

Migración a GNU/Linux

Primera conferencia
Festival Latinoamericano de
Instalación de Software Libre
Cobán A.V.

28-02-2009

Byron Antonio Chamann
Coordinador FLISOL Cobán A.V.



**Festival Latinoamericano de Instalación
de Software Libre**

¿Porqué utilizar software libre?

Libertad de utilizarlo
Libertad de estudiarlo
Libertad de distribuirlo
Libertad de modificarlo

Mejor calidad de software
Mayor seguridad
Disponibilidad en varios idiomas
Diversidad de software
Facilidad de conseguirlo **legalmente**

¿Cómo iniciar el cambio?

Investigar acerca del software disponible para nuestro sistema operativo.

Instalar los programas y verificar cual es el que mas se adapta a nuestras necesidades, recursos y gustos.

Aprender a utilizarlo y familiarizarse con el.

Sacarle provecho ;)

Ejemplos de software libre en la actualidad

FIREFOX

Navegación por medio de pestañas.

Marcadores dinámicos

Lector de noticias rss.

Cumple estándares

Protección contra espías

Muchas, pero muchas extensiones



Ejemplos de software libre en la actualidad

OpenOffice



Writer - Procesador de texto

Calc – Hojas de calculo

Impress – Presentaciones

Draw – Gráficos vectoriales

Base – Bases de datos

Math – Formulas matemáticas

Ejemplos de software libre en la actualidad

GIMP

GIMP is the GNU Image Manipulation Program

Trabaja con capas

Soporte de plug-ins

Reconoce múltiples formatos de imágenes
(PNG, JPEG, GIF, TIFF, MNG, BMP, PSD, y un largo etcétera)

Capaz de leer algunos formatos de gráficos vectoriales,
como PostScript o SVG.



Ejemplos de software libre en la actualidad

BLENDER

Modelado y creación de gráficos tridimensionales



Edición de audio y sincronización de video.



Motor de juegos 3D integrado



Simulaciones dinámicas para softbodies, partículas y fluidos

Lenguaje Python para automatizar o controlar varias tareas.

Ejemplos de software libre en la actualidad

THUNDERBIRD



Gestor de correos electrónicos

Lector de feeds RSS

Correos Offline

Mayor seguridad

Ejemplos de software libre en la actualidad

Mensajería Instantánea



Google talk
Jabber
Yahoo
ICQ
IRC
Hotmail
AOL
Etc.



Soporte Web Cam
Llamadas de audio
Clip de audio
Mensaje offline
Iconos
Etc...

Ejemplos de software libre en la actualidad

America's Army



Nexuiz



Frets on Fire



Juegos para GNU/Linux

Ya estoy listo, ¿ahora que hago?

