# El concepto de editorial libre: servicios editoriales para la documentación libre.

# Ismael Olea

Una conferencia CACLE

# Tabla de contenidos

Antecedentes del proyecto: la experiencia LuCAS/TLDP-ES	3
Conclusiones de la investigación en tecnologías de la documentación: requisito de la editorial libre	
El ciclo editorial	
Servicios editoriales básicos	
Biblioteca	
Alojamiento y organización de proyectos de documentación	5
Terminología	
Mantenimiento de traducciones/Memorias de traducción	
Calidad de la documentación (contenidos, estructuración de la información y formatos de reproducción).	
I+D de nuevos recursos lingüísticos	
Tutoría y asistencia a los voluntarios en las nuevas herramientas y métodos	
Acciones para el cambio hacia los servicios editoriales	
Esfuerzo de divulgación del proyecto	
Ejemplos de funcionamiento como una editorial libre	
Bibliografía	
;Preguntas?	

## Antecedentes del proyecto: la experiencia LuCAS/TLDP-ES

- La necesidad de documentación: Producto Acabado = Programa Software + Manual de Usuario
- La libertad en la documentación
  - · Libertad para usar.
  - Libertad para copiar.
  - Libertad para modificar.
  - Libertad para distribuir las modificaciones.
- Fundado en 1995
- Estado del proyecto
  - Primera referencia de documentación en español.
  - 616312 kb.
  - 17350 ficheros.
  - 35 réplicas registradas.
  - Sistema de reparto de cargas entre algunas de las réplicas.
  - 13 países.
  - Centenas de colaboradores de toda la Hispanidad.
  - Miembro de TLDP (The Libre Documentation Project).
- Defectos detectados
  - · Paralización.
  - Mala clasificación documental.
  - Mantenimiento complicado.
  - Baja calidad de la documentación.
- Desde 2000, trabajos de investigación en problemas y soluciones.

# Conclusiones de la investigación en tecnologías de la documentación: requisitos de la editorial libre

- Los problemas de la documentación libre<sup>1</sup>
- La necesidad de aplicar los métodos editoriales clásicos.
- La necesidad de nuevas herramientas lingüísticas y documentales.

- La necesidad de organizar la producción y publicación como un gran proyecto abierto de soft libre.
- La conveniencia de usar herramientas de desarrollo cooperativo de software (CSD).
- La convenienza de operar en régimen de «outsourcing» editorial: servicios editoriales para el software libre.
- La obligación de facilitar la curva de aprendizaje de los autores.
- Lo conveniente de divulgar el proyecto y atraer a la industria, a la Academia y a los desarrolladores independientes y a los usuarios y lectores.
- Libro blanco de las tecnologías de documentación de LuCAS<sup>2</sup> Recopilación de la mayoría de nuestros trabajos de investigación.

#### El ciclo editorial

Roles, procesos y relaciones en el ciclo editorial clásico.



#### Servicios editoriales básicos

- · Biblioteca.
- Alojamiento y organización de proyectos de documentación a la SourceForge (directorio de proyectos).
- Terminología (consultas y glosario de referencia).
- Mantenimiento de traducciones/Memorias de traducción.
- Calidad de la documentación (contenidos, estructuración de la información y formatos de reproducción).
- I+D de nuevos recursos lingüísticos.
- Tutoría y asistencia a los voluntarios en las nuevas herramientas y métodos.

#### Biblioteca.

- Publicación y clasificación de la documentación.
- Búsqueda y recuperación de textos.

# Alojamiento y organización de proyectos de documentación

• autoorganizada basada en un CSD (Forja)

# **Terminología**

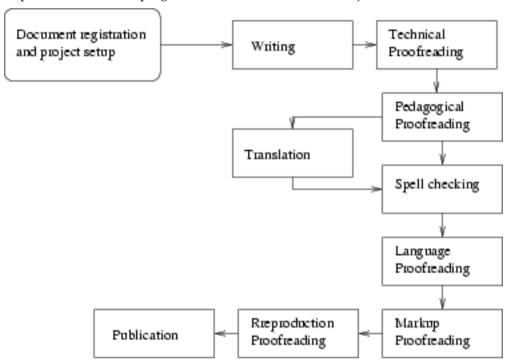
- · consultas.
- glosarios de referencia.

