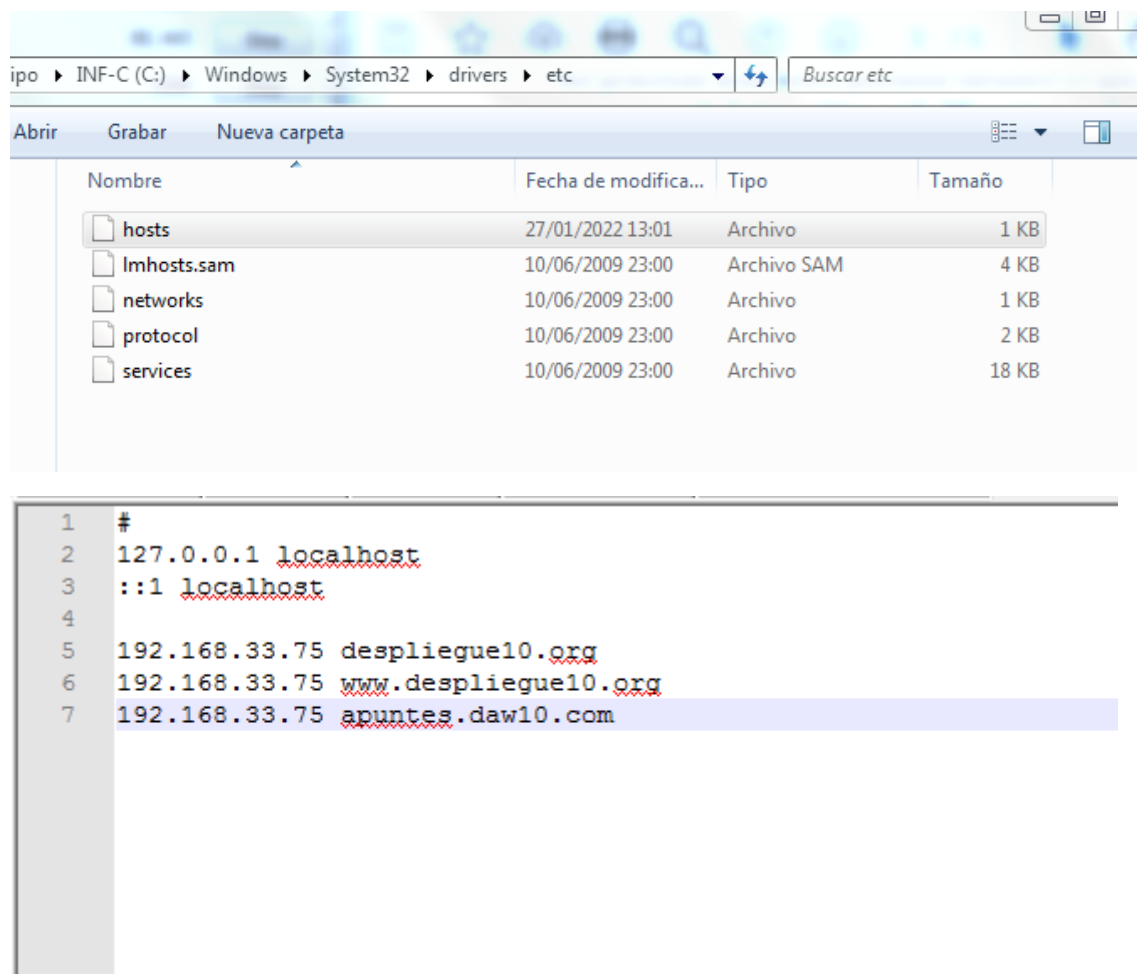


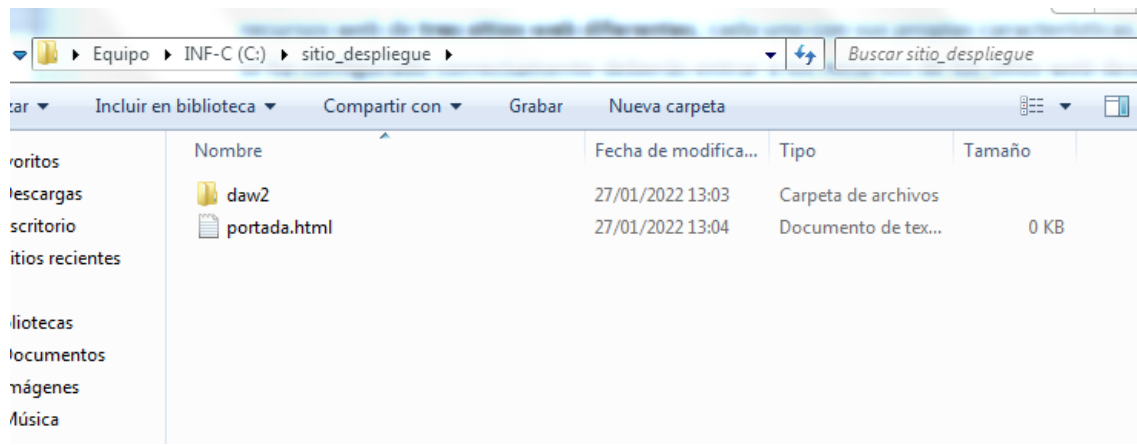
1. Para realizar esta práctica podrás utilizar cualquiera de los servidores Apache que has instalado en las prácticas anteriores (incluido también el que instala XAMPP). El servidor Apache deberá servir recursos web de **tres sitios web diferentes**, cada uno con sus propias características. Para probar que se ha configurado correctamente deberás entrar a los recursos de los sitios web desde un ordenador cliente distinto al ordenador donde está instalado el servidor (recuerda que para enlazar un nombre de dominio a una IP determinada hay que utilizar resolución de nombres DNS, ya sea configurando un servidor DNS o editando el archivo hosts del cliente).

