

2011-
2012

Actividad 6 Administrador
servidor Web HTTP (Apache2)
en Ubuntu Server -- Directorios
Virtuales (Alias y enlaces
simbólicos)



José Jiménez Arias

IS Gregorio Prieto

2011-2012

En primer lugar en el directorio home/alumno creamos 2 directorios **/wiki y /blog** y configuramos los directorios virtuales para servir su contenido:

```
root@ubuntusrv04:/home/josejimenez# mkdir wiki
root@ubuntusrv04:/home/josejimenez# mkdir blog
root@ubuntusrv04:/home/josejimenez# ls
blog wiki
```

Creamos un fichero dentro de cada directorio:

```
GNU nano 2.2.2 Archivo: wiki1.html
<html>
<body>
<h1>PÁGINA WIKI 1</h1>
</body>
</html>
```

```
GNU nano 2.2.2 Archivo: blog1.html
<html>
<body>
<h1>PÁGINA BLOG 1</h1>
</body>
</html>
```

Nos dirigimos al fichero `/etc/apache2/sites-available/default`

```
Alias /wiki /home/josejimenez/wiki
<Directory /home/josejimenez/wiki>
    DirectoryIndex wiki1.html
    Options indexes FollowSymLinks MultiViews
    AllowOverride None
    Order Allow,deny
    allow from all
</Directory>
```

```
Alias /blog /home/josejimenez/blog
<Directory /home/josejimenez/blog>
    DirectoryIndex blog1.html
    Options indexes FollowSymLinks MultiViews
    AllowOverride None
    Order Allow,deny
    allow from all
</Directory>
```

Creamos un enlace simbólico /var/www/log que apunte a /home/josejimenez/blog

```
root@ubuntusrv04:/etc/apache2/sites-available# su josejimenez
josejimenez@ubuntusrv04:/etc/apache2/sites-available$ sudo ln -s /home/josejimen
ez/blog /var/www/log
[sudo] password for josejimenez:
josejimenez@ubuntusrv04:/etc/apache2/sites-available$
```

A continuación comprobamos el default para asegurarnos que la opción FollowSymLinks está activada en la configuración del directorio /var/www

```
<Directory /var/www/>
  Options Indexes FollowSymLinks MultiViews
  AllowOverride None
  Order allow,deny
  allow from all
</Directory>
```