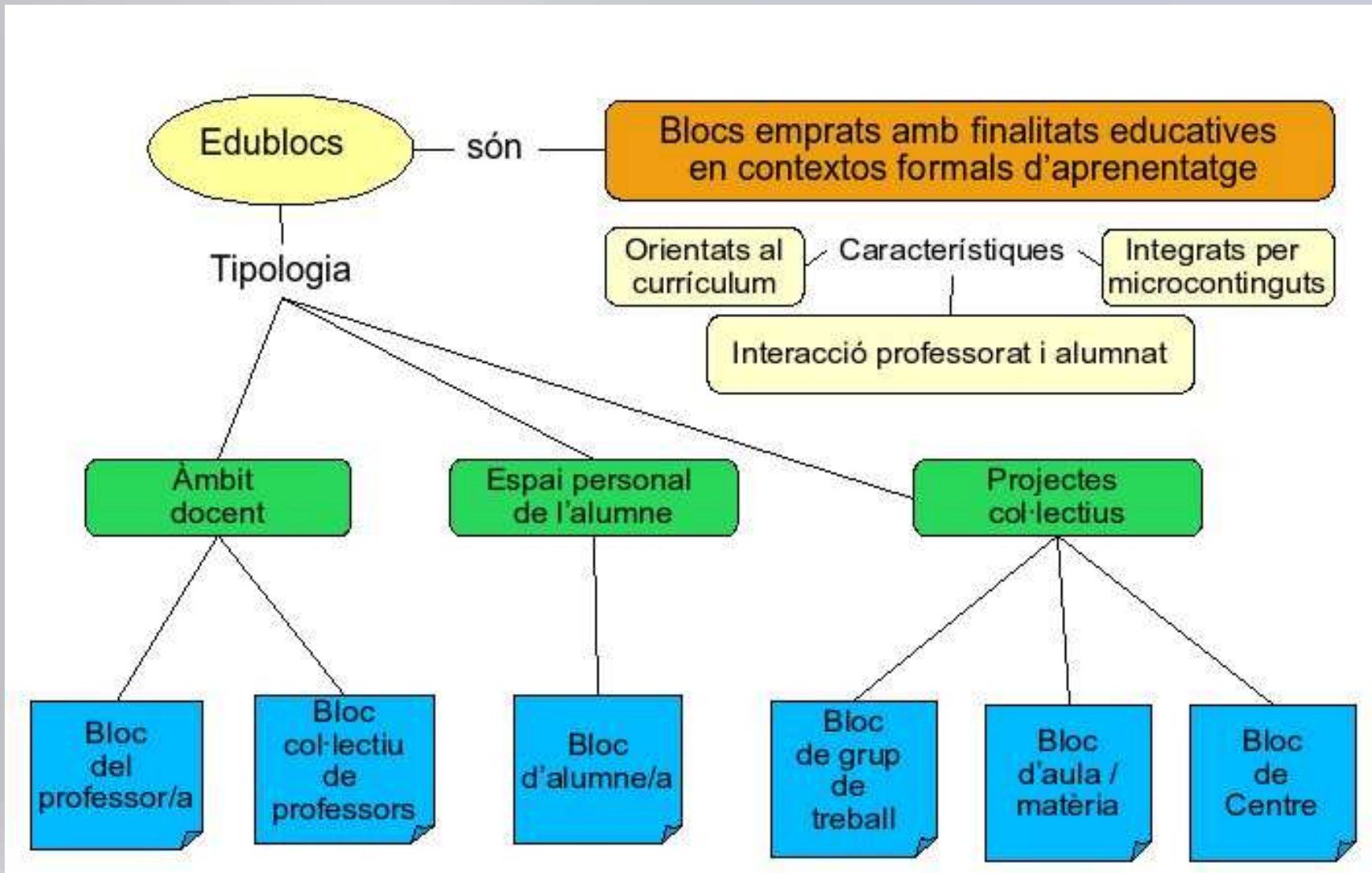
- Espais personals des de XTEC
- Sistema unidireccional

<http://www.xtec.net/formaciotic/dvdformacio/materials/td73.htm>

<http://www.xtec.net/formaciotic/dvdformacio/materials/td71.htm>



## BLOCS



# RELACIONS TELEMÀTIQUES EDUCATIVES

---



<http://blocs.xtec.cat/>

XTECBlocs és un servei destinat a tots els usuaris de la [XTEC](#) i als centres docents que permet crear blocs i afegir-hi continguts per mitjà d'Internet. Els usuaris de la [XTEC](#) i els centres docents poden crear tants blocs com creguin convenient. Una vegada un usuari/ària ha creat un bloc nou, n'és l'administrador/a i responsable.

L'administrador/a d'un bloc podrà convidar-hi altres usuaris del portal i assignar-los diferents perfils que els dotaran de certes capacitats dins aquell bloc. Podrà, també, convidar al seu bloc l'alumnat que tingui identificador de l'[edu365](#) i que s'hagi validat, com a mínim, una vegada al portal.

## Condicions d'ús del servei

Els blocs creats des d'aquest espai han de ser usats per a finalitats estrictament pedagògiques i de difusió d'experiències sorgides al voltant del procés d'implementació de les Tecnologies de la Informació i la Comunicació (TIC) a la pràctica docent quotidiana. Aquest espai de comunicació està regit pel principi de cooperació entre els membres que, lliurement, hi participen

Un cop creat un bloc per part d'un usuari/ària, si en un termini de 12 mesos no hi ha hagut cap visita, es procedirà a la retirada del bloc de forma automàtica, és a dir, sense avís previ.



## FONTS D'INFORMACIÓ:

- Curs Les TIC's i la funció directiva. (F. Pomes)
- Curs telemàtic en xarxa Xtec D200
- Usos educatius dels blogs. Ed UOC. Autors: F.Balagué i F. Zayas
- Lleis i decrets educatius MEC i Dep d'Educació
- Pàgines i espais webs citats en la presentació

