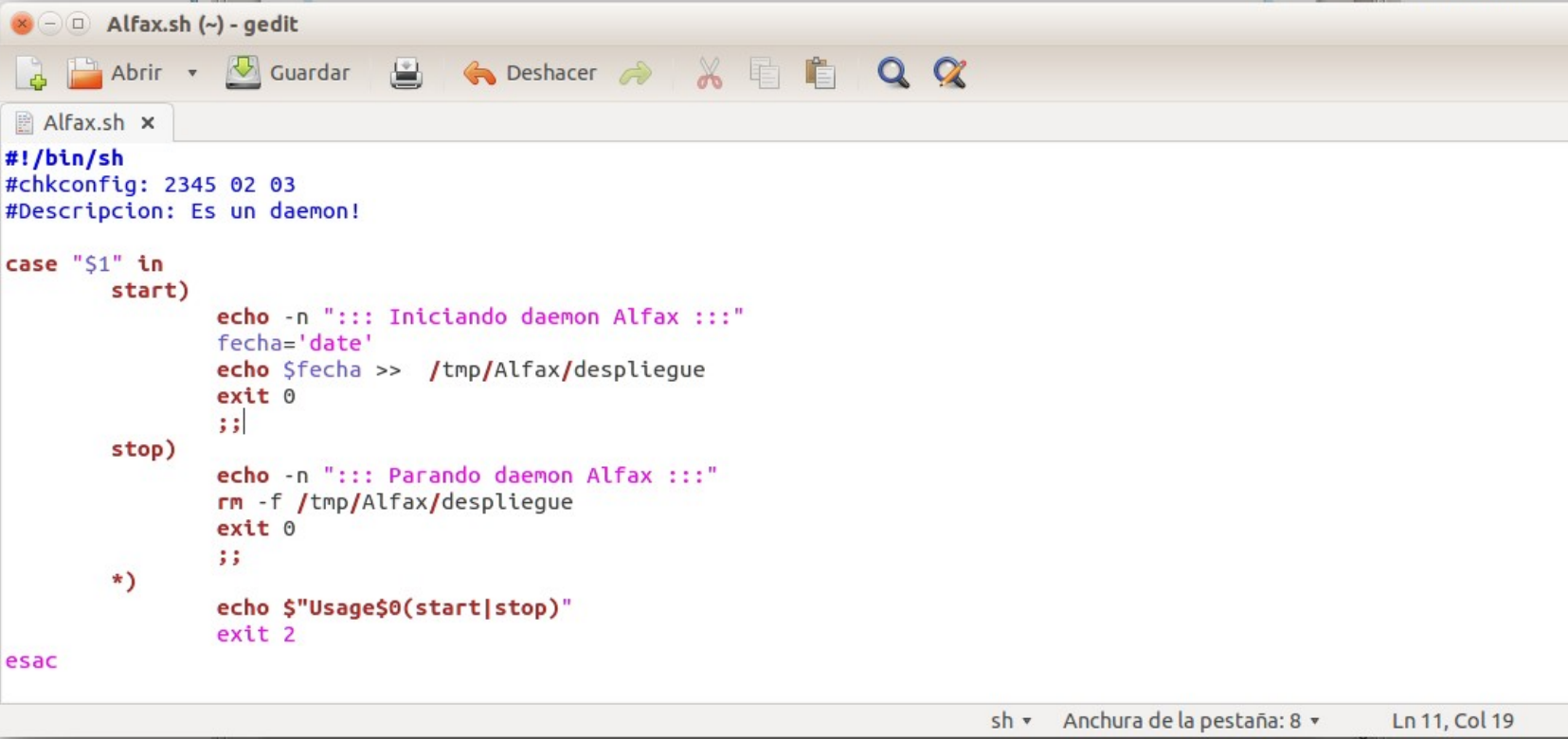


[SO2]Tarea3

- 200412604
- Marco Antonio Zecaida
- Fecha: 30/06/2015

Código Daemon



```
Alfax.sh (~) - gedit
Abrir Guardar Deshacer
Alfax.sh x
#!/bin/sh
#chkconfig: 2345 02 03
#Descripcion: Es un daemon!

case "$1" in
    start)
        echo -n "::: Iniciando daemon Alfax :::"
        fecha='date'
        echo $fecha >> /tmp/Alfax/despliegue
        exit 0
        ;;
    stop)
        echo -n "::: Parando daemon Alfax :::"
        rm -f /tmp/Alfax/despliegue
        exit 0
        ;;
    *)
        echo $"Usage:$0(start|stop)"
        exit 2
esac

sh Anchura de la pestaña: 8 Ln 11, Col 19
```

