

Despliegue de Aplicaciones Web.

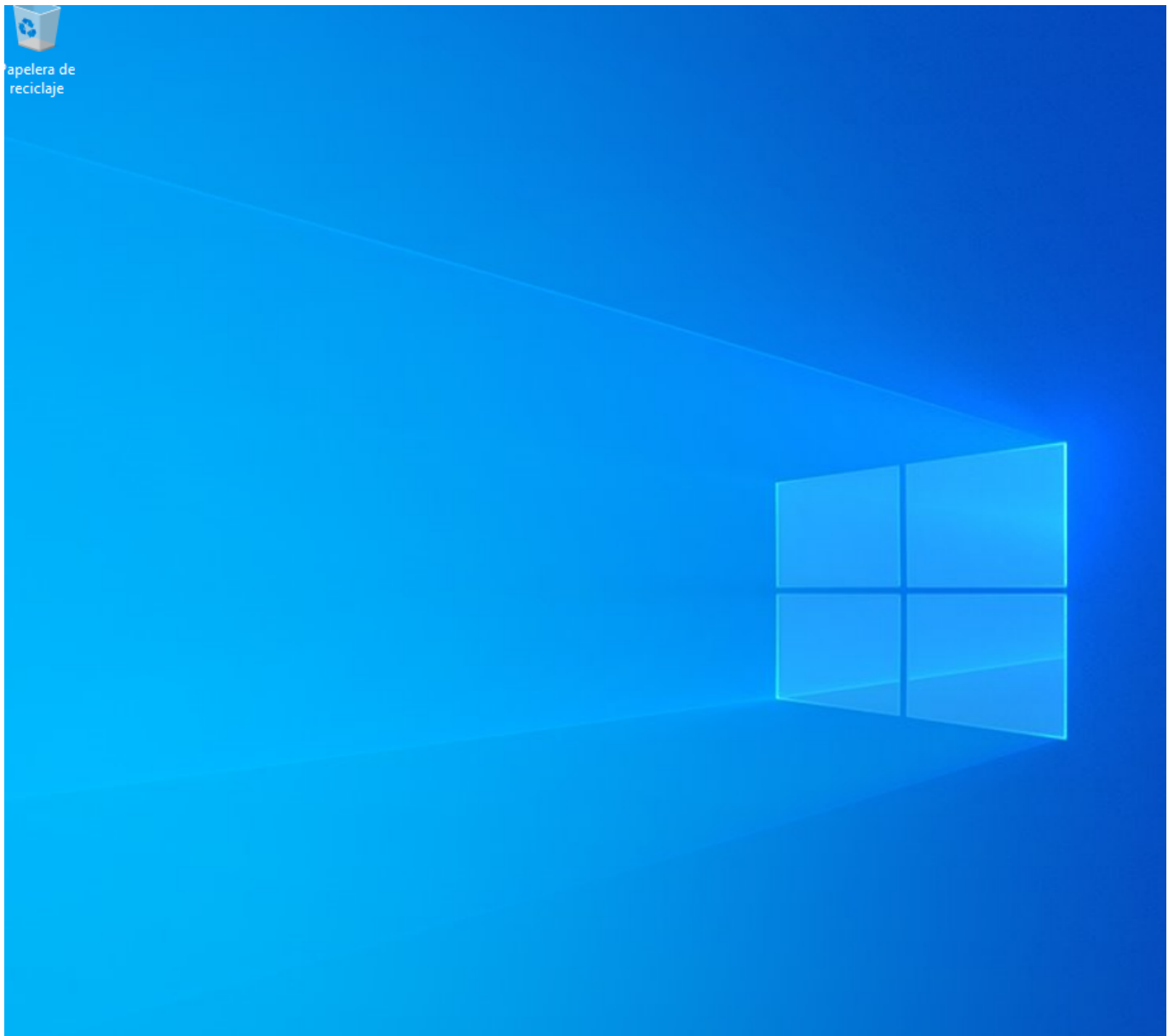
- **Alumno:** Hugo Ruiz Sánchez.
 - **Docente:** Jorge César Montoya.
-

Práctica 5.6: Configuración básica en Windows

Replica la configuración de Apache que has realizado en la práctica anterior sobre el servidor Apache de la máquina ServidorW2008XX o ServidorW2012XX.
















1. Ficheros y directorios de prueba

1.1. Inicia sesión con un usuario con privilegios de administrador en ServidorW2008XX/2012XX.



1.2. Accede al directorio `C:\Program Files\Apache Software Foundation\Apache2.2\htdocs` y crea los siguientes ficheros y directorios con el contenido que quieras.

