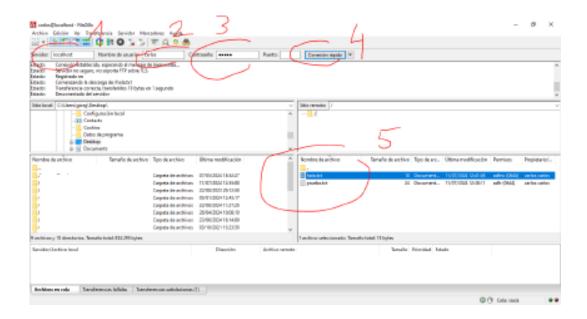
Herramienta gráfica (Clientes FTP)



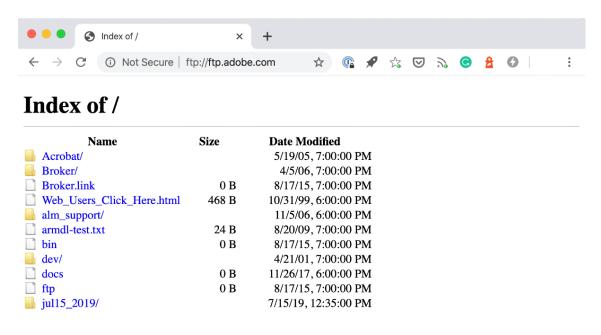
A continuación ya podemos subir o descargar archivos.

Navegador web

Utilizar un cliente web no es el único método disponible para conectarse a un servidor FTP. La primera alternativa a valorar es la conexión a través del propio navegador web. También es un proceso relativamente sencillo.

Para establecerla, escribiremos en la barra de direcciones de nuestro navegador la IP o el nombre de dominio del servidor FTP remoto al que pretendemos conectarnos. Recuerda que el protocolo a utilizar es el 'ftp://', en vez del habitual HTTP o HTTPS que usamos para consultar páginas web en nuestro día a día. Por ejemplo: 'ftp://ftp.tudominio.com', donde sustituiremos 'tudominio.com' por el nombre concreto o la IP que lo aloja.

En caso de haber escrito todo correctamente, aparecerá una ventana solicitando el nombre de usuario y la clave de acceso. Una vez introducidas, accederemos al servidor mediante una ventana del navegador. Ésta mostrará el contenido del servidor FTP, pudiendo cargar o descargar archivos simplemente arrastrando elementos.



No obstante, este método resulta prácticamente residual, ya que los principales navegadores del mercado ya no soportan la tecnología FTP. Google eliminó la compatibilidad <u>a partir de la versión 88 de Chrome</u>, mientras que Mozilla hizo lo propio en la versión 90 de Firefox, lanzada en julio de 2020.

En ambos casos el bajo número de usuarios y la escasa seguridad fueron los detonantes de su supresión en versiones recientes. Algo que el protocolo SFTP (Secure File Transfer Protocol) ha conseguido solucionar gracias a la transferencia cifrada de los datos, que ofrece un nivel de seguridad mucho más elevado.

Consola de comandos

Símbolo del sistema

```
C:\Users\giorg>ftp
ftp> open localhost —
Conectado a LAPTOP-JK2LNQLR.
220 ProFTPD Server (Debian) [127.0.0.1]
200 UTF8 set to on
Usuario (LAPTOP-JK2LNQLR:(none)):carlos 💳
331 Password required for carlos
Contraseña:
230 User carlos logged in
ftp> exit
Comando no válido.
ftp> exit
Comando no válido.
ftp> bye
221 Goodbye.
C:\Users\giorg>
```