Daemon Alfax

```
marco@LinuxMarco: ~  
marco@LinuxMarco:~$ ls -l  
total 84460  
rwxrwxr-x 3 marco marco 4096 mar 15 17:57 AdministradorP2  
rw-rw-r-- 1 marco marco 307 jun 30 11:12 Alfax.sh  
rwxrwxr-x 9 marco marco 4096 abr 27 20:07 CProject  
rwxr-xr-x 2 marco marco 4096 jun 19 09:21 Descargas  
rwxr-xr-x 3 marco marco 4096 jun 19 10:21 Documentos  
rwxr-xr-x 1 marco marco 8512 abr 5 00:34 ejecutable  
rwxr-xr-x 6 marco marco 4096 jun 19 10:03 Escritorio  
rw-r--r-- 1 marco marco 8980 ene 30 13:46 examples.desktop  
rw-r----- 1 marco marco 8818 abr 6 21:43 Game.c~  
rwxr-xr-x 13 marco marco 4096 abr 16 2014 geany-1.24.1  
rw-r----- 1 marco marco 5356304 abr 7 17:08 geany-1.24.1.tar.gz  
rw-rw-r-- 1 marco marco 179 abr 6 20:29 hola.cpp  
rwxr-xr-x 3 marco marco 4096 jun 16 23:08 Imágenes  
rw-r--r-- 1 marco marco 7831 abr 16 2014 INSTALL  
rwxrwxr-x 2 marco marco 4096 feb 17 16:32 KvmImágenes  
rwxrwxr-x 24 root root 4096 jun 16 16:11 linux-3.18.15  
rw-r--r-- 1 root root 80967420 jun 13 21:29 linux-3.18.15.tar.xz  
rwxrwxr-x 6 marco marco 4096 jun 16 18:02 Modulos  
rwxr-xr-x 2 marco marco 4096 ene 30 14:05 Música  
rwxrwxr-x 8 marco marco 4096 mar 20 20:30 NodeJsProjects  
rwxr-xr-x 8 marco marco 4096 may 15 15:49 node_modules  
rw-r--r-- 1 root root 3155 may 15 15:37 npm-debug.log  
rwxrwxrwx 2 marco marco 4096 may 15 00:09 nsocket  
rwxr-xr-x 2 marco marco 4096 ene 30 14:05 Plantillas  
rwxrwxrwx 1 marco marco 37 mar 12 23:22 PlayOnLinux's virtual drives -> /home/marco/.PlayOnLinux//wineprefix/  
rwxrwxr-x 5 marco marco 4096 may 20 18:13 Proyecto  
rwxrwxr-x 3 marco marco 4096 may 24 13:21 ProyectoACE2
```

