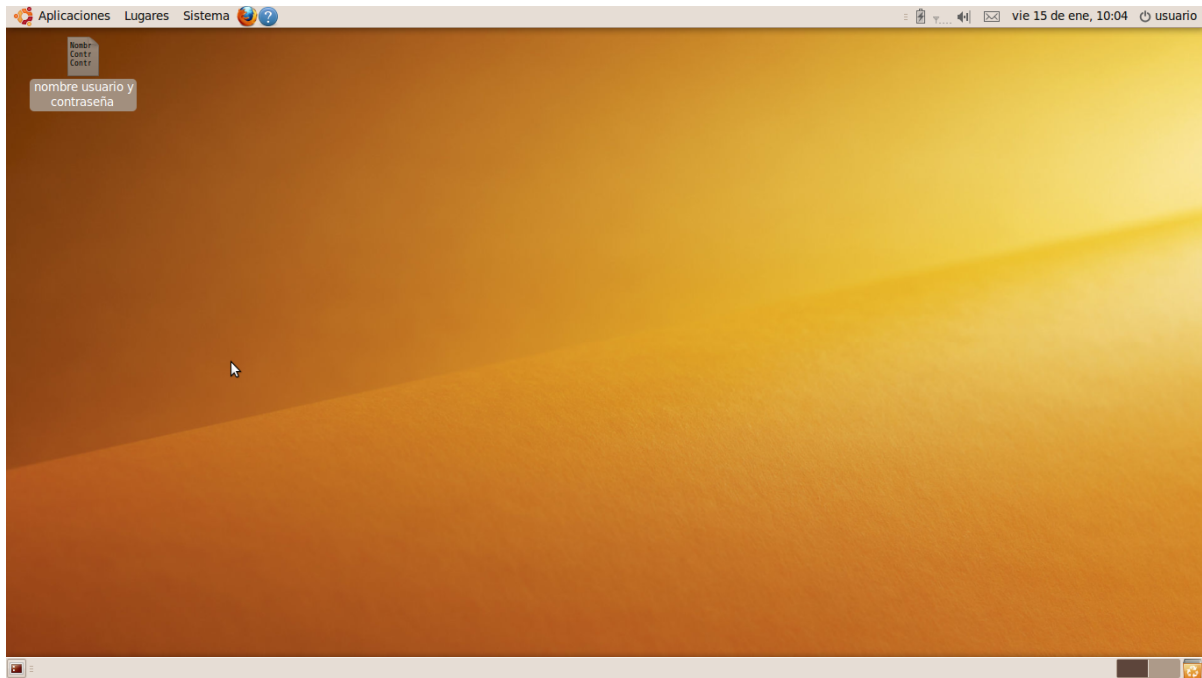


## CONFIGURACIÓN PARA EL INICIO CON WINDOWS 7 POR DEFECTO

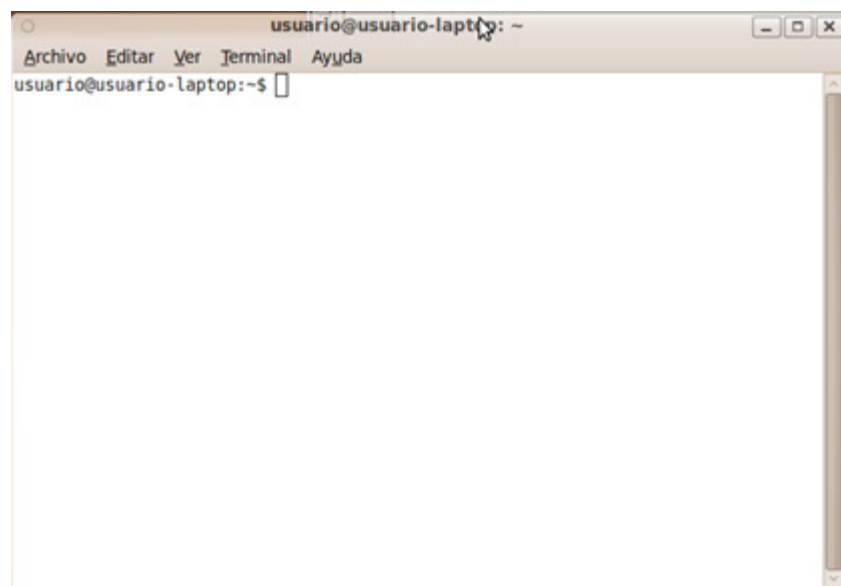
Ordenadores portátiles Iris de Telefónica.  
Proyecto Red XXI educacyl digital