- `..\htdocs\despligue.html`
- `..\htdocs\fp.html`
- `..\htdocs\ciclos\listado.html`
- `..\htdocs\ciclos\asir.html`
- `..\htdocs\ciclos\daw.html`

	ciclos	25/01/2024 18:48	Carpeta de archivos	
	dashboard	19/01/2024 17:26	Carpeta de archivos	
	img	19/01/2024 17:26	Carpeta de archivos	
	webalizer	19/01/2024 17:26	Carpeta de archivos	
	xampp	19/01/2024 17:26	Carpeta de archivos	
	applications.html	15/06/2022 18:07	Archivo HTML	4 KB
	apuntes.html	25/01/2024 18:45	Archivo HTML	0 KB
	asir.html	25/01/2024 18:41	Archivo HTML	1 KB
	bitnami.css	15/06/2022 18:07	Documento de ho...	1 KB
	daw.html	25/01/2024 18:41	Archivo HTML	1 KB
	despliegue.html	25/01/2024 18:39	Archivo HTML	1 KB
	despliegue.html.txt	25/01/2024 18:32	Documento de te...	0 KB
	favicon.ico	16/07/2015 17:32	Icono	31 KB
	fp.html	25/01/2024 18:38	Archivo HTML	1 KB
	index.php	16/07/2015 17:32	Archivo PHP	1 KB

```

<html>
  <head>
    <title> Listado </title>
  </head>


  <header>
    <h1> Listado </h1>
  </header>

</html>

```

Cada archivo HTML tiene un header y un título según el nombre del fichero para distinguirlo

1.3. Crear el fichero `C:\Usuarios\Administrador\apuntes.html` .



The screenshot shows a text editor window with the title bar 'apuntes.html' and a status bar indicating '25/01/2024 18:45', 'Archivo HTML', and '0 KB'. The editor's menu bar includes 'Archivo', 'Edición', 'Formato', 'Ver', and 'Ayuda'. The main text area contains the following HTML code:

```
<html>
  <head>
    <title> Apuntes</title>
  </head>

  <header>
    <h1> Apuntes </h1>
  </header>

</html> |
```

1.4. Desde DesarrolloW7XX abre un navegador y establece las siguientes conexiones:

- <http://192.168.1.X8>



XAMPP Apache + MariaDB + PHP + Perl

Welcome to XAMPP for Windows 8.2.12

You have successfully installed XAMPP on this system! Now you can start using Apache, MariaDB, PHP and other components. You can find more info in the [FAQs](#) section or check the [HOW-TO Guides](#) for getting started with PHP applications.

XAMPP is meant only for development purposes. It has certain configuration settings that make it easy to develop locally but that are insecure if you want to have your installation accessible to others.

Start the XAMPP Control Panel to check the server status.

Community



XAMPP has been around for more than 10 years – there is a huge community behind it. You can get involved by joining our [Forums](#), liking us on [Facebook](#), or following our exploits on [Twitter](#).

- <http://192.168.1.X8/despliegue.html>

Despliegue

- <http://192.168.1.X8/ciclos>

Index of /ciclos

Name	Last modified	Size	Description
<hr/>			
 Parent Directory		-	
 listado.html	2024-01-25 18:38	106	

