

Instrucciones:

1. Crea un archivo de página web llamado **miweb.html**.
 - Escribe algún contenido sencillo, como un título o un mensaje.
2. Comprueba que tu página **miweb.html** se muestre correctamente en el navegador cuando ingresas: <http://miweb.local>

- *Nota: Incluye las variables de configuración vistas en clase*
- *Tip: Para que tu navegador encuentre tu sitio usando un ServerName (miweb.local), necesitas editar el archivo:*

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

Este archivo traduce nombres de dominio a direcciones IP.

Para tu dominio, pon la IP de la máquina que está corriendo el servidor web.

Concepto clave:

Cuando visitas tu página web:

1. El navegador pide el archivo.
2. El servidor web lo encuentra en la carpeta correspondiente.
3. El servidor envía el contenido al navegador.
4. El navegador muestra tu página.

Entrega:

- 1. Muestra los pasos que seguiiste para configurar y abrir tu página **miweb.html**.**
- 2. Escribe un resumen breve de qué pasa desde que escribes la dirección en el navegador hasta que ves la página.**

Actividad: Documentos Secretos

Objetivo: Al entrar en el navegador en <http://servername> el servidor debe **pedir usuario y contraseña** y, solo después de autenticarse, **mostrará un listado con los tres ficheros** documento1.txt, documento2.txt y documento3.txt.

Instrucciones:

1. Crea un directorio en el servidor llamado “documentos” donde se guardará estos documentos, cada uno con un contenido diferente:

- documento1.txt
- documento2.txt
- documento3.txt

2. Configura un archivo de contraseñas (.htpasswd) que contenga 3 usuarios distintos (cada uno con su respectiva contraseña):

- user1
- user2
- user3

3. Crea el archivo de configuración (.htaccess) correspondiente en el directorio “documentos”

Tip: Investiga qué directiva de Apache permite “listar” el contenido de un directorio. Su nombre está relacionado con la palabra **Indexes** y se configura dentro de la opción **Options**.

Entrega:

1. Muestra como has configurado los archivos y donde.
2. Explica como has hecho para que se liste el contenido de la carpeta.

Actividad: Conéctate por puertos

Instrucciones:

1. Crea tres páginas web sencillas index.html, una para cada puerto:
 - Una página que muestre: Este es el sitio del puerto 8080
 - Otra: Este es el sitio del puerto 8081
 - Otra: Este es el sitio del puerto 8082
2. Configura tu servidor web (Apache) para que cada página se sirva desde **un puerto diferente** (por ejemplo, 8080, 8081 y 8082).
3. Haz las pruebas en el navegador para que se muestren las 3 páginas.

Entrega:

1. **Muestra los pasos que seguiiste para configurar el servidor y abrir las páginas.**