Por defecto los ordenadores portátiles de las aulas de 5º y 6º del proyecto RED XXI (Iris de Telefónica) se inicia con Ubuntu 9.10



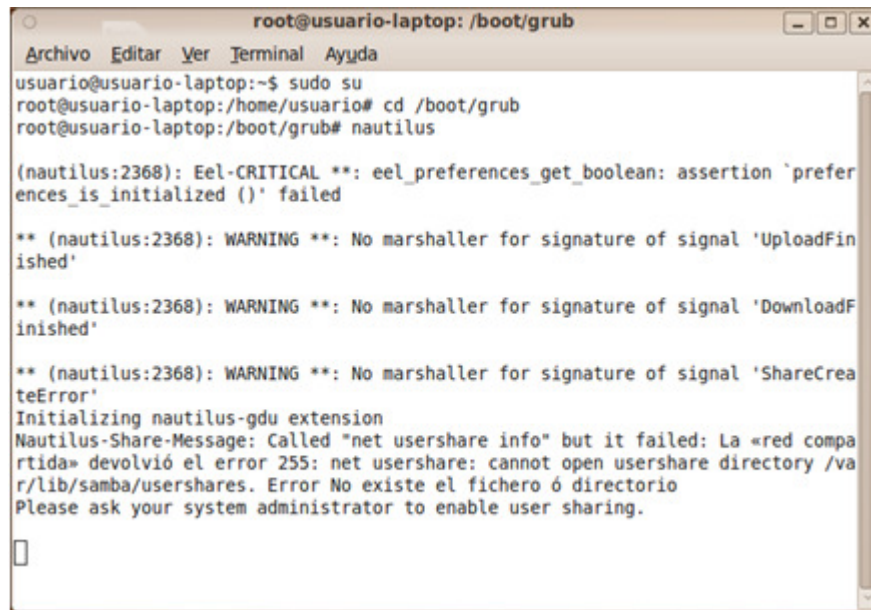
Si se desea que arranque por defecto Windows 7 los pasos a dar pueden ser:

1. Vete a **Aplicaciones** en la menú de herramientas superior y selecciona **Accesorios** y después elegir **Terminal**. Aparecerá la ventana



2. Después necesario entrar como superusuario para ello hay que escribir detrás del mensaje `usuario@usuario-laptop~$` la ordenes `sudo su` .
3. Aparecerá el siguiente mensaje `[sudo] password for usuario`, detrás teclearemos la palabra clave `usuario` pulsamos **ENTER**. **Atención: No se muestra el texto mientras se tecllea**
4. Se mostrará el mensaje `root@usuario-laptop:/home/usuario#` , detrás escribiremos `nautilus /boot/grub`

