

Modificación del archivo hosts

Se ha de modificar el archivo hosts de los equipos desde los que os conectéis para poder acceder a vuestro nuevo sitio e ir viendo las modificaciones mientras no se redireccione el alias de vuestro sitio en el DNS a la IP del nuevo alojamiento.

El archivo hosts es un archivo de texto plano en el que podemos apuntar la correspondencia de Dominios de Internet (hostnames) y direcciones IP manualmente para poder acceder a servidores (FTP, web, mysql) con distintos protocolos de similar forma a como se utiliza un servidor de nombres de dominio DNS*, ya que este fichero hosts es consultado antes que él.

Dónde localizarlo según el sistema operativo del equipo desde donde nos vayamos a conectar.

Sistema Operativo

Ruta

Windows95/98/Me

C:\Windows\hosts

WindowsNT/2000

C:\WINNT\System32\drivers\etc\hosts

WindowsXP/2003/Vista/7

C:\Windows\System32\drivers\etc\hosts

Mac OS [<http://es.wikipedia.org/wiki/IFone_OS>](http://es.wikipedia.org/wiki/IFone_OS)

/private/etc/hosts

Cómo modificarlo

Como es un fichero de texto plano con cualquier editor de texto (NotePad, TextEdit ...). Pero en windows Vista, 7 hay que hacerlo con privilegios de administrador. Para ello o Inicio→ Buscar programas y archivos por “Bloc de notas”, botón derecho y se selecciona “Ejecutar como administrador”. Esto ejecutará el Bloc de Notas con permiso de administrador, lo cual permitirá abrir el archivo hosts desde el menú Archivo, modificarlo y guardar las modificaciones.

Mac OS*

1. Abre el Terminal (el Terminal es una consola de comandos para el Mac OS que está en Aplicaciones/utilidades/Terminal.app)
2. Teclea esto: `*sudo **pico **etc/hosts*` y luego pulsas la tecla enter
- 2.1. `*sudo *` es el comando que te identifica como usuario root. Te pedirá el password que será el que tu uses para entrar como administrador.
- 2.2. `*pico *` editor de texto que se abre dentro del terminal. Ya viene instalado (por lo menos en Tiger)
3. Añade las líneas que quieras para las direcciones que quieras debajo de la línea de localhost.

****linux** el fichero se encuentra en /etc/hosts y modificable con cualquier editor de texto****

****Qué poner**** Debajo, por ejemplo, de la línea

```
127.0.0.1 localhost poner  
155.210.11.203 midepartamento.unizar.es
```

También puede modificar el host instalando en su navegador alguna aplicación/extensión que permite desde el propio navegador modificar el archivo host, como por ejemplo HostAdmin disponible tanto para Firefox como Chrome.

A partir de entonces

- podemos acceder al nuevo alojamiento ya que hemos asociado nuestro dominio a la IP 155.210.11.203 del nuevo alojamiento. Cuando se ponga en el navegador midepartamento.unizar.es veréis el nuevo hospedaje y no el actual. Si queréis acceder a la antigua web se comenta esta línea con una almohadilla delante (# 155.210.11.203 xxx.unizar.es).