



KDE SC 4.4

Baltasar Ortega Bort

baltolkien@gmail.com

www.kdeblog.com

Akademy-es 2010



Presentación

- **Licenciado en Ciencias Físicas**
- **Profesor de Secundaria**
- **Profesor-Tutor de la UNED de Vila-real**
- **Usuario de KDE**
- **Editor de KDEblog**
- **Miembro de KDE España**



Índice

- ¿Qué es KDE?
- ¿Qué ofrece KDE SC 4.4 a un usuario?
- El Futuro de KDE
- KDE España
- ¿Preguntas?

¿Qué es KDE?



- **KDE es un equipo multidisciplinar internacional**
- **Dedicado al desarrollo de Software Libre con los siguientes objetivos:**
 - **Creación de un entorno de escritorio**
 - **Una infraestructura de desarrollo para diversos sistemas operativos**
 - **Creación de multitud de software**
- **Comunidad de Usuarios muy activa**
- **Una filosofía**



¿Qué ofrece KDE SC 4.4?

- **Belleza**
- **Configurabilidad**
- **Usabilidad**
- **Conectividad**
- **Un Escritorio Semántico**
- **Dinamismo y estabilidad**



¿Qué ofrece KDE SC 4.4?

Belleza

- **Escritorio basado en gráficos SVG**
- **Con animaciones integradas**
 - **KWin en el escritorio**
 - **Variadas en las aplicaciones**
- **Iconos específicos**
- **Estilos de ventana**
- **Visión general**



¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4?

Configurabilidad (I)

- **Cualquier elemento del escritorio es modificable.**
 - **Fondo de pantalla**
 - **Atajos de teclado y acciones del ratón**
 - **Plasmoides: posición, tamaño, comportamiento según zonas, etc.**
 - **Barras de tareas**
 - **Comportamiento de las ventanas: posición, tamaño, agrupamiento, aspecto, etc.**



¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4?

Configurabilidad (II)

- **Incluso el tipo de escritorio o actividades:**
 - **Stándard KDE**
 - **Vista de Carpeta**
 - **Vista de Búsqueda**
 - **Vista de Periódico**



- **¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4?
Usabilidad (I)**
- **Los programas KDE ofrecen un comportamiento muy uniforme.**
- **KDE SC 4.4 nos proporcionan soluciones para casi todo tipo de necesidad.**
 - **Gestión del sistema: Krunner, Centro de Control, Knotify, Konsole, KickOff, Klipper, Notificador de dispositivos, etc.**
 - **Gestión de archivos: Dolphin y Konqueror.**



- **¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4?
Usabilidad (II)**

- **Multimedia: Amarok, Kaffeine, DragonPlayer, etc.**
- **Imágenes: Digikam, ShowPhoto y Gwenview.**
- **Ofimática: KOffice que integra aplicaciones como KWord, KSpread, Krita, etc.; Okular, Kate, etc.**



- **¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4?
Usabilidad (III)**

- **PIM: Kontact que agrupa KMail, KOrganizer, KAddressBook , Akregator, KNotes, etc.**
- **Aplicaciones Web: Konqueror, Kopete, Ktorrent, KnetworkManager, etc.**
- **Aplicaciones educativas: Kalzium, KStars, KAlgebra, Kanagram, KGeography, Marble, etc.**
- **Aplicaciones variadas: K3b, Tellico, KRename, Skanlite, etc.**
- **Juegos: Kmines, Kmahjongg, Kpatience, etc.**



- **¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4?
Conectividad**
- **EL equipo de desarrollo KDE tiene muy presente que el futuro está en la red**
- **Muchas aplicaciones se conectan a KDE-Look.org o a KDE-Files.org para añadir funcionalidades:**
 - **Podemos bajar:**
 - **Fondos de pantalla**
 - **Temas para plasma, iconos, cursores, etc**
 - **Mapas para Marble, etc.**
 - **Plasmoides**



¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4?

Escritorio Semántico

- **Nepomuk: Posibilidad de crear metadatos para nuestros archivos.**
 - **Etiquetas**
 - **Puntuaciones**
 - **Comentarios**
- **Estos metadatos no desaparecen si se cambia el nombre o se mueve de un sitio a otro del disco.**
- **Utilidades:**
 - **Realizar búsquedas.**
 - **Organizarse mejor.**
 - **etc**



¿Qué nos ofrece KDE SC 4.4? Dinamismo y mayor estabilidad

- **KDE 4.0 fue lanzado el 11 de enero de 2008.**
- **KDE SC 4.4 fue lanzado el 9 de febrero de 2010.**
- **La diferencia entre ambos escritorios es enorme.**
- **Aceptablemente estable (en mi opinión) desde la versión 4.2 (27 de enero de 2009)**



El futuro de KDE

- **La versión de KDE SC 4.5 será presentada en agosto de 2010.**
- **Novedades:**
 - **Mayor rapidez**
 - **Mayor estabilidad**
 - **Cambios en Knotify y en el escritorio para Netbooks**
 - **Soporte de OpenStreetMap por parte de Marble**
 - **Mejoras con los marcadores en Konqueror**
 - **KAlgebra tendrá un detector de errores**



El futuro de KDE

- **OwnCloud la alternativa libre a los servicios online.**
- **Expansión de KDE-Look, KDE-Apps y KDE-Files a otros servicios como la gestión de copias de seguridad de archivos en la nube o las redes sociales.**



KDE España

- **Formado por un grupo de desarrolladores y contribuidores al proyecto KDE con la intención de dinamizar el desarrollo y uso del entorno de escritorio KDE.**
- **Acciones:**
 - **Desarrollo y empaquetamiento de Software**
 - **Charlas**
 - **Promueve las traducciones**
 - **Eventos, como la presente Akademy-es de Bilbao.**
- **Para ser miembro de KDE España, busca a un miembro actual para que te sugiera**



¿Preguntas?



Gracias por vuestra atención