Veremos que salen en la ventana una series de mensajes alarmantes... no pasa nada.



```
root@usuario-laptop: /boot/grub
Archivo Editar Ver Terminal Ayuda
usuario@usuario-laptop:~$ sudo su
root@usuario-laptop:/home/usuario# cd /boot/grub
root@usuario-laptop:/boot/grub# nautilus

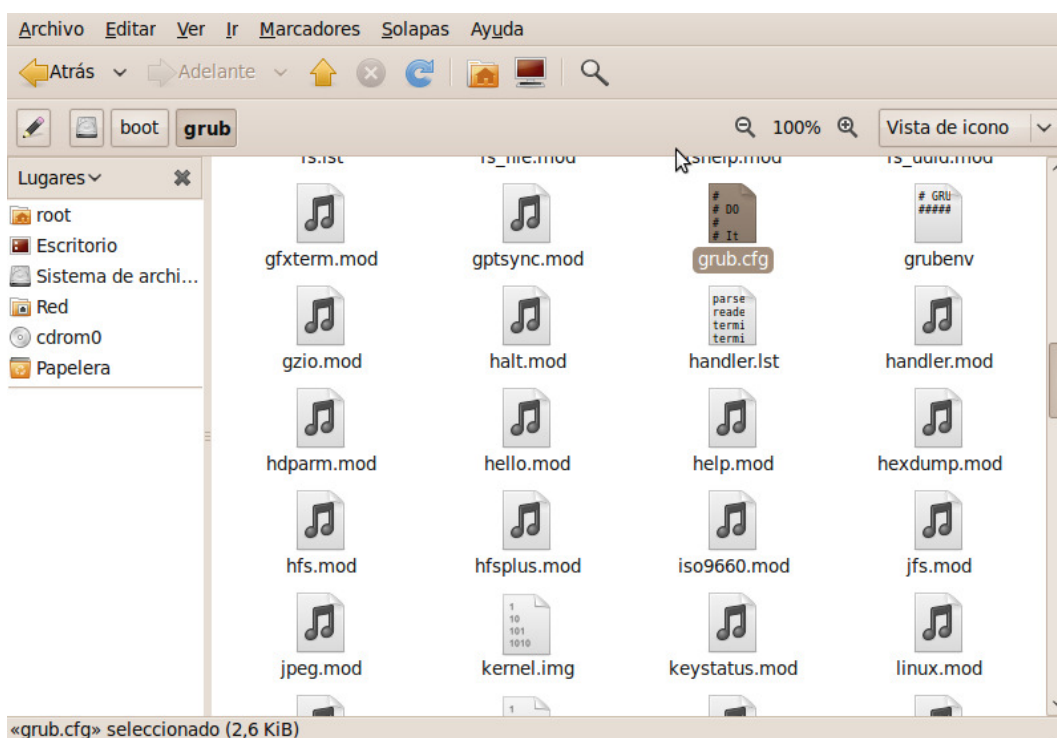
(nautilus:2368): Eel-CRITICAL **: eel_preferences_get_boolean: assertion `prefer
ences_is_initialized ()' failed

** (nautilus:2368): WARNING **: No marshaller for signature of signal 'UploadFin
ished'

** (nautilus:2368): WARNING **: No marshaller for signature of signal 'DownloadF
inished'


** (nautilus:2368): WARNING **: No marshaller for signature of signal 'ShareCrea
teError'
Initializing nautilus-gdu extension
Nautilus-Share-Message: Called "net usershare info" but it failed: La «red compa
rtida» devolvió el error 255: net usershare: cannot open usershare directory /va
r/lib/samba/usershares. Error No existe el fichero ó directorio
Please ask your system administrator to enable user sharing.
```

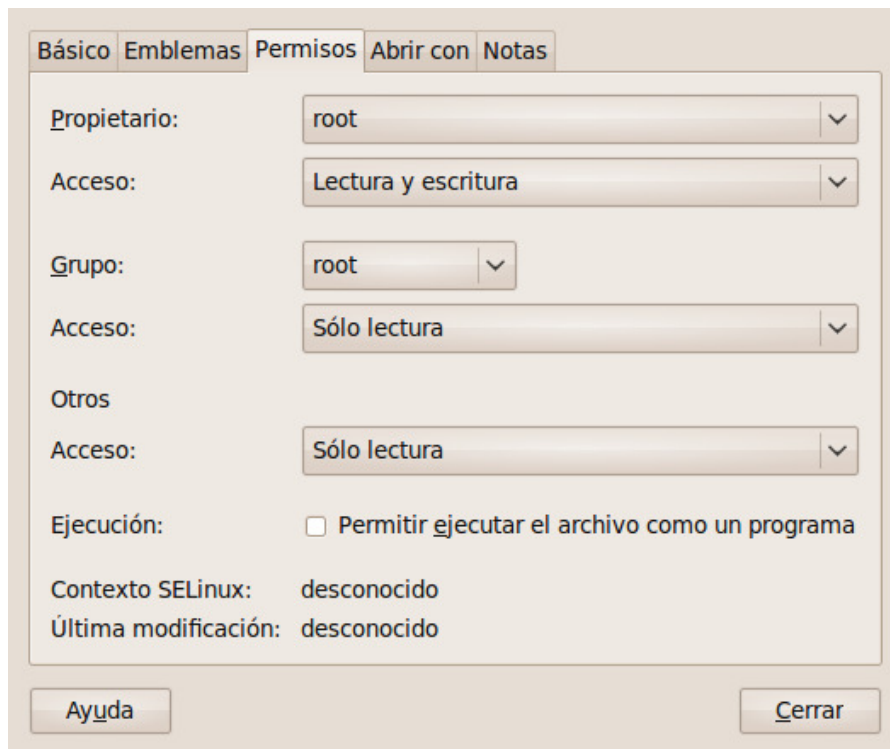
5. Al poco tiempo una ventana nueva es el Navegador de archivos



