

## Documentación sobre cómo lo hice.

1. Encendí mi VM de Centos Labs
2. Desde la VM, Ejecuté el comando `startlab1` y esperar a que descargara todos los componentes para hacer el laboratorio

```
centos@vbox ~  
Microsoft Windows [Versión 10.0.26100.4652]  
(c) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.  
  
C:\Users\jon11>ssh centos@localhost  
centos@localhost's password:  
Last login: Sun Aug 3 23:26:16 2025 from ::1  
[centos@vbox ~]$ startlab1  
  
PLAY [Launch Linux Foundations Lab 1] *****  
*****  
  
TASK [Gathering Facts] *****  
*****  
ok: [localhost]  
  
TASK [Open port 80] *****  
*****  
ok: [localhost]  
  
TASK [Install httpd] *****  
*****  
ok: [localhost]  
  
PLAY RECAP *****  
*****  
localhost : ok=3  changed=0  unreachable=0  failed=0  skipped=0  resc  
ued=0  ignored=0
```

**Comentado [IL1]:** Una disculpa, tomé esta captura de un compañero, ya que no puedo hacer scroll hacia arriba en Centos. Intenté varios modos, pero no logré mucho.

```
Labs-1.1.0 (03/08/25) [Corriendo] - Oracle VirtualBox  
Archivo Máquina Ver Entrada Dispositivos Ayuda  
centos@vbox ~ $ startlab1  
  
PLAY [Launch Linux Foundations Lab 1] *****  
*****  
  
TASK [Gathering Facts] *****  
*****  
ok: [localhost]  
  
TASK [Open port 80] *****  
*****  
ok: [localhost]  
  
TASK [Install httpd] *****  
*****  
749.5267561 hrimer: interrupt took 2678188 ns  
750.1037581 systemd-rc-local-generator[1921]: /etc/rc.d/rc.local is not marked execu  
ting.  
changed: [localhost]  
  
PLAY RECAP *****  
localhost : ok=3  changed=1  unreachable=0  failed=0  skipped=0  ignored=0  
centos@vbox ~ $ syst
```

3. Desde mi Terminal en Windows, ejecuté el comando.

```
ssh centos@localhost
```

La contraseña que usé para entrar fue: *centos*

Si te dice que si quieres continuar la conexión y dejar tu fingerprint, escribes que *Sí*

```
PS C:\Users\Jair> ssh centos@localhost
The authenticity of host 'localhost (127.0.0.1)' can't be established.
ED25519 key fingerprint is SHA256:s9UZ/l0mHpJdKX/B3reE58AX1pd4CHjjFYidRmLK8
Y.
This key is not known by any other names.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no/[fingerprint])? yes
Warning: Permanently added 'localhost' (ED25519) to the list of known hosts.
centos@localhost's password:
Last login: Sun Aug 3 23:07:33 2025 from ::1
[centos@vbox ~]$
[centos@vbox ~]$
```

4. Desde la Terminal en Windows, ejecutar los siguientes comandos para comprobar si el server Apache se está ejecutando.

##Verificas status del proceso del servidor Apache

```
sudo systemctl status httpd
```

##Inicias proceso del servidor apache

```
sudo systemctl start httpd
```

##Si quieres finalizar el proceso del servidor apache

```
sudo systemctl stop
```

```
[centos@vbox ~]$ sudo systemctl start httpd
[centos@vbox ~]$
[centos@vbox ~]$
[centos@vbox ~]$ sudo systemctl status httpd
● httpd.service - The Apache HTTP Server
   Loaded: loaded (/usr/lib/systemd/system/httpd.service; disabled; preset
: disabled)
   Active: active (running) since Sun 2025-08-03 23:20:40 BST; 2s ago
     Docs: man:httpd.service(8)
    Main PID: 11890 (httpd)
      Status: "Started, listening on: port 80"
        Tasks: 177 (limit: 23169)
       Memory: 38.6M
          CPU: 461ms
    CGroup: /system.slice/httpd.service
            └─11890 /usr/sbin/httpd -DFOREGROUND
              11891 /usr/sbin/httpd -DFOREGROUND
              11892 /usr/sbin/httpd -DFOREGROUND
              11893 /usr/sbin/httpd -DFOREGROUND
              11894 /usr/sbin/httpd -DFOREGROUND

Aug 03 23:20:40 vbox systemd[1]: Starting The Apache HTTP Server...
Aug 03 23:20:40 vbox httpd[11890]: AH00558: httpd: Could not reliably determ
ine the server's fully qualified domain nam
Aug 03 23:20:40 vbox systemd[1]: Started The Apache HTTP Server.
Aug 03 23:20:40 vbox httpd[11890]: Server configured, listening on: port 80
```

5. Para verificar si inició apropiadamente el proceso de inicio del servidor Apache, entrar a la página <http://localhost/>

