



**Desarrollo de plugins para
aplicaciones KDE**



Desarrollo de plugins para aplicaciones KDE

José Millán Soto
fid@gpul.org

Gran Canaria, 10 de Julio de 2009
Akademy-es 2009



Desarrollo de plugins para aplicaciones KDE



Una introducción

¿Qué es un plugin?

Tomaremos como definición: programa o librería que añade funcionalidad a una aplicación en tiempo de ejecución



Desarrollo de plugins para aplicaciones KDE



Una introducción

Ventajas de utilizar plugins

- Hace posible añadir funcionalidades a la aplicación no pensadas inicialmente.
- ¿amplia funcionalidad o simplificación?
- Permite compartir código entre programas con funcionalidad diferente (KPart's, KIO)
- Facilita el aislamiento de las funcionalidades de la aplicación



Desarrollo de plugins para aplicaciones KDE



Una introducción

¿Para que usa KDE plugins?

- En cierto sentido KParts, KIO, etc, son plugins
- para todo...
- Para ser KDE



Desarrollo de plugins para aplicaciones KDE



Una introducción

¿De que vamos a hablar hoy?

- De muy pocas cosas, realmente
- Nos vamos a centrar en los plugins que añaden funcionalidades a los programas
 - Como funcionan
 - Como hacer uno