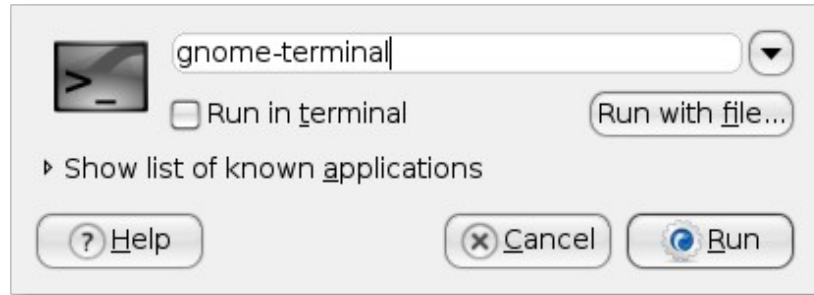


Minicomo en Linux

“Como hacer una imagen iso en detalle, por consola en Linux”

Lo primero es llamar la consola con Alt+F2:



Usaremos el comando:

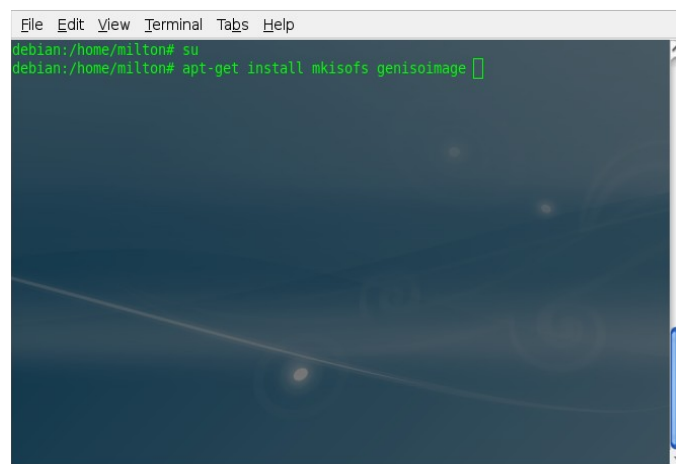
```
mkisofs  
genisoimage
```

¿No están instalados?

Pasaremos a instalar en la misma consola como root, con el comando:

`su` (enter, para entrar como root)

`apt-get install mkisofs genisoimage` (enter)



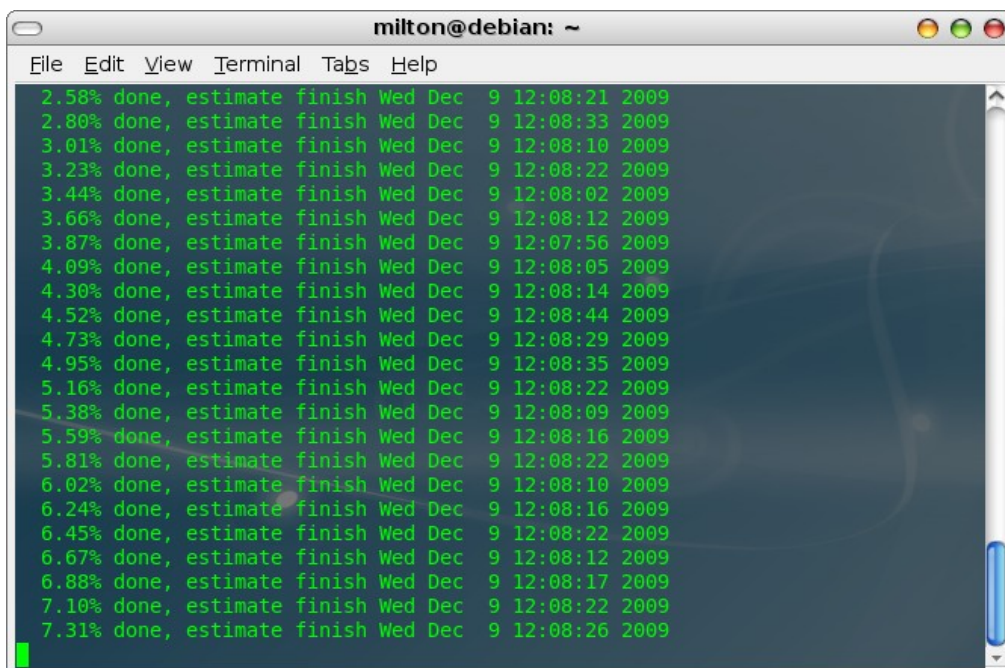
Procedemos a construir el archivo iso del proyecto:

```
mkisofs -R -J -T -publisher mm -preparer mmf -volid nombre -sysid LINUX -volset 1/1  
-appid Consola_Linux -iso-level 2 -o file.iso carpeta/
```

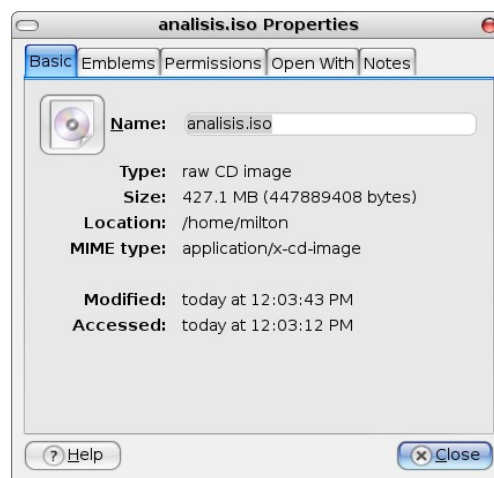
-R (atributos rock Ridge)

- J (sistema de archivo Joliet, compatible con Windows)
- T (para generar un archivo que define un índice de todo el contenido del iso)
- publisher mmarte (agrega el nombre del editor)
- preparer Feliu (Editor)
- volid nombre (nombre del volumen)
- sisid (nombre del sistema operativo donde se quemó el cd)
- volset 1/3 (se define cuantos cd conforman la totalidad del trabajo, donde este es el primero del total de tres)
- appid Consola_Linux (aquí se escribirá el nombre de la aplicación usada)
- iso-level 2 (nivel)
- o **file.iso** (nombre del archivo.iso)
- carpeta/** (lugar donde están los archivos)

Fin de la generación de la imagen de cd iso tipo raw



Chequearemos las propiedades, verificando que es una archivo iso



Lo que procede es quemar el cd con:

```
cdrecord -v fs=16M speed=24 image.iso ; eject
```

speed=24 (velocidad)

eject (se ejecutará cuando termine de quemar y cierre el cd)

Para saber mas sobre el comando:

[man mkisofs](#)

www.miltonmarte.info/