

Software Librea Hezkuntzan

Iñaki Alegria, Joseba Makazaga

Eskema

- Sarrera
- Software librearen aldeko irizpideak
- Eragozpenak
- Hezkuntzan erabiltzeko programak
- Proposamen xume bat eta azken galderak

Sarrera (I)

- Eskerrik asko konbidatzeagatik
- Bibliografia:
 - “*El aula informatizada y el software libre*”. Rodolfo Pilas. 2004.
<http://www.pilas.net/?p=15>
 - “*How schools can get free software*”. BBC News. 2005.
<http://news.bbc.co.uk/1/hi/education/4642461.stm>
 - Banaketak eta programak:
 - <http://opensourcechools.org>
 - <http://www.edubuntu.org/screenshots>
 - Euskaraz?
 - <http://ikteroak.blogspot.com/>

Sarrera (II)

- Kontzeptu batzuk:
 - S.L. Zerbitzarietan (%35) / **S.L. PCtan (%5)**
 - S.L. informatika ikasteko / **S.L. hezkuntzan**

Aldeko irizpideak (I)

- Teknikoki
 - kostua
 - kopiatzeko eskubidea
 - auzolana
 - aldatzeko/egokitzeko eskubidea
 - euskaratzeko (lokalizatze) eskubidea
 - monopoliotik askatzeko aukera
 - EJKo Hizkuntz Politikatik egindakoa

Aldeko irizpideak (II)

- Ideologikoki <http://www.pilas.net/?p=15> (R. Pilas)
 - askatasuna
 - konpartitzea
 - kontradikzioak ekidinez
 - aniztasuna eta independentzia
 - eleaniztasuna
 - sistema anitz, programa desberdinak
 - antimonopolio
 - erabiltzaileak/kontsumitzaileak
 - legaltasuna

Eragozpenak

- Aldaketarako erresistentzia
 - **esfortzu handia ote?**
 - **dakigunarekin moldatzen gara** (*es, fr*)
- Sistema minorizatua (euskara makinetan):
 - dendetan ez da aurkitzen
 - **profesionalak aurkitzeko zailtasunak**
 - **sare sozial aktiboa baina txikia** (mintzalagun?)
 - dispositibo berriekin agian ez dabil
- Irtenbidea: SL **hezkuntzan** SL <-> hezkuntza

Programak (bezero)

- *Windows – GNU/Linux baliokidetzak*
 - *Windows mahai-gainekoa ---> gnome, KDE*
 - *Explorer ---> Firefox <http://www.librezale.org/mozilla/firefox/>*
 - *Outlook ---> Evolution, Thunderbird*
 - *Office ---> OpenOffice eu.openoffice.org*
 - *Photoshop ---> Gimp*
 - *(Quark)Xpress ---> Scribus*
 - *emule ---> xmule*
 - *Nero ---> K3B*

denak euskaraz

Bestelakoak: <http://alts.homelinux.net/>

<http://linuxrsp.ru/win-lin-soft/index-spanish.html>

ikastolauskaraz.sxi - OpenOffice.org 1.0.2

Fitxategia Editatu Ikusi Txertatu Formaturu Irresnak Diapositiba-surkezpena Leihoa Laguntza

file:///home/copmaodj/sun/ikastolauskaraz.sxi

Efektua Efekturik ez Ertaina Trantsizioa Eskuz 4 Diapositibak

14% Diapositiba 17/17 Lehenetsia

Evolution - Egutegiak

Fitxategia Editatu Ikusi Ekintzak Bilatu Laguntza

Berria Bidali / Jaso Inprimatu Ezabatu Aurrekoa Gaur Hurrengoa Joan Eguna Lan-astea Astea

al., eka 05 - or., 2006 eka 09

Kategoria da: Edozein kategoria Bilatu grin Garbitu

On This Computer

- Pertsonala

On The Web

Kontaktuarik

- Birthdays & Anniversaries

Eguraldia

	al., eka 05	ar., eka 06	az., eka 07	og., eka 08	or., eka 09
9:00	ZK 1 - 2.2 2.3				iker: mezu
10:00					
11:00					
12:00					
13:00					
14:00					bistaratzea 1.
15:00					
16:00					

2006 ekaina

	A	A	O	O	L	I
22	28	30	31	1	2	3 4
23	5	6	7	8	9	10 11
24	12	13	14	15	16	17 18
25	19	20	21	22	23	24 25
26	26	27	28	29	30	1 2
27	3	4	5	6	7	8 9

Laburpena

Egin klik zeregina gehitzeko

Posta

Kontaktuarik

scribus 1.0.1 - [Document-1*.] File Edit Style Item Page View Tools Extras Windows Help



o horra aukera: Is aginduak

mar 22 23:18 arratiappt.ppt
 mar 22 23:19 arratia.sxi
 eka 10 20:23 Desktop/
 pts 26 16:29 Documents/
 ka 3 18:53 gimperako.png
 ka 3 18:50 gimperako.xcf
 ka 7 19:09 hikhasi.sxi
 ka 3 21:53 i18n.png

gida

garatu den kodearen zozkak eta ekuzazio zuzkurdeak.

Hau da heme n idatzi beharreko textua. Hori orrian barneratu behar da, eta ondoren diseinatu.

Image Magick

Image Magick

100.00 % Page 1 Background

Ready X-Pos: 621.00 pt Y-Pos: 81.00 pt

Dokumentazioa

- <http://www.librezale.org/ldp/>
- <http://drupal.euskalgnu.org/node/67>
- *Linux* sistemaren eta sarearen administrazioa. UEU. 2003.
 - http://denda.ueu.org/artikulua.cfm?artikulua_kod=165&eskaera=0
 - sarrera luze bat:
<http://www.sc.ehu.es/ccwmaodj/linux/administrazioa.pdf>
- *on-line* dokumentazioa

Iniziatibak

- Taldeak: www.librezale.org, www.euskalgnu.org,
- Software librearen inguruko graduondokoa (UEU/Asmoz): <http://www.ueu.org/courses/one?id=205>
- IKTeroak: <http://ikteroak.blogspot.com/>
- Tknika, IKT eta *e-learning*: www.tknika.net
- Miramon Digital: <http://www.enpresadigitala.net/euskera/>
- Programak: <http://softkat.ueu.org>
- UEUk antolatutako SLaren mintegia. Berpizteko?
- **Moodle e-irakaskuntzarako plataforma: www.moodle.org**

Proposamen xume bat

- Baliabideak hor daude, sozializazioa falta da
- Hezkuntzak funtsezko rola jokatu behar du SLren hedapenean
- Irakaskuntzako jokalaririk inplikatu behar dira
- Hezitzaileen heziketa funtsezkoa da
- Unibertsitateak ere paper garrantzitsu bat du
- Lan-talde bat?

Azken galderak

- Hezkuntzaren inguruko jokalaria prest al daude?
 - Hezkuntza saila, Ikastolen konfederazioa, ...
 - Erakundeak: hitz (gutxi), baina ekintzak?
- Zer eragin ekarriko du web-zerbitzuen ugalketak?
 - *filkr, writely, google spreadsheets*
 - *eyeOS*
 - bezero-softwarea egongo al da etorkizunean?