#### Mantenimiento de traducciones/Memorias de traducción.

- Directorio de herramientas compatibles con gettext.
- Mantenimiento asistido de traducciones de aplicaciones.
- Mantenimiento de memorias de traducción generales y por proyectos.

# Calidad de la documentación (contenidos, estructuración de la información y formatos de reproducción).

Implementación de un programa de calidad basado en el flujo de información:



# I+D de nuevos recursos lingüísticos.

- Trabajo colaborativo (CSD: plataforma tipo SourceForge)
- Terminología
- Ortotipografía
- Correctores y asistentes
- Reproducción
- Publicación
- Integración de documentación en el sistema operativo
- Editor estructurado XML
- Libro, bibliografía o indicaciones de estilo
- Memorias de traducción
- Filtros para importar a Docbook
- Herramientas para facilitar el trabajo en proyectos libres

- Documentación de los todos los recursos.
- Directorio de recursos lingüísticos (un «gremio» SF)
- Plan editorial del proyecto enciclopédico del software libre

# Tutoría y asistencia a los voluntarios en las nuevas herramientas y métodos.

Tutela de los activistas o «el cariño documental»

- Inspirado en el esfuerzo «Gnome Love».
- Documentación para formar a los nuevos activistas en técnicas y herramientas.
- Foro de ayuda al novato.
- Cuerpo de tutores formado por nuestros mejores hackers en tecnologías de documentación.

Detalle del plan pendiente de llevar a cabo.

### Acciones para el cambio hacia los servicios editoriales

- Adaptación de las herramientas de trabajo en grupo
- Trabajar respetando los roles del ciclo editorial
  - editores
  - autores
  - revisores
  - impresores
  - bibliotecarios
  - desarrolladores
  - · diseñadores e ilustradores
  - · autores web
- · Crear un control de calidad
  - listas de comprobación;
  - Procedimientos de revisión;
  - herramientas de ayuda.
- Crear el plan editorial del software libre:
  - necesidades de documentación del software;

- · orientación enciclopédica;
- compatible con el desarrollo y organización de los proyectos de software libre;
- · de aplicación a cualquier lengua;
- aplicación a largo plazo.

### Esfuerzo de divulgación del proyecto

- Participación en congresos:
  - de software libre;
  - de lingüística computacional.
- Divulgación en prensa escrita y electrónica.
- · Relación con organizaciones e instituciones afines:
  - · academias de la lengua;
  - institutos para el desarrollo del idioma, etc.
- Relación y divulgación con la Academia, a través de los departamentos de facultades de
  - · biblioteconomía,
  - · traducción,
  - filología,
  - · informática.

# Ejemplos de funcionamiento como una editorial libre

Resumen: operación como un outsourcing de servicios editoriales

- Alojar/registrar documentos de sub-proyectos de documentación.
- Cada documento -> 1 proyecto SF.
- Creación de los «gremios» relacionando los diferentes proyectos asociados.
- Alojamiento/registro de proyectos de documentación independientes.
- Ampliación de los servicios basados en recursos lingüísticos.
- Interconexión de plataformas documentales SF en redes de proyectos/documentos.

- Operación como biblioteca distribuida, con vistas «gremiales».
- Reclutamiento general de voluntariado.
- Puesta a disposición de cada proyecto de documentación de los hackers formados en el programa de tutorías.
- · Etc.

# Bibliografía

- Martínez de Sousa, J.: Manual de edición y autoedición
- Amor, J.J., Escorial, D. y Olea, A.I.: LuCAS: documentación libre en español<sup>5</sup>

### ¿Preguntas?

(No dejen de hacer alguna para que el conferenciante no se sienta mal)

#### **Notas**

- 1. /home/olea/cvs/privado/problemas-proyectos-doc/slide001.html
- 2. http://lucas.hispalinux.es/Manuales-LuCAS/LBTD/libro-blanco-tecnologias-doc-0.1/book-libro-blanco-tecnologias-lucas.html
- 3. ciclo-editorial.png
- 4. http://lucas.hispalinux.es/Presentaciones/200102uruguay/confolea/IsmaelOlea\_LibroBlancoDeLasTecnologiasDeDocumentacionDeLuCAS
- 5. http://lucas.hispalinux.es/Presentaciones/200001maraton/conflucas/conferencia

El concepto de editorial libre: servicios editoriales para la documentación libre.