

Práctica 5.9: Control de acceso por IP y nombre de dominio

En la máquina **ServidorLinuxXX** crea el directorio `/var/www/profesor` y configura *Apache* para que solo se pueda acceder desde el equipo local y desde **DesarrolloW7XX** (192.168.1.X6).

1. Inicia una sesión en **ServidorLinuxXX** con un usuario con privilegios de administrador.
2. Crea en directorio `/var/www/profesor`. Dentro del directorio crea un fichero denominado **profesor.html** con el contenido que quieras.
3. Edita el fichero de configuración `/etc/apache2/sites-available/default` y utiliza la directiva `<Directory>` junto con las directivas `Order`, `Allow` y `Deny` para denegar el acceso al directorio a todos los equipos excepto al local y a **DesarrolloW7XX**, Figura 1.

```
<Directory /var/www/profesor>
    Options Indexes FollowSymLinks MultiViews
    AllowOverride None
    Order allow,deny
    allow from 127.0.0.1
    allow from 192.168.1.16
</Directory>
```

Figura 1: Control de acceso por IP y nombre de dominio

4. Reinicia el servidor para que los cambios tengan efecto.
5. Comprueba que se puede acceder a `http://192.168.1.X7/profesor/` desde **DesarrolloW7XX** pero no desde la máquina real, Figuras 2 y 3.



Figura 2: Conexión desde **DesarrolloW7XX**

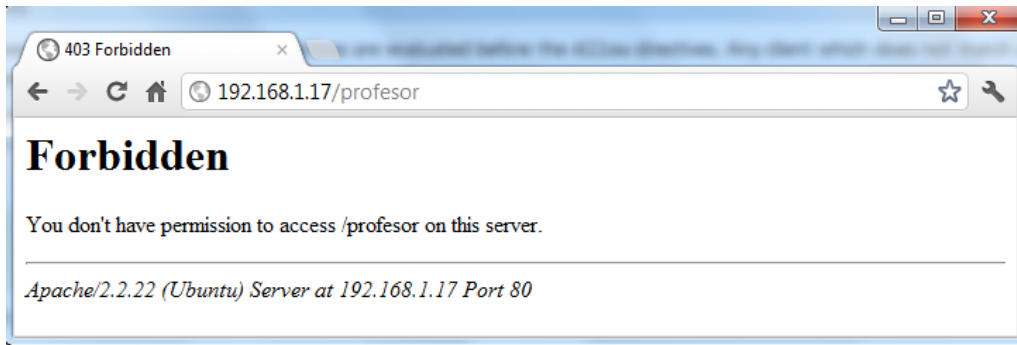


Figura 3: Conexión desde la máquina real

6. Prueba a permitir/denegar el acceso desde las máquinas de tus compañeros.

◇