Daemon Alfax con permisos

```
marco@LinuxMarco: ~  
Escritorio      KvmImagenes      hcssocket      Videos  
examples.desktop linux-3.18.15      Plantillas  
marco@LinuxMarco:~$ chmod +x Alfax.sh  
marco@LinuxMarco:~$ ls -l  
total 84460  
drwxrwxr-x  3 marco marco    4096 mar 15 17:57 AdministradorP2  
-rwxrwxr-x  1 marco marco     307 jun 30 11:12 Alfax.sh  
drwxrwxr-x  9 marco marco    4096 abr 27 20:07 CProject  
drwxr-xr-x  2 marco marco    4096 jun 19 09:21 Descargas  
drwxr-xr-x  3 marco marco    4096 jun 19 10:21 Documentos  
-rwxr-xr-x  1 marco marco    8512 abr  5 00:34 ejecutable  
drwxr-xr-x  6 marco marco    4096 jun 19 10:03 Escritorio  
-rw-r--r--  1 marco marco    8980 ene 30 13:46 examples.desktop  
-rw-r----- 1 marco marco    8818 abr  6 21:43 Game.c~  
drwxr-xr-x 13 marco marco    4096 abr 16 2014 geany-1.24.1  
-rw-r----- 1 marco marco 5356304 abr  7 17:08 geany-1.24.1.tar.gz  
-rw-rw-r--  1 marco marco     179 abr  6 20:29 hola.cpp  
drwxr-xr-x  3 marco marco    4096 jun 16 23:08 Imágenes  
-rw-r--r--  1 marco marco    7831 abr 16 2014 INSTALL  
drwxrwxr-x  2 marco marco    4096 feb 17 16:32 KvmImagenes  
drwxrwxr-x 24 root  root     4096 jun 16 16:11 linux-3.18.15  
-rw-r--r--  1 root  root  80967420 jun 13 21:29 linux-3.18.15.tar.xz  
drwxrwxr-x  6 marco marco    4096 jun 16 18:02 Modulos  
drwxr-xr-x  2 marco marco    4096 ene 30 14:05 Música  
drwxrwxr-x  8 marco marco    4096 mar 20 20:30 NodeJsProjects  
drwxr-xr-x  8 marco marco    4096 may 15 15:49 node_modules  
-rw-r--r--  1 root  root     3155 may 15 15:37 npm-debug.log  
drwxrwxrwx  2 marco marco    4096 may 15 00:09 hcssocket  
drwxr-xr-x  2 marco marco    4096 ene 30 14:05 Plantillas  
lrwxrwxrwx  1 marco marco      37 mar 12 23:22 PlayOnLinux's virtual drives -> /home/marco/.PlayOnLinux
```

