

## Configuración de servidor WEB y servidor FTP. Debian Sarge

Ordenador Pentium 75, 24Mb de Ram, 512Mb disco duro.

Disco con dos particiones 400Mb para linux y el resto para swap.

Como es difícil la instalación de debian Sarge en este equipo por falta de memoria Ram, se instala el disco duro en otro ordenador con 40Mb de memoria Ram.

```
dServer:~# df
S.ficheros      Bloques de 1K  Usado   Dispon  Uso%  Montado en
/dev/hda1      528006      343103  156731  69%  /
tmpfs          10936        0       10936   0%  /dev/shm
dServer:~# free
              total      used       free   shared    buffers   cached
Mem:          21876      19164      2712        0         820       10040
-/+ buffers/cache:  8304      13572
Swap:         65512       1544      63968
```

Creo un usuario nuevo llamado web que es el que tendrá que actualizar la página desde el ftp.

En la instalación se selecciona instalación manual de paquetes.

Seleccionamos apache2, mc, libapache-mod-php4, lynx, ftpd.

Si por un casual se te olvida instalar algún paquete, mediante `aptitude` podrás instalarlo.

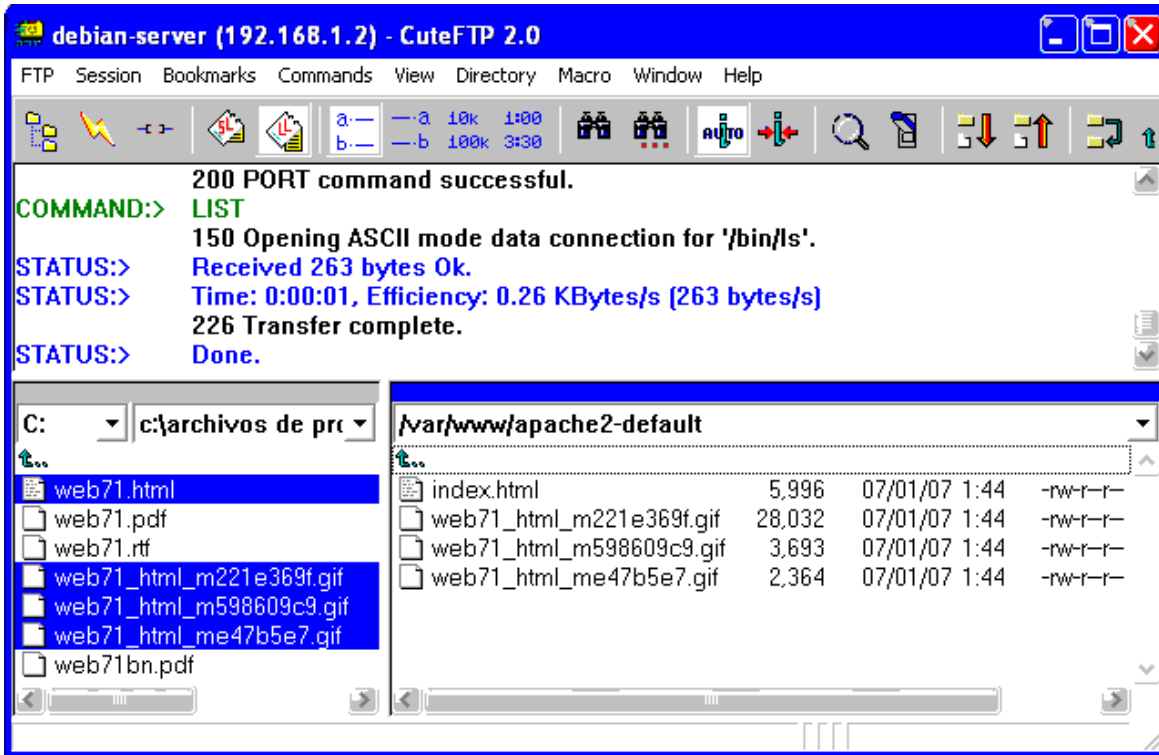
Puedes probar el servidor apache mediante `lynx localhost`.

Ahora ya podemos montar nuestro disco duro en el ordenador que servirá de servidor de web.

Veremos la memoria y disco duro usados.

Por último cambiamos los permisos de `/var/www` para que el dueño y el grupo sea el usuario web con la orden `chown -R -v web:web /var/www`

Desde un cliente gráfico en otro ordenador de ftp vemos como se suben y bajan los ficheros.



Saludos.