

Ofimática Libre en la Facultad de Ciencias Económicas

Carlos Brys (brys@fce.unam.edu.ar)

Renato Barsotti (barsotti@fce.unam.edu.ar)

ASUNCIÓN | 19 Julio de 2019



Universidad Nacional
de Misiones



Facultad de Ciencias
Económicas

La Facultad de Ciencias Económicas define un "*Plan Institucional de Adopción de Plataformas de Software Libre*"

Esperando

- Ser pionera y modelo en la política de uso de Software Libre y Estándares Abiertos en el ámbito de la Universidad y de la región.
- Disminuir la brecha digital propiciando un uso intensivo de las tecnologías de la información.
- Concientizar a los usuarios de los recursos tecnológicos acerca del buen uso del software, recalcando el concepto del licenciamiento y la legitimidad del mismo
- Disminuir el costo de inversión en tecnología informática en la Facultad.

El Proceso de Adopción arranca en el año 2006 con las siguientes actividades:

Relevamiento e inventario del software: determinar el tipo de uso, continuidad de uso y características de licenciamiento

Acciones de Sensibilización: charlas informativas al personal de la Facultad para que conozca y entienda la filosofía del Software Libre

Cursos de capacitación en herramientas ofimáticas utilizando OpenOffice.org

En una primera etapa se procede a:

- Instalar de OpenOffice.org como paquete ofimático:

Convertir en lote de los archivos:

.doc → .odt

.xls → .ods

- Mantener el SO privativo que se usaba por aquel entonces.

En una segunda etapa:

- Se adopta como sistema operativo GNU/Linux Ubuntu 8.04, que incluía OpenOffice.org como paquete de oficina
- Se instala Ubuntu 100 computadoras del sector administrativo, 10 de Biblioteca y 50 del Laboratorio de Informática
- Se realizan capacitaciones a los usuarios de herramientas de ofimática: Writer y Calc

Con el paso del tiempo, la evolución del Sistema Operativo escogido y las características del hardware disponible

- Se decide cambiar al sistema operativo GNU/Linux Mint 18, la elección obedeció al menor consumo de recursos.
- Este SO ya incluía LibreOffice como software de ofimática.

Política de actualización

- En el sector administrativo y Biblioteca se adoptan repositorios PPA para transparentar al usuario la actualización permanente.
- En los equipos del Laboratorio de Informática se corre una actualización mensual de manera manual.
- En paralelo se implementa un repositorio local para acelerar el proceso de actualización y optimizar el consumo de ancho de banda.
- Se evaluaron alternativas como paquetes SNAP, pero las características del hardware hacen que de momento no sea viable. La premisa es tener acceso a paquetes más nuevos sin tener que preocuparse por instalar una nueva versión del SO.

Gracias.

ASUNCIÓN



All text and image content in this document is licensed under the Creative Commons Attribution-Share Alike 4.0 License (unless otherwise specified). "LibreOffice" and "The Document Foundation" are registered trademarks. Their respective logos and icons are subject to international copyright laws. The use of these therefore is subject to the trademark policy.