6. Buscamos un archivo que se llama `grub.cfg`

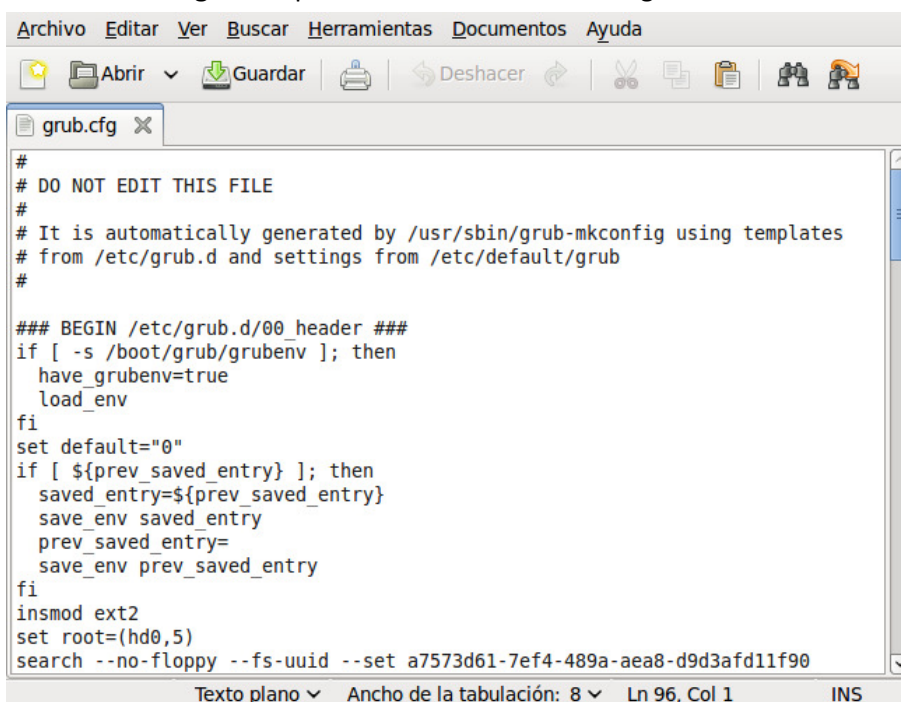
7. Pulsamos con el botón derecho del ratón sobre el fichero `grub.cfg` , aparecerá un menú de opciones y seleccionamos **Propiedades**. Aparecerá una nueva ventana..

8. Seleccionamos la solapa que pone **Permisos** y en **Acceso** cambiamos la opción **Sólo lectura** por la de **Lectura y escritura** pulsando sobre 



9. Pulsamos **Cerrar**.

10. Pulsamos de nuevo sobre `grub.cfg` con el botón derecho del ratón y sobre el menú que aparece marcamos **Abrir con gedit**. Aparecerá la ventana con el siguiente texto:

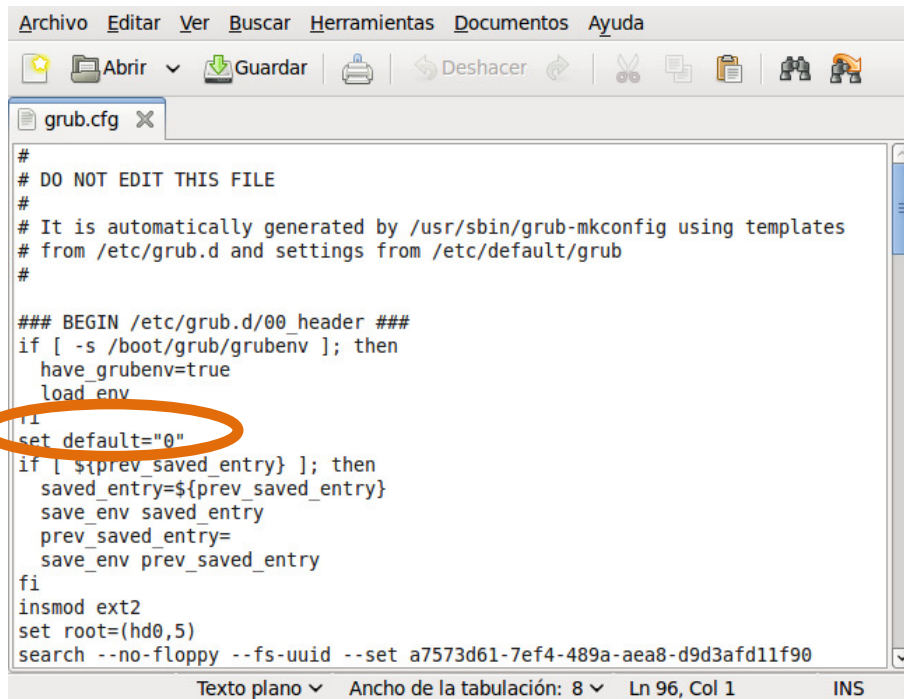


```

Archivo  Editar  Ver  Buscar  Herramientas  Documentos  Ayuda
Abrir  Guardar  Deshacer
grub.cfg x
#
# DO NOT EDIT THIS FILE
#
# It is automatically generated by /usr/sbin/grub-mkconfig using templates
# from /etc/grub.d and settings from /etc/default/grub
#
### BEGIN /etc/grub.d/00_header ###
if [ -s /boot/grub/grubenv ]; then
  have_grubenv=true
  load_env
fi
set default="0"
if [ ${prev_saved_entry} ]; then
  saved_entry=${prev_saved_entry}
  save_env saved_entry
  prev_saved_entry=
  save_env prev_saved_entry
fi
insmod ext2
set root=(hd0,5)
search --no-floppy --fs-uuid --set a7573d61-7ef4-489a-aea8-d9d3afd11f90

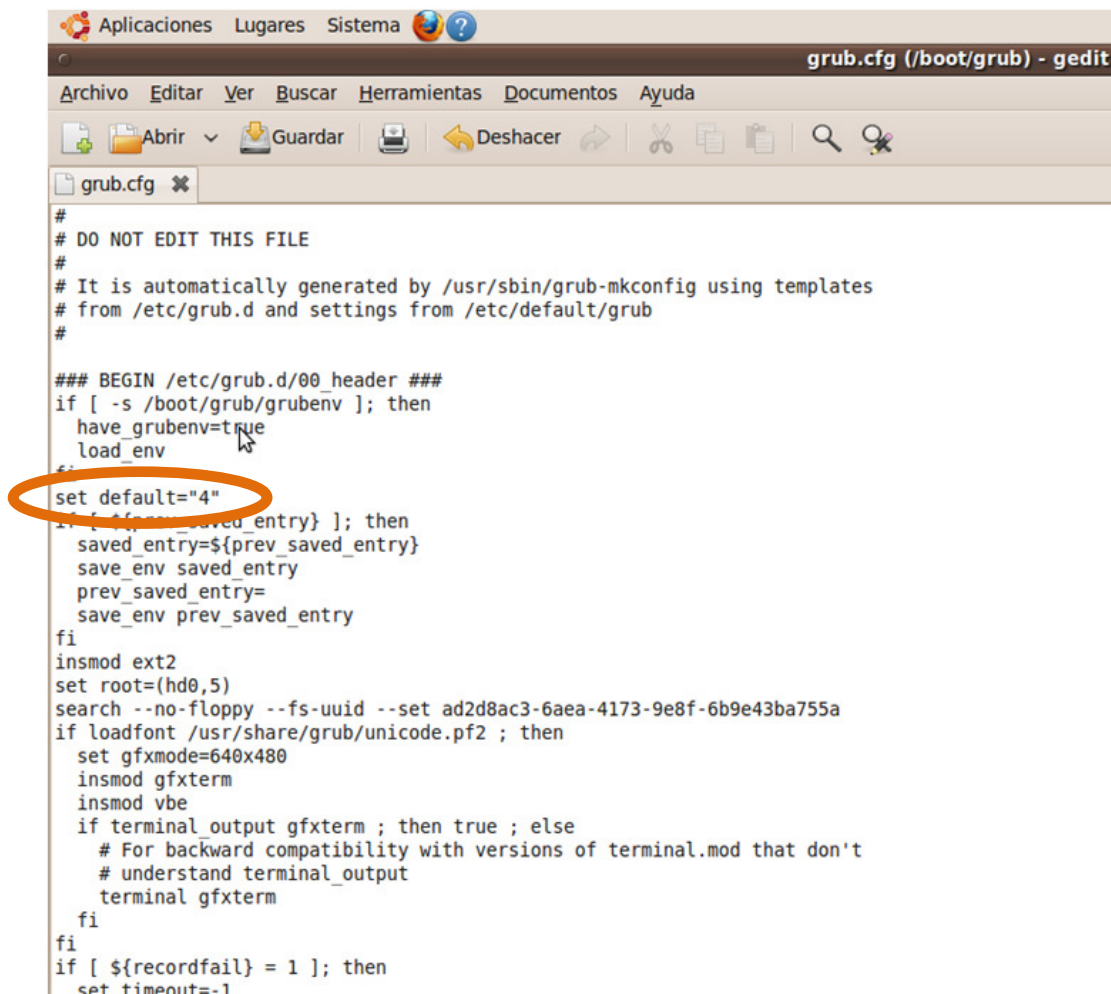
```