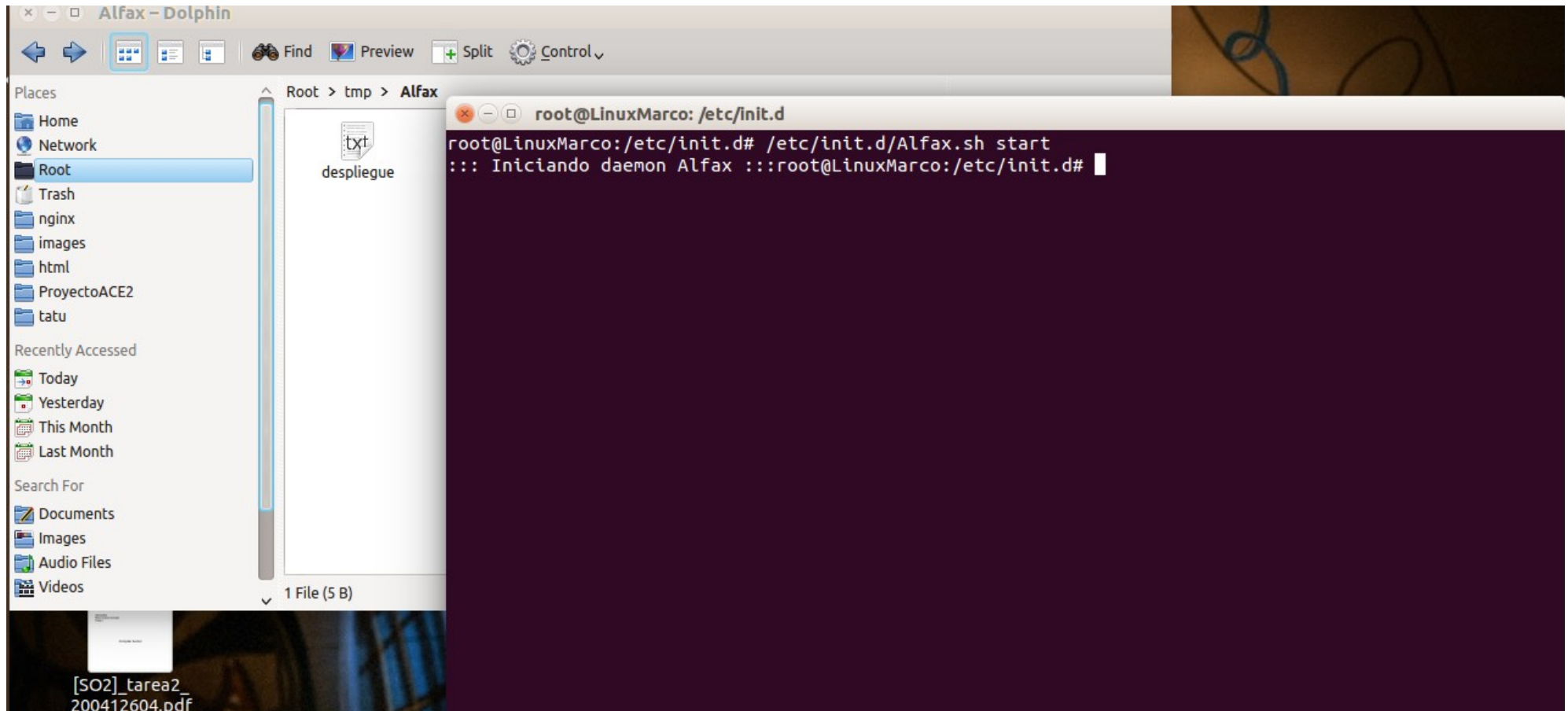
Copia el archivo a carpeta init.d

```
root@LinuxMarco: /home/marco
marco@LinuxMarco:~$ sudo su
[sudo] password for marco:
root@LinuxMarco:/home/marco# cp Alfax.sh /etc/init.d
root@LinuxMarco:/home/marco# ls /etc/init.d
acpid          cron           irqbalance    ntp            reboot         speech-dispatcher
Alfax.sh       cryptdisks     kerneloops    ondemand       resolvconf     ssh
anacron        cryptdisks-early killprocs      oracle-xe      rsync          sudo
apparmor       cups           kmod          php5-fpm       rsyslog        udev
apport         cups-browsed   libvirt-bin   pppd-dns       samba          umountfs
atd            dbus           lightdm        procs          samba-ad-dc    umountnfs.sh
avahi-daemon   dns-clean      lm-sensors    pulseaudio     saned          umountroot
binfmt-support ebttables      mysql          rc              sendsigs       unattended-upgrades
bluetooth      friendly-recovery networking      rc.local       single         urandom
brltty         grub-common    nginx          rcs            skeleton       winbind
console-setup  halt           nmbd           README         smbd           x11-common
root@LinuxMarco:/home/marco#
```


Agrega Archivo

```
root@LinuxMarco: /etc/init.d
root@LinuxMarco:/etc/init.d# chkconfig --add Alfax.sh
System start/stop links for /etc/init.d/oracle-xe already exist.
root@LinuxMarco:/etc/init.d# ls
acpid          cron           irqbalance    ntp            reboot        speech-dispatcher
Alfax.sh       cryptdisks     kerneloops    ondemand       resolvconf    ssh
anacron        cryptdisks-early killprocs      oracle-xe      rsync         sudo
apparmor       cups          kmod          php5-fpm       rsyslog       udev
appport        cups-browsed  libvirt-bin   pppd-dns       samba         umountfs
atd            dbus          lightdm       procps         samba-ad-dc   umountnfs.sh
avahi-daemon   dns-clean     lm-sensors    pulseaudio     saned         umountroot
binfmt-support ebttables     mysql         rc             sendsigs      unattended-upgrades
bluetooth      friendly-recovery networking     rc.local      single        urandom
brltty         grub-common   nginx         rcS            skeleton      winbind
console-setup  halt          nmbd          README         smbd          x11-common
root@LinuxMarco:/etc/init.d#
```

Se inicia el Daemon y genera archivo



Se para el servicio y se borra el archivo

