



## 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