11. Nos fijaremos en el texto que pone **"set default="0"**



```
Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda
Abrir Guardar Deshacer
grub.cfg
#
# DO NOT EDIT THIS FILE
#
# It is automatically generated by /usr/sbin/grub-mkconfig using templates
# from /etc/grub.d and settings from /etc/default/grub
#
### BEGIN /etc/grub.d/00_header ###
if [ -s /boot/grub/grubenv ]; then
  have_grubenv=true
  load_env
fi
set default="0"
if [ ${prev_saved_entry} ]; then
  saved_entry=${prev_saved_entry}
  save_env saved_entry
  prev_saved_entry=
  save_env prev_saved_entry
fi
insmod ext2
set root=(hd0,5)
search --no-floppy --fs-uuid --set a7573d61-7ef4-489a-aea8-d9d3afd11f90
Texto plano Ancho de la tabulación: 8 Ln 96, Col 1 INS
```

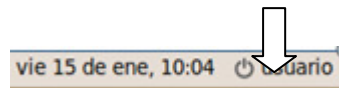
Sustituimos el **0** por **4** quedará algo así:



```
Aplicaciones Lugares Sistema
grub.cfg (/boot/grub) - gedit
Archivo Editar Ver Buscar Herramientas Documentos Ayuda
Abrir Guardar Deshacer
grub.cfg
#
# DO NOT EDIT THIS FILE
#
# It is automatically generated by /usr/sbin/grub-mkconfig using templates
# from /etc/grub.d and settings from /etc/default/grub
#
### BEGIN /etc/grub.d/00_header ###
if [ -s /boot/grub/grubenv ]; then
  have_grubenv=true
  load_env
fi
set default="4"
if [ ${prev_saved_entry} ]; then
  saved_entry=${prev_saved_entry}
  save_env saved_entry
  prev_saved_entry=
  save_env prev_saved_entry
fi
insmod ext2
set root=(hd0,5)
search --no-floppy --fs-uuid --set ad2d8ac3-6aea-4173-9e8f-6b9e43ba755a
if loadfont /usr/share/grub/unicode.pf2 ; then
  set gfxmode=640x480
  insmod gfxterm
  insmod vbe
  if terminal_output gfxterm ; then true ; else
    # For backward compatibility with versions of terminal.mod that don't
    # understand terminal_output
    terminal gfxterm
  fi
fi
if [ ${recordfail} = 1 ]; then
  set timeout=-1
```

12. Vamos a **Archivo** y pulsamos **Guardar**.

13 Salir de Linux Ubuntu pulsando en que elegiremos la opción **Apagar**.



Saldrá un menú en el

Cuando reiniciemos el equipo se iniciará por defecto **Windows 7**.