Apache/2.4.58 (Win64) OpenSSL/3.1.3 PHP/8.2.12 Server at localhost Port 80

- <http://192.168.1.X8/ciclos/listado.html>

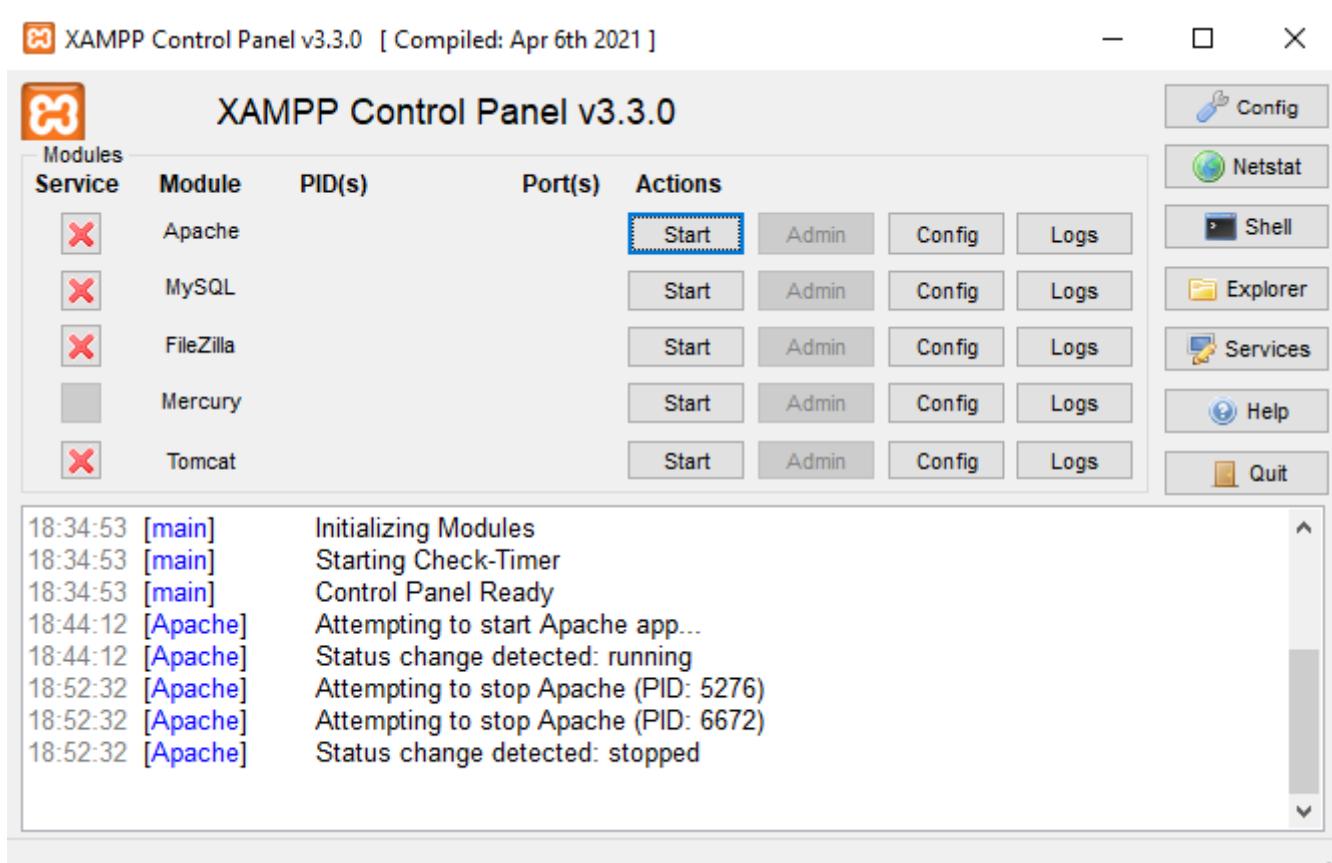
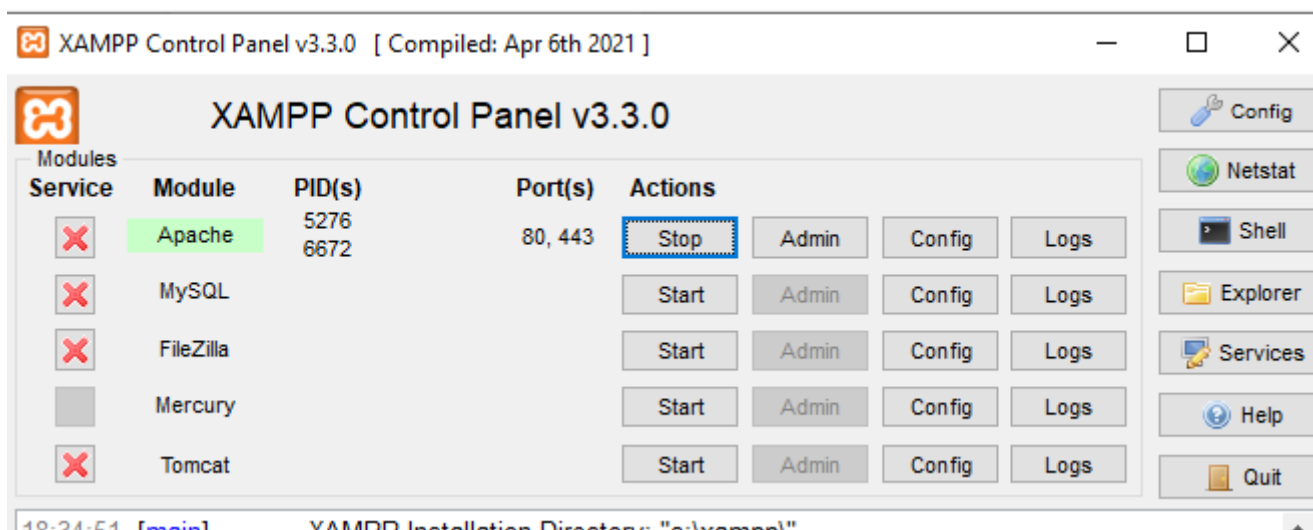
Listado

2. Configuración

2.1. Edita el archivo `C:\Program Files\Apache Software Foundation\Apache2.2\conf\httpd.conf` y crea las directivas necesarias tal y como se muestra en las Figuras 2, 3 y 4.

```
# Modificando directory index
DirectoryIndex: despliegue.html
```

2.2. Reinicia el servidor para que los cambios tengan efecto, Figura 5.



2.3. Desde DesarrolloW7XX abre un navegador y establece conexiones con <http://192.168.1.X8> para probar la configuración, Figuras 6, 7, 8 y 9.

Nos devuelve a la página de despliegue como página inicial:

Despliegue