



Macromedia Flash Player 8

Archivo Ver Control Ayuda

ESTABLECER PERMISOS DE IMPRESIÓN

- Como la máquina GNU/Linux pertenece al dominio de Active Directory villapedrusco.com, puedes hacer a los usuarios de A. D. miembros del grupo que acabas de crear. Por ejemplo, si tienes un usuario ramon.rivero de villapedrusco.com, ejecuta el comando:
sudo addgroup ramon.rivero imprimirlaser
- Vuelve a la configuración de CUPS. Te habías quedado en la configuración de la impresora.



Macromedia Flash Player 8

Archivo Ver Control Ayuda

ESTABLECER PERMISOS DE IMPRESIÓN

Para controlar qué usuarios o grupos pueden imprimir, en el desplegable *Administración*, elige la opción *Establecer usuarios permitidos*.



- En este cuadro podrías añadir los usuarios que desearas, separados por un espacio. Tal y como lo estamos configurando, basta con que añadas al grupo **imprimirlaser**. Como es un grupo, debe ir precedido de una "@".

Usuarios permitidos para HP-LaserJet-1018

Usuarios: @imprimirlaser

☒ Permitir a estos usuarios imprimir ☐ Evitar que estos usuarios imp

Establecer usuarios permitidos





Macromedia Flash Player 8

Archivo Ver Control Ayuda

FIN DEL PROCESO

- Ya has terminado de configurar el servidor de impresión con CUPS. Ha llegado el momento de probar la configuración.
- Para ello, tendrás que acceder a la impresora desde otro equipo perteneciente al dominio.
- Sólo podrás imprimir cuando inicies sesión con las cuentas de usuario que hayas incluido en el grupo *imprimirlaser*.



Set Allowed Users

Allowed Users For impresoraPDF

Users: @imprimirpdf

☒ Allow these users to print ☐ Prevent these users from printing

Set Allowed Users

```
imprimirpdf:x:1003:alu1,alu2,profe1,profe2,profe3,alu3
```


Description: Virtual PDF Printer

Location:

Driver: Generic CUPS-PDF Printer (color)

Connection: cups-pdf/

Defaults: job-sheets=none, none media=iso_a4_210x297mm sides=one-sided

Jobs

Search in impresoraPDF:

Showing 13 of 13 completed jobs.

▲ ID ▲	Name	User	Size	Pages	State	Control
impresoraPDF-58	Unknown	Withheld	1k	1	completed at Wed 01 Mar 2017 11:51:18 PM CET	
impresoraPDF-59	Unknown	Withheld	1k	1	completed at Wed 01 Mar 2017 11:52:57 PM CET	

Cups puede no configurarse bien, en ese caso volver a instalar los paquetes
A veces sale el nombre de usuario y título del trabajo, depende de cups, no está muy claro por qué.

Para instalar una impresora virtual hay que instalar paquete:

Sudo apt-get install cups-pdf

Conectado a localhost

Tarea	Usuario	Documento	Impresora	Tamaño	Hora del envío	Estado
70	alu1	alu1: Bloc de notas	impresoraPDF	1k		
69	profe3	prof3	impresoraPDF	1k		
68	profe3	prof3	impresoraPDF	1k		
67	profe3	Página de prueba	impresoraPDF	2k		

Conectado a localhost

Tarea	Usuario	Documento	Impresora	Tamaño	Hora del envío	Estado
70	Desconocido	Desconocido	impresoraPDF	1k	hace 13 minutos	Completado
69	Desconocido	Desconocido	impresoraPDF	1k	hace 28 minutos	Completado
68	Desconocido	Desconocido	impresoraPDF	1k	hace 29 minutos	Completado
67	Desconocido	Desconocido	impresoraPDF	2k	hace 32 minutos	Completado