

Bootcamp Especialista de Soporte TI.

Actividad:

Reparar un servicio dañado.

Eduardo García García

Ciudad Valles, S.L.P. a 28 de agosto de 2025

Índice

Desarrollo de la actividad: 3

Desarrollo de la actividad:

Iniciamos la maquina virtual y ejecutamos el comando “ssh centos@localhost” en una ventana de CMD.

```
CentOS Stream 9
Kernel 5.14.0-267.el9.x86_64 on an x86_64

vbox login: centos
Password:
Last login: Sun Aug 3 22:00:30 from ::1

C:\Users\Lalo>ssh centos@localhost
centos@localhost's password:
Last login: Thu Aug 28 21:08:48 2025 from ::1
```

Ejecutamos el comando “startlab4” en CMD.

```
[centos@vbox ~]$ startlab4

PLAY [Prep learner machines] ***

TASK [Gathering Facts] *****
ok: [localhost]
```

Intentamos iniciar el servicio httpd con el comando “sudo systemctl start httpd” y verificamos el estado con el comando “sudo systemctl status httpd” para observar el error que debemos solucionar.

```
[centos@vbox ~]$ sudo systemctl start httpd
Failed to start httpd.service: Unit httpd.service not found.

[centos@vbox ~]$ sudo systemctl status httpd
Unit httpd.service could not be found.

[centos@vbox ~]$
```

Una vez que vemos que el servicio falló debido a un error de configuración revisamos el archivo de configuración con el comando “sudo vi /etc/httpd/conf/httpd.conf” y en la linea 47 vemos que dice “Listen to the music” lo cambiamos a “Listen 80” y presionamos la tecla “esc” en nuestro teclado y escribimos “:wq” para guardar los cambios y salir.

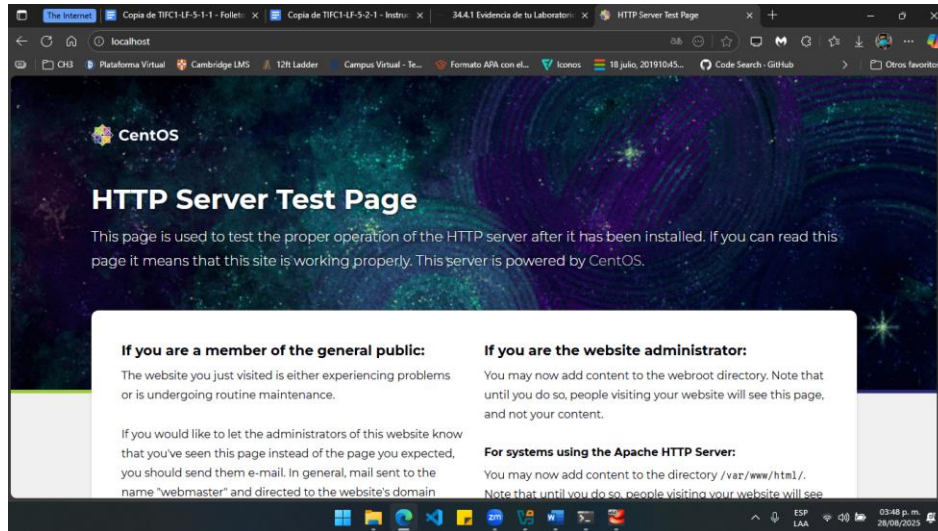
```
# page for more information.
#
#Listen 12.34.56.78:80
Listen to the music|

# to be
#
:wq|
```

Ejecutamos el comando “sudo apachectl configtest” para verificar la configuración.

```
[centos@vbox ~]$ sudo apachectl configtest
AH00558: httpd: Could not reliably determine
0s3. Set the 'ServerName' directive globally
Syntax OK
[centos@vbox ~]$ |
```

Iniciamos el servicio httpd con el comando “sudo systemctl restart httpd” y accedemos desde nuestro navegador a la página de localhost.



Ejecutamos el comando “stoplab4” para verificar que no nos marca ningún error.

```
[centos@vbox ~]$ stoplab4
[centos@vbox ~]$ |
```