Configuro el host



2. El primer sitio web estará en **despliegueXX.org** (siendo XX tu número de ordenador, aunque también se podrá acceder por [www.despliegueXXX.org](http://www.despliegueXXX.org)), y estará situado en una carpeta del ordenador de nombre *sitio\_despliegue* (esta carpeta no podrá estar en *htdocs*, vale en cualquier otro sitio del ordenador). Dentro de la carpeta *sitio\_despliegue* habrá una carpeta de *daw2*. En la carpeta *sitio\_despliegue* estará un documento *portada.html*, que lo único que contendrá es un enlace a la página web *horario.html* (desarrollada en

prácticas anteriores), situada en la carpeta *daw2*. Si el cliente accede a la dirección *despliegueXX.com* se le deberá mostrar directamente *portada.html*, y si accede a *despliegueXX.com/daw2* se le deberá mostrar directamente *horario.html*.



```
<!-- Require all granted -->
</Directory>

<Directory "C:/practica7">
  Require all granted
</Directory>
<VirtualHost *:80>
  DocumentRoot C:/practica7/sitio_despliegue
  ServerName despliegue10.org
  ServerAlias www.despliegue10.org
  DirectoryIndex portada.html horario.html
</VirtualHost>

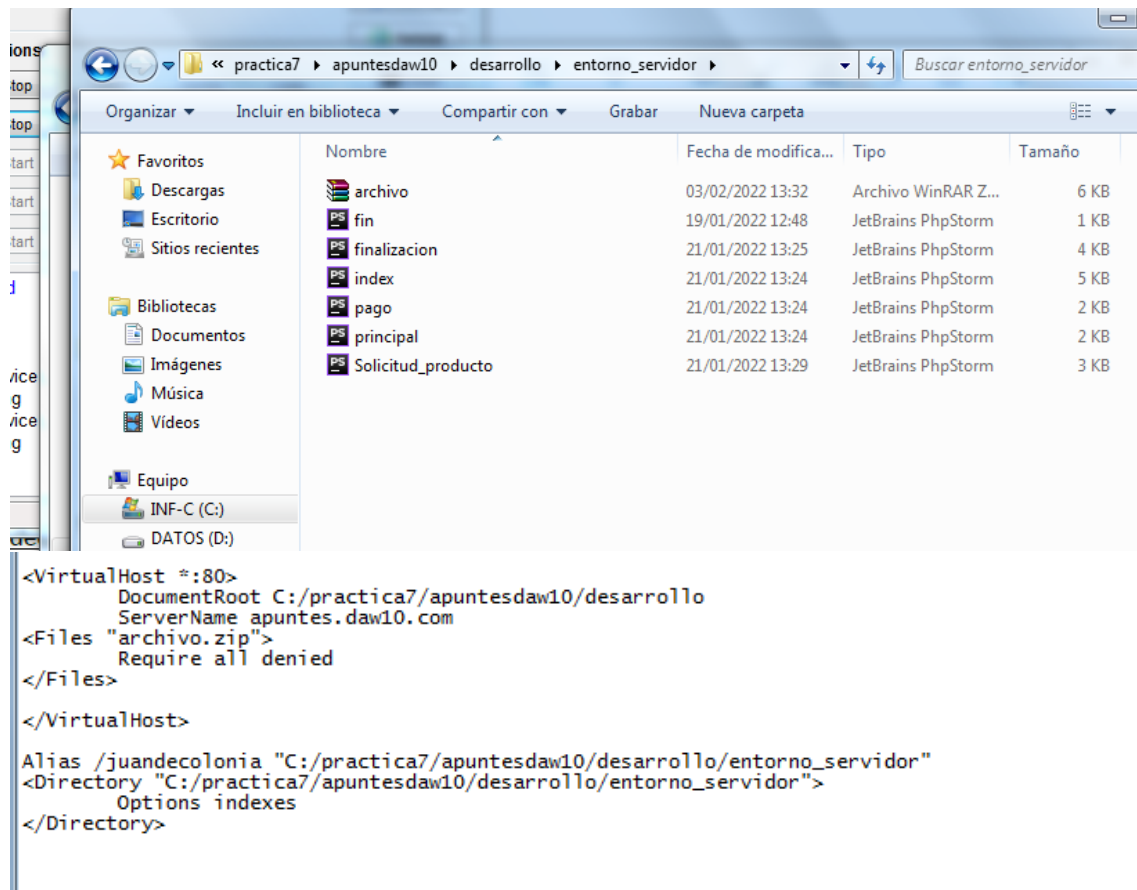
#
# DirectoryIndex: sets the file that Apache will serve if a directory
# is requested.
#
```



