

Boomaga: una impresora virtual de código abierto

> Boomaga es una herramienta fácil de utilizar ya que tiene una interfaz gráfica sencilla, dándonos opciones como por ejemplo la posibilidad de pegar varios documentos a la vez y también la opción de imprimir varias páginas en una sola hoja, inclusive si nuestra impresora no es compatible con la impresión "a doble cara". Además, la función de folletos está integrada en la aplicación, lo que permite a las personas usuarias crear fácilmente libros doblando las hojas en dos.

¿Te gustaría imprimir tus propios libros, guías o fanzines pero no sabes cómo ordenar las páginas para que se imprima de forma correcta, que los márgenes no se rompan y para que puedas compaginarlas, doblarlas y encuadernarlas?

oy te presentamos Boomaga, un software libre que te permitirá hacer eso y mucho más.

Boomaga es un software de código abierto y una aplicación gráfica que nos permite imprimir documentos desde cualquier plataforma GNU/Linux. Muchas veces tenemos problemas al momento de imprimir, pero con Boomaga podremos ver con exactitud cómo se verán nuestros proyectos antes del proceso de impresión real. Este software se integra con el sistema de impresión de distribuciones Linux, lo que nos permitirá imprimir documentos desde prácticamente cualquier aplicación.

El código interno de Boomaga, que permite que todos los elementos trabajen correctamente, está desarrollado a través de *CUPS* y un programa gráfico para ver y editar documentos. El *CUPS* (Common UNIX Printing System) es un sistema de impresión estandarizado capaz de procesar diferentes formatos de datos en el servidor de impresión. Sin el *CUPS* sería muy difícil adaptar la gran variedad de impresoras existentes en el mercado ya que cada una utiliza su propio lenguaje de impresión y de formatos. Otro elemento importante del *CUPS* es que es software libre distribuido bajo la licencia GNU.

Algunas claves para utilizar Boomaga:

- Para descargar Boomaga accedemos a http://www.boomaga.org/index.html
- Podremos utilizar Boomaga desde cualquier programa. Seleccionamos la opción "imprimir" + "Boomaga" y accederemos en tan solo unos segundos a la pantalla principal
- En el borde izquierdo de la ventana, encontraremos la opción "Diseño" o "Edit", desde aquí tendremos opciones como por ejemplo: seleccionar si el trabajo de impresión debe distribuirse en varias páginas o resumirse y la opción de los márgenes.
- La impresora estándar respectiva está predefinida como destino. Si deseamos realizar más ajustes específicos en la impresora, debemos utilizar el botón "Configurar" o "Settings"
- Recordemos que Boomaga se distribuye a través de una Licencia Pública General (en inglés GPL). Por esa razón, será más conveniente instalar Boomaga desde el paquete de distribución que estemos utilizando.



Para mayor información sobre el uso de Boomaga: https://github.com/Boomaga/boomaga/wiki

Suscríbete a ResistenciaDigital en Telegram @CanalResistenciaDigital

Pantalla principal en Boomaga



Pantalla de ajustes en Boomaga

a.	Preferences of "ASU"	- 0
Profiles	Settings Margins (mm)	
Default Без полей Grayscale А5	Print on both sides	
	Printer has duplexer	•
	 Flip on long edge Flip on short edge 	
	Print in reverse order Color mode: Default	•
+ -	ОК	Cancel Apply



¡No olvides que puedes imprimir tu propia MilpaDigital y compartirla!



Créditos: CódigoSur 2021. MilpaDigital. https://milpadigital.org. Licencia CC https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/deed.es.

