

WindowsLibre alfa

<http://windowslibre.osl.ull.es>

Software libre para Windows

A. Ancor Cruz Lorenzo
ancor@osl.ull.es

Oficina de Software Libre
Universidad de La Laguna
<http://osl.ull.es>

7 de noviembre de 2008

Tabla de contenidos

- 1 **Ambientación**
 - Transfondo
 - Objetivos
- 2 **Funcionalidades**
 - ¿Que teníamos?
 - ¿Que tenemos?
 - ¿Que nos depara el futuro?
- 3 **Entorno**
 - ¿Hay proyectos similares?
 - ¿Qué ofrecen?
 - ¿Qué ofrecemos nosotros?
- 4 **Desarrollo**
 - ¿Por qué Ruby on Rails?

La realidad de los usuarios

- Desconocen el software libre

La realidad de los usuarios

- Desconocen el software libre
- Software libre = LINUX (para programadores y hackers)

La realidad de los usuarios

- Desconocen el software libre
- Software libre = LINUX (para programadores y hackers)
- **Software libre = productos inacabados y de mala calidad**

La realidad de los usuarios

- Desconocen el software libre
- Software libre = LINUX (para programadores y hackers)
- Software libre = productos inacabados y de mala calidad
- Pagan caras licencias por grandes paquetes de software de los cuales solo usan una pequeña parte y que estan disponibles en software libre y gratuito

La realidad de los usuarios

- Desconocen el software libre
- Software libre = LINUX (para programadores y hackers)
- Software libre = productos inacabados y de mala calidad
- Pagan caras licencias por grandes paquetes de software de los cuales solo usan una pequeña parte y que estan disponibles en software libre y gratuito
- **Descargan software pirata del emule**

Nuestros objetivos

- Conozcan y usen software libre

Nuestros objetivos

- Conozcan y usen software libre
- Compartan y difundan software libre

Nuestros objetivos

- Conozcan y usen software libre
- Compartan y difundan software libre
- Se unan a comunidades de software libre y colaboren

Nuestros objetivos

- Conozcan y usen software libre
- Compartan y difundan software libre
- Se unan a comunidades de software libre y colaboren
- Den un paso más y prueben GNU/Linux

Una web estática

- Una web estática

Una web estática

- Una web estática
- **Difícil de mantener**

Una web estática

- Una web estática
- Difícil de mantener
- Sin grandes atractivos para el usuario

Una web estática

- Una web estática
- Difícil de mantener
- Sin grandes atractivos para el usuario
- Sin interactividad con el usuario

Una web estática

- Una web estática
- Difícil de mantener
- Sin grandes atractivos para el usuario
- Sin interactividad con el usuario
- No es 2.0

Una web estática

- Una web estática
- Difícil de mantener
- Sin grandes atractivos para el usuario
- Sin interactividad con el usuario
- No es 2.0
- **Totalmente funcional**

Una web estática

- Una web estática
- Difícil de mantener
- Sin grandes atractivos para el usuario
- Sin interactividad con el usuario
- No es 2.0
- Totalmente funcional
- Folletos divulgativos

Una web estática

- Una web estática
- Difícil de mantener
- Sin grandes atractivos para el usuario
- Sin interactividad con el usuario
- No es 2.0
- Totalmente funcional
- Folletos divulgativos
- **Un CD con el contenido de la web**

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"
- **Facilidad de incluir nuevas funcionalidades**

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"
- Facilidad de incluir nuevas funcionalidades
- Ofrecer facilmente contenido extra a cada aplicación

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"
- Facilidad de incluir nuevas funcionalidades
- Ofrecer facilmente contenido extra a cada aplicación
- **Mayor atractivo visual**

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"
- Facilidad de incluir nuevas funcionalidades
- Ofrecer facilmente contenido extra a cada aplicación
- Mayor atractivo visual
- Mayor facilidad de uso

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"
- Facilidad de incluir nuevas funcionalidades
- Ofrecer facilmente contenido extra a cada aplicación
- Mayor atractivo visual
- Mayor facilidad de uso
- Folletos divulgativos

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"
- Facilidad de incluir nuevas funcionalidades
- Ofrecer facilmente contenido extra a cada aplicación
- Mayor atractivo visual
- Mayor facilidad de uso
- Folletos divulgativos
- Los CDs se agotaron

Windows Libre ALFA 1

- Una aplicación web dinámica
- "Facilmente mantenible"
- Facilidad de incluir nuevas funcionalidades
- Ofrecer facilmente contenido extra a cada aplicación
- Mayor atractivo visual
- Mayor facilidad de uso
- Folletos divulgativos
- Los CDs se agotaron
- ¡Aún queda mucho por hacer!