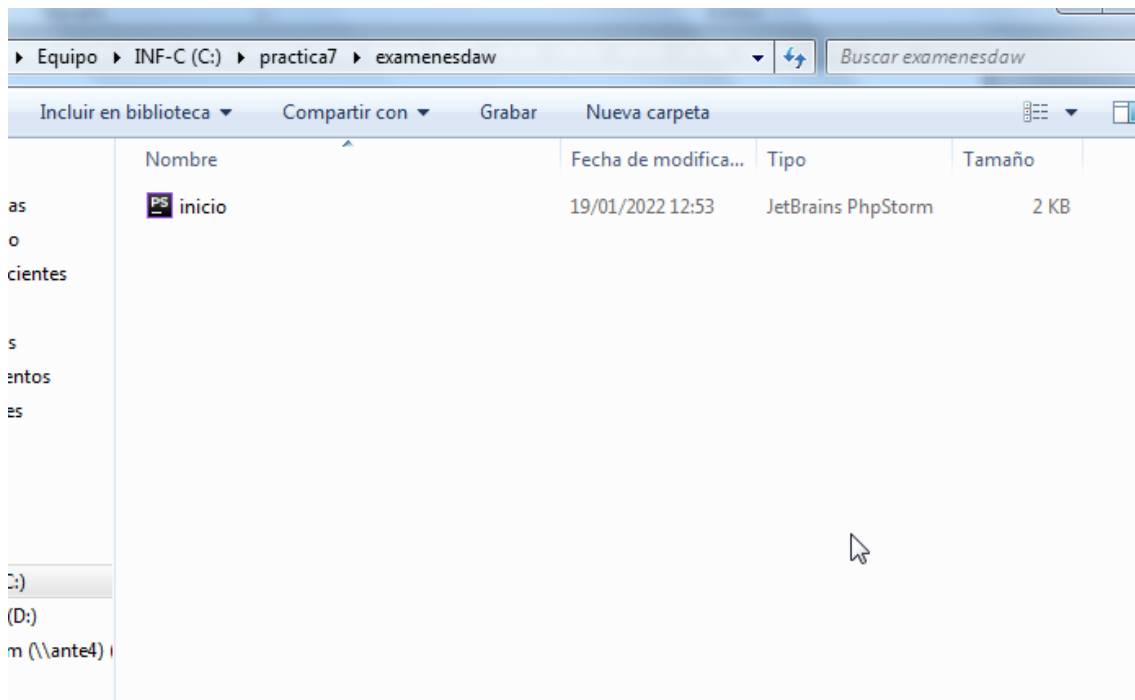
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'despliegue10.org/daw2/horario.html'. The page content is a table with 6 columns: HORARIO, LUNES, MARTES, MIERCOLES, JUEVES, and VIERNES. The table lists activities for different time slots across the week. A warning icon and text 'No es seguro' are visible in the address bar.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES
8:30 - 9:20	Cliente	Cliente	Cliente	Cliente	Interfaces
9:25 - 10:15	Cliente	Cliente	Cliente	Cliente	Interfaces
10:20 - 11:10	Servidor	Iniciativa	Interfaces	Servidor	Iniciativa
R	E	C	R	E	O
11:40 - 12:30	Servidor	Iniciativa	Interfaces	Servidor	Servidor
12:35 - 13:25	Despliegue	Interfaces	Servidor	Despliegue	Servidor
13:30 - 14:20	Despliegue	Interfaces	Servidor	Despliegue	Servidor

3. El segundo sitio web estará en **apuntes.dawXX.com**, y estará situado en una carpeta del ordenador de nombre *apuntesdaw* (esta carpeta no podrá estar en httdocs). Dentro de la carpeta *apuntesdaw* estará la carpeta *desarrollo*, y dentro de esta *entorno\_servidor*. En esta última carpeta estarán tres archivos, dos de ellos serán archivos php sencillos de los que hayas programado en clase y el tercero será un archivo comprimido .zip con el contenido que quieras. Si el cliente accede a *apuntes.dawXX.com/juandecolonia* se le deberá mostrar el contenido de la carpeta *entorno\_servidor* en el navegador web, mientras que si intenta acceder al archivo comprimido .zip se le debe denegar.



4. El tercer sitio web estará en **apuntes.dawXX.com** pero se accederá a el por el puerto **8080**, y estará situado en una carpeta del ordenador de nombres *examenesdaw* (esta carpeta no podrá estar en httdocs). Esta carpeta tendrá un archivo php sencillo de nombre *inicio.php*, que se deberá mostrar directamente si el cliente no solicita ningún recurso



```
Listen 8080

<VirtualHost *:8080>
    DocumentRoot C:/practica7/examenesdaw
    ServerName apuntes.daw10.com
    DirectoryIndex inicio.php
    <Directory "C:/practica7/examenesdaw">
        Require all granted
    </Directory>
</VirtualHost>
```