Buscar distribuciones de GNU/Linux

Probarla por medio de live cd o maquina virtual

Elegir la distribución que mas me guste y se adapte a mis necesidades

Distribuciones recomendadas

Ubuntu



Distribuciones recomendadas

Open Suse



Distribuciones recomendadas

Fedora

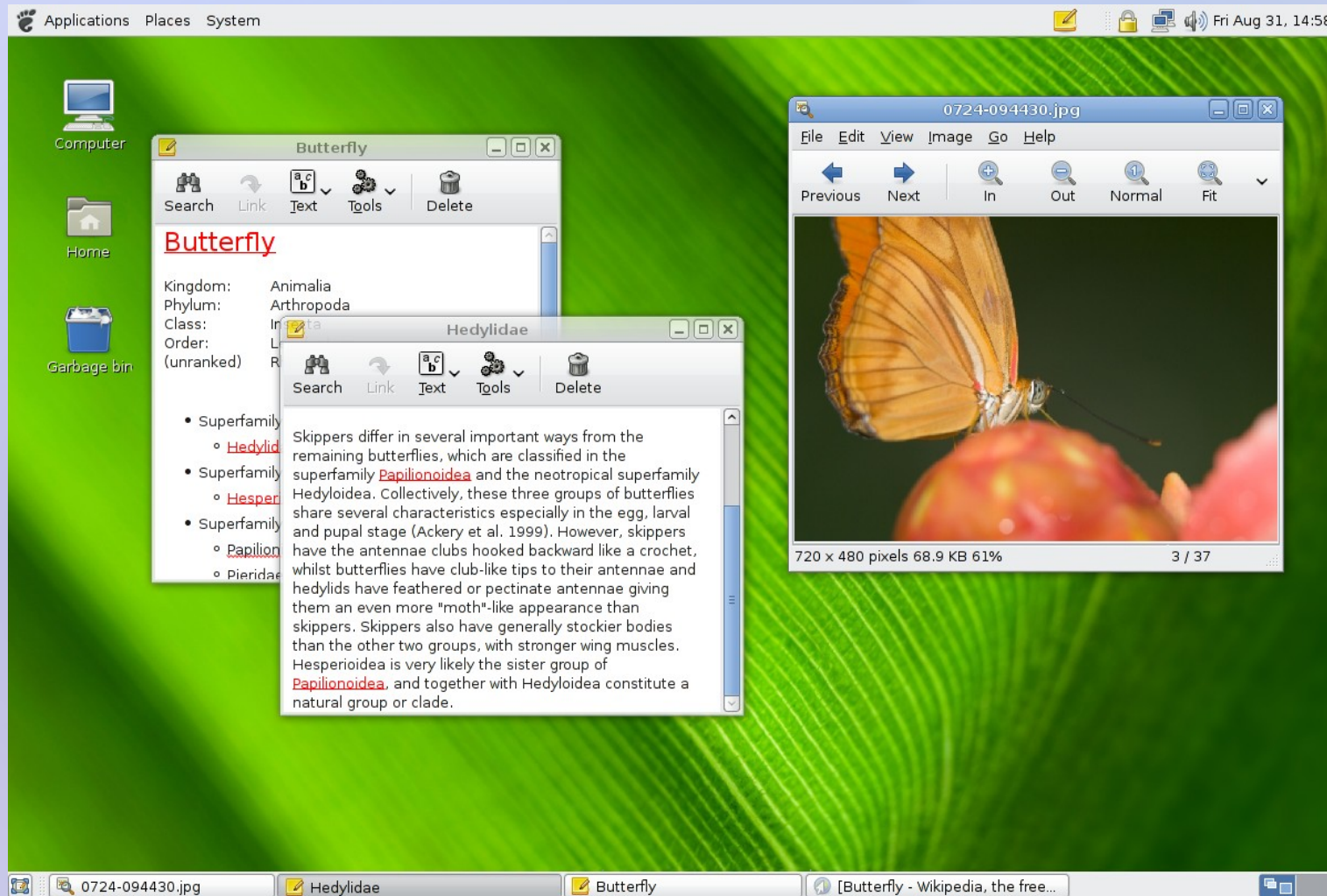


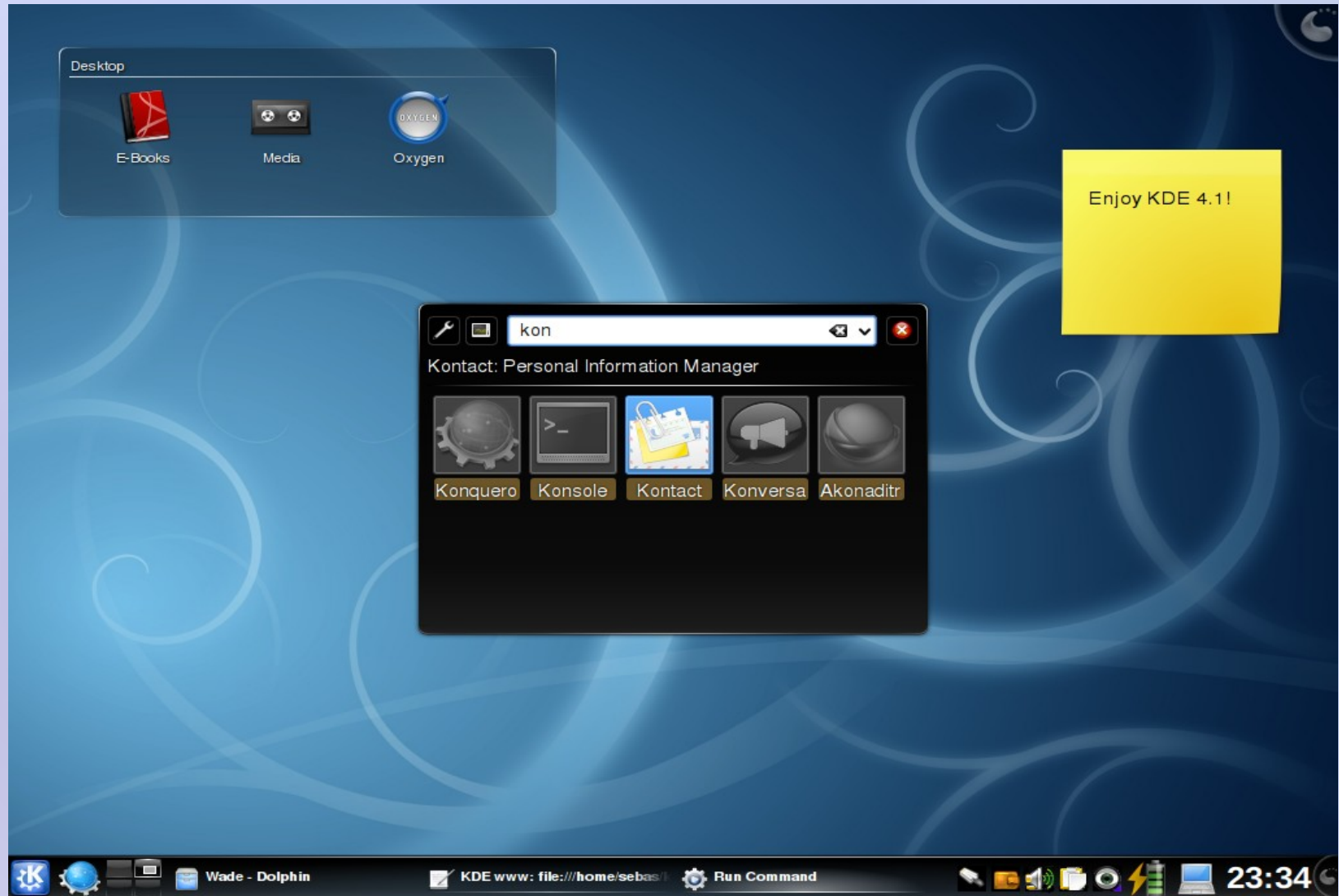
¿Qué es un escritorio?

