

# ACTIVIDAD 6 – DIRECTORIOS VIRTUALES- ALIAS Y ENLACES SIMBOLICOS

Vamos a crear un directorio en /home/lales que se llame wiki y otro que se llame blog

```
lales@ubuntu10:~$ sudo su
[sudo] password for lales:
root@ubuntu10:/home/lales# ls
root@ubuntu10:/home/lales#
root@ubuntu10:/home/lales# mkdir wiki
root@ubuntu10:/home/lales# mkdir blog
root@ubuntu10:/home/lales# ls
blog wiki
root@ubuntu10:/home/lales# _
```

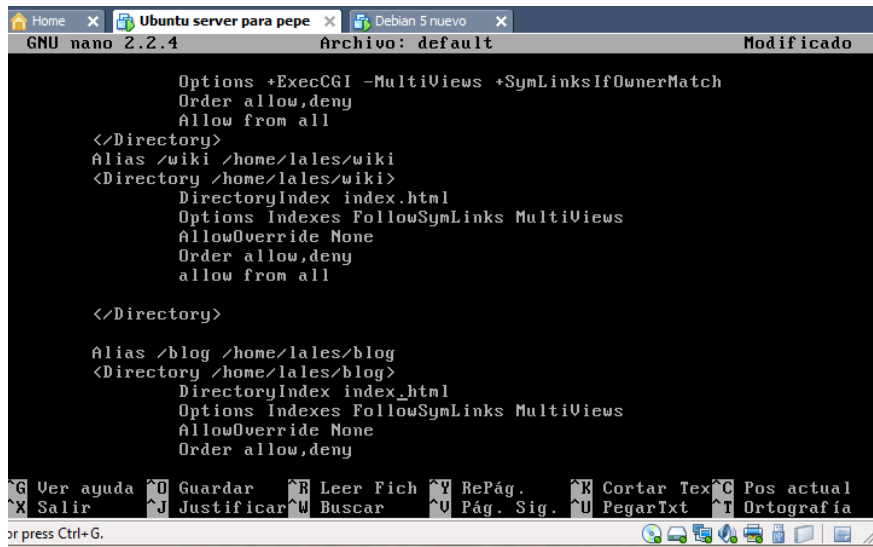
or press Ctrl+G.

Y dentro de cada uno de ellos vamos a hacer un fichero HTML

```
Home x Ubuntu server Console View Debian 5 nuevo x
GNU nano 2.2.4 Archivo: wiki1.html Modificado
<html>
<body>
<h1> PÁGINA WIKI 1 </h1>
</body>
</html>
```

```
Home x Ubuntu server para pepe x Debian 5 nuevo x
GNU nano 2.2.4 Archivo: blog1.html Modificado
<html>
<body>
<h1> PAGINA BLOG 1 </h1>
</body>
</html>
```

Ahora en el fichero /etc/apache2/sites-available/default, vamos a poner un Alias para los ficheros que hemos creado en /home/lales

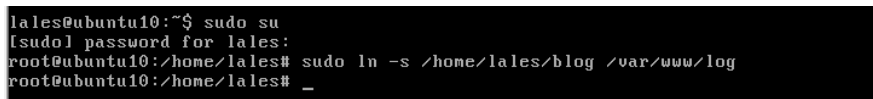


```
GNU nano 2.2.4 Archivo: default Modificado
Options +ExecCGI -MultiViews +SymLinksIfOwnerMatch
Order allow,deny
Allow from all
</Directory>
Alias /wiki /home/lales/wiki
<Directory /home/lales/wiki>
    DirectoryIndex index.html
    Options Indexes FollowSymLinks MultiViews
    AllowOverride None
    Order allow,deny
    allow from all
</Directory>

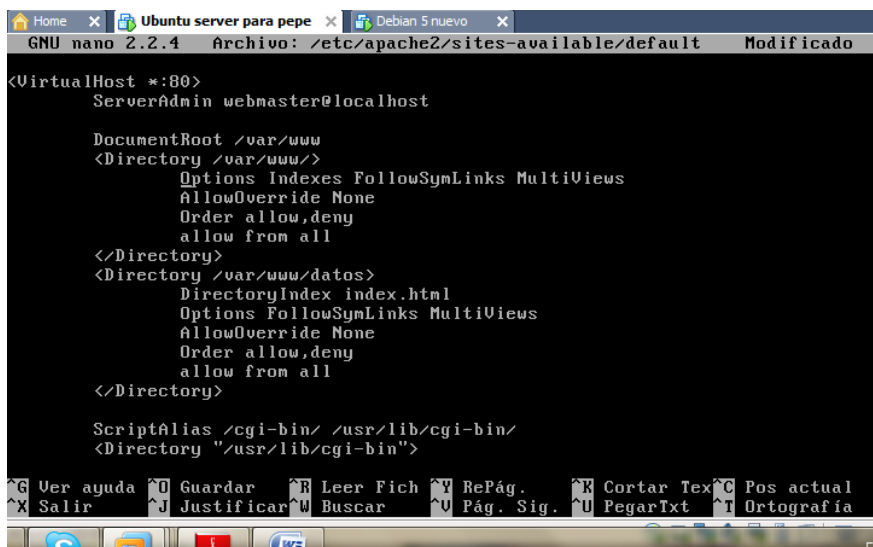
Alias /blog /home/lales/blog
<Directory /home/lales/blog>
    DirectoryIndex index.html
    Options Indexes FollowSymLinks MultiViews
    AllowOverride None
    Order allow,deny
</Directory>
```

Ahora vamos a hacer el enlace simbólico poniendo el siguiente código

```
ln -s /home/lales/blog /var/www/log
```



```
lales@ubuntu10:~$ sudo su
[sudol password for lales:
root@ubuntu10:~/home/lales# sudo ln -s /home/lales/blog /var/www/log
root@ubuntu10:~/home/lales# _
```



```
GNU nano 2.2.4 Archivo: /etc/apache2/sites-available/default Modificado
<VirtualHost *:80>
    ServerAdmin webmaster@localhost

    DocumentRoot /var/www
    <Directory /var/www/>
        Options Indexes FollowSymLinks MultiViews
        AllowOverride None
        Order allow,deny
        allow from all
    </Directory>
    <Directory /var/www/datos>
        DirectoryIndex index.html
        Options FollowSymLinks MultiViews
        AllowOverride None
        Order allow,deny
        allow from all
    </Directory>

    ScriptAlias /cgi-bin/ /usr/lib/cgi-bin/
    <Directory "/usr/lib/cgi-bin">
```

**MARÍA ÁNGELES PEÑASCO SÁNCHEZ-2º ASIR-HTTP**