Una aplicación web dinámica

- Máxima interacción con el usuario
- Información aún más accesible
- Más información de cada aplicación
- Fidelización de usuarios
- Nuevos CDs y DVDs con contenido de interes general
- Generación de images CD y DVD con contenido personalizado para descargar
- ¿Mac Libre?

¿Hay proyectos similares?

Si y no. Algunos proyectos similares:

- <http://www.cdlibre.org>
- <http://www.osalt.com>
- <http://winsol.uc3m.es>
- <http://idefix.eup.uva.es/SLwin32/index.html>
- <http://osluz.unizar.es/aplicaciones>
- <http://crisol.uc3m.es/index.php/remository?func=select&id=1>

¿Qué ofrecen?

Es difícil generalizar porque son muy variadas las características

- Buenas catalogaciones

¿Qué ofrecen?

Es difícil generalizar porque son muy variadas las características

- Buenas catalogaciones
- **Contenidos de calidad y extensos**

¿Qué ofrecen?

Es difícil generalizar porque son muy variadas las características

- Buenas catalogaciones
- Contenidos de calidad y extensos
- Buena información sobre las aplicaciones

¿Qué ofrecen?

Es difícil generalizar porque son muy variadas las características

- Buenas catalogaciones
- Contenidos de calidad y extensos
- Buena información sobre las aplicaciones
- **Generación de imagen de CD para descargar**

¿Qué NO ofrecen?

- Equilibrio de todo lo anterior

¿Qué NO ofrecen?

- Equilibrio de todo lo anterior
- **Buscador de aplicaciones de calidad**

¿Qué NO ofrecen?

- Equilibrio de todo lo anterior
- Buscador de aplicaciones de calidad
- **Interactividad y participación del usuario**

¿Qué NO ofrecen?

- Equilibrio de todo lo anterior
- Buscador de aplicaciones de calidad
- Interactividad y participación del usuario
- **Sistemas de fidelización**

¿Qué ofrecemos nosotros?

La creación de una comunidad **activa y participativa** de usuarios de software libre con gran cantidad de contenido, debidamente clasificado y altamente accesible, apoyado por la Oficina de Software Libre de la Universidad de La Laguna.

Además el catalogo de software esta orientado a la comunidad universitaria, sin descuidar al resto de potenciales usuarios.

¿Por qué Ruby on Rails?

- Ya disponia de conocimientos en este framework

¿Por qué Ruby on Rails?

- Ya disponia de conocimientos en este framework
- Ofrece agilidad en el desarrollo de aplicaciones web

¿Por qué Ruby on Rails?

- Ya disponia de conocimientos en este framework
- Ofrece agilidad en el desarrollo de aplicaciones web
- Las aplicaciones web sencillas CRUD se generan casi automáticamente

¿Por qué Ruby on Rails?

- Ya disponia de conocimientos en este framework
- Ofrece agilidad en el desarrollo de aplicaciones web
- Las aplicaciones web sencillas CRUD se generan casi automáticamente
- **Curva de aprendizaje**

¿Por qué Ruby on Rails?

- Ya disponia de conocimientos en este framework
- Ofrece agilidad en el desarrollo de aplicaciones web
- Las aplicaciones web sencillas CRUD se generan casi automáticamente
- Curva de aprendizaje
- **Desarrollar en Rails es divertido**

Cosas positivas en el desarrollo

- Cruva de aprendizaje de Ruby y de Rails

Cosas positivas en el desarrollo

- Cruva de aprendizaje de Ruby y de Rails
- Documentación

Cosas positivas en el desarrollo

- Cruva de aprendizaje de Ruby y de Rails
- Documentación
- **Comunidad**

Cosas positivas en el desarrollo

- Cruva de aprendizaje de Ruby y de Rails
- Documentación
- Comunidad
- **Plugins y Gemas**

Cosas negativas en el desarrollo

- Falta de conocimientos de Ruby

Cosas negativas en el desarrollo

- Falta de conocimientos de Ruby
- Corrección de algunos errores