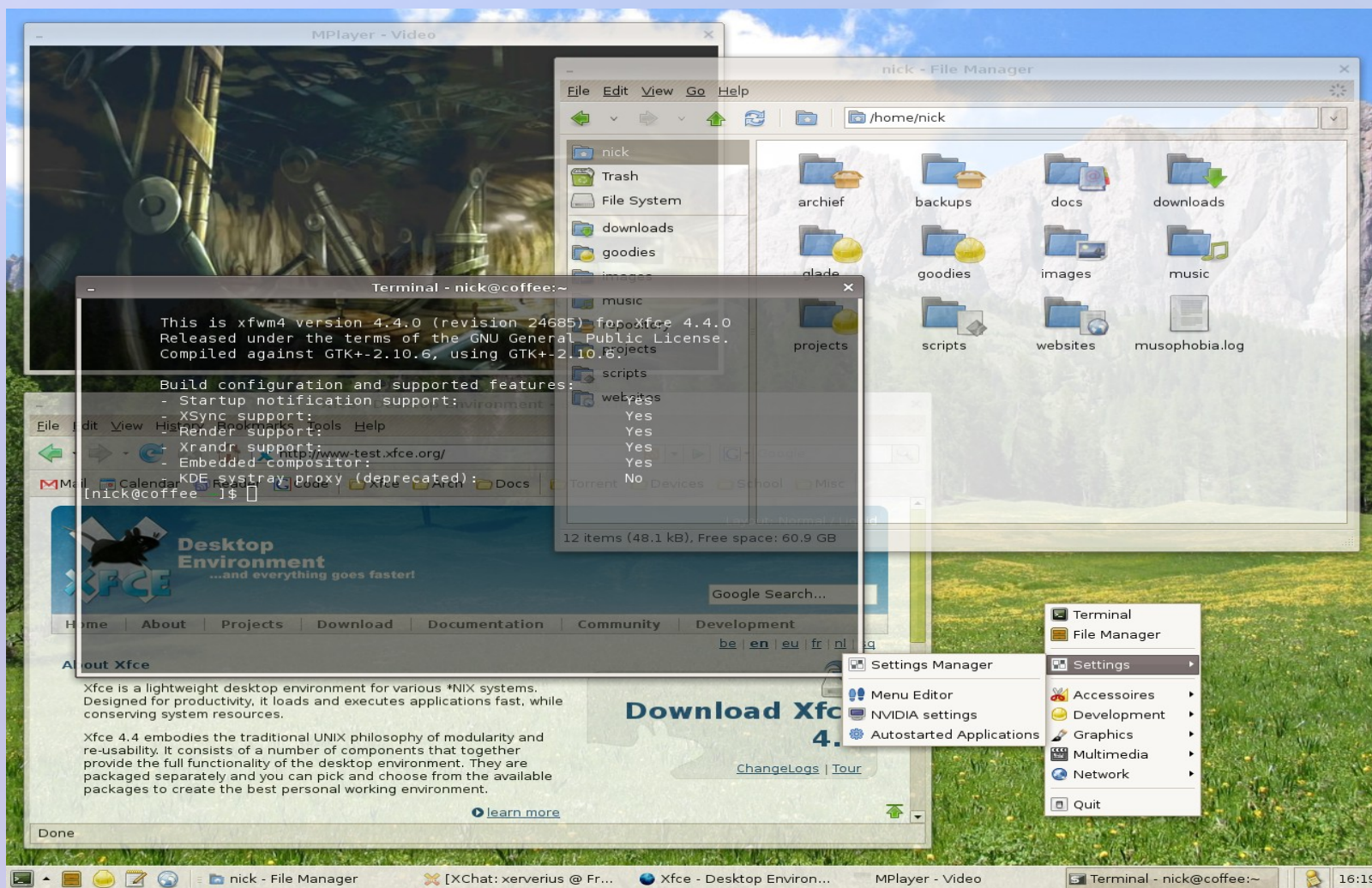
Un entorno de escritorio (en inglés, Desktop Environment) es un conjunto de software para ofrecer al usuario de una computadora una interacción amigable y cómoda.

El software es una solución completa de interfaz gráfica de usuario o GUI, ofrece iconos, barras de herramientas, programas e integración entre aplicaciones con habilidades como, arrastrar y soltar (drag&drop).

En general cada entorno de escritorio se distingue por su aspecto y comportamiento particulares, aunque algunos tienden a imitar características de escritorios ya existentes.







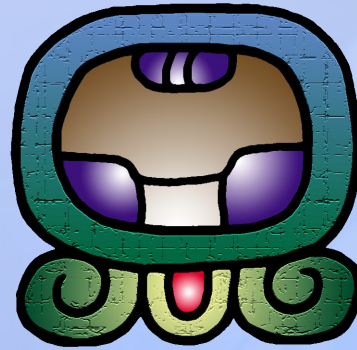
FLISOL 2009

El Festival Latinoamericano de Instalación de Software Libre (FLISoL) es el evento de difusión de Software Libre más grande en Latinoamérica. Se realiza desde el año 2005 y su principal objetivo es promover el uso del software libre, dando a conocer al público en general su filosofía, alcances, avances y desarrollo.

Para tal fin, las diversas comunidades locales de software libre (en cada país, en cada ciudad/localidad), organizan simultáneamente eventos en los que se instala, de manera gratuita y totalmente legal, software libre en las computadoras que llevan los asistentes. Además, en forma paralela, se ofrecen charlas, ponencias y talleres, sobre temáticas locales, nacionales y latinoamericanas en torno al Software Libre, en toda su gama de expresiones: artística, académica, empresarial y social.

¡Muchas gracias!

Muchas gracias por su atención



<http://flisol.info/>

<http://chamangt.wordpress.com/>

<http://groups.google.com/group/lugav>

Este documento esta bajo licencia GFDL