



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



INSTITUTO TECNOLÓGICO DE ZACATECAS
INGENIERÍA EN INFORMÁTICA



Administración de Servidores en La Nube

PRESENTA

WENDY NALLELY SAUCEDO LICERIO

GRADO GRUPO

9no "A"

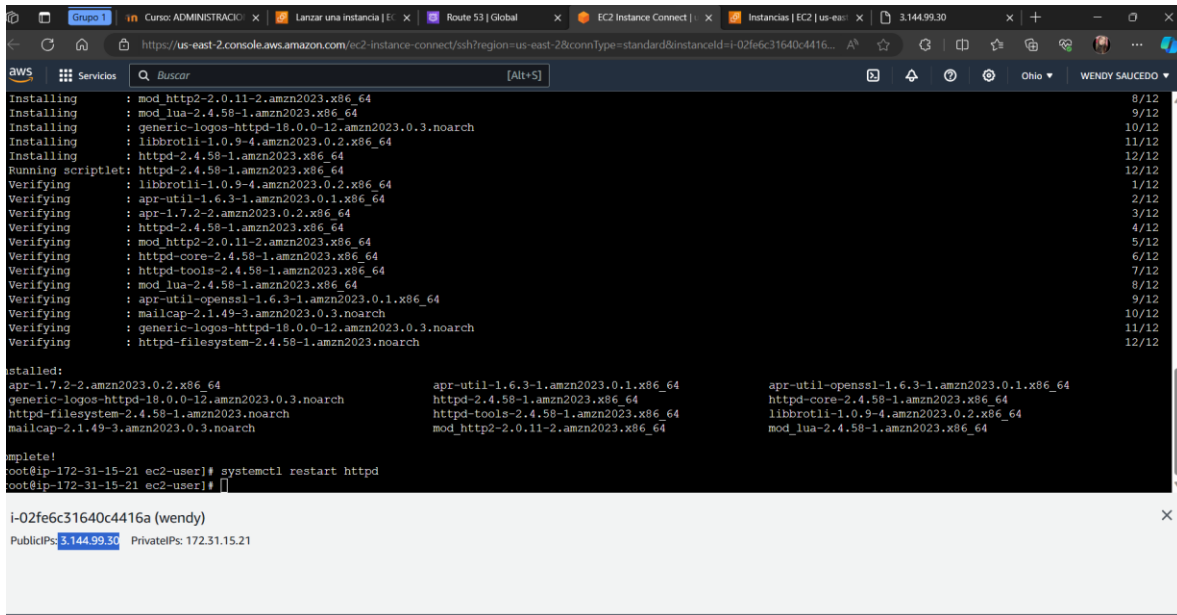
DOCENTE

M.T.L.

ADRIÁN AGUILAR CALDERA

ZACATECAS, ZAC. NOVIEMBRE DE 2023

Se crea la instancia y se instala el httpd



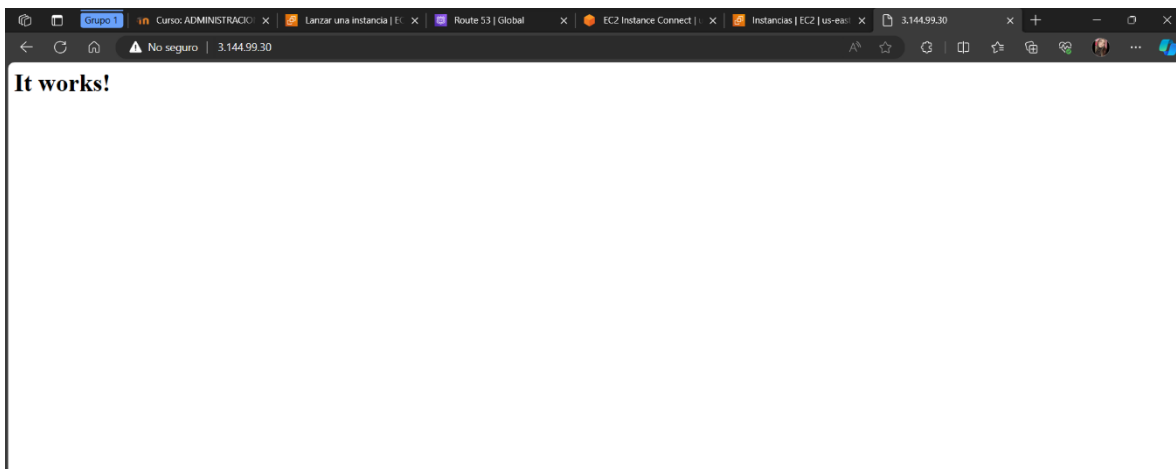
```
Installing      : mod_http2-2.0.11-2.amzn2023.x86_64          8/12
Installing      : mod_lua-2.4.58-1.amzn2023.x86_64          9/12
Installing      : generic-logos-httpd-18.0.0-12.amzn2023.0.3.noarch 10/12
Installing      : libbrotli-1.0.9-4.amzn2023.0.2.x86_64     11/12
Installing      : httpd-2.4.58-1.amzn2023.x86_64           12/12
Running scriptlet: httpd-2.4.58-1.amzn2023.x86_64
Verifying       : libbrotli-1.0.9-4.amzn2023.0.2.x86_64     1/12
Verifying       : apr-util-1.6.3-1.amzn2023.0.1.x86_64     2/12
Verifying       : apr-1.7.2-2.amzn2023.0.2.x86_64         3/12
Verifying       : httpd-2.4.58-1.amzn2023.x86_64          4/12
Verifying       : mod_http2-2.0.11-2.amzn2023.x86_64      5/12
Verifying       : httpd-core-2.4.58-1.amzn2023.x86_64     6/12
Verifying       : httpd-tools-2.4.58-1.amzn2023.x86_64    7/12
Verifying       : mod_lua-2.4.58-1.amzn2023.x86_64       8/12
Verifying       : apr-util-openssl-1.6.3-1.amzn2023.0.1.x86_64 9/12
Verifying       : mailcap-2.1.49-3.amzn2023.0.3.noarch    10/12
Verifying       : generic-logos-httpd-18.0.0-12.amzn2023.0.3.noarch 11/12
Verifying       : httpd-filesystem-2.4.58-1.amzn2023.noarch 12/12

Installed:
apr-1.7.2-2.amzn2023.0.2.x86_64          httpd-2.4.58-1.amzn2023.x86_64          apr-util-openssl-1.6.3-1.amzn2023.0.1.x86_64
generic-logos-httpd-18.0.0-12.amzn2023.0.3.noarch  httpd-core-2.4.58-1.amzn2023.x86_64  httpd-filesystem-2.4.58-1.amzn2023.noarch
httpd-filesystem-2.4.58-1.amzn2023.noarch  httpd-tools-2.4.58-1.amzn2023.x86_64  libbrotli-1.0.9-4.amzn2023.0.2.x86_64
mailcap-2.1.49-3.amzn2023.0.3.noarch      mod_http2-2.0.11-2.amzn2023.x86_64    mod_lua-2.4.58-1.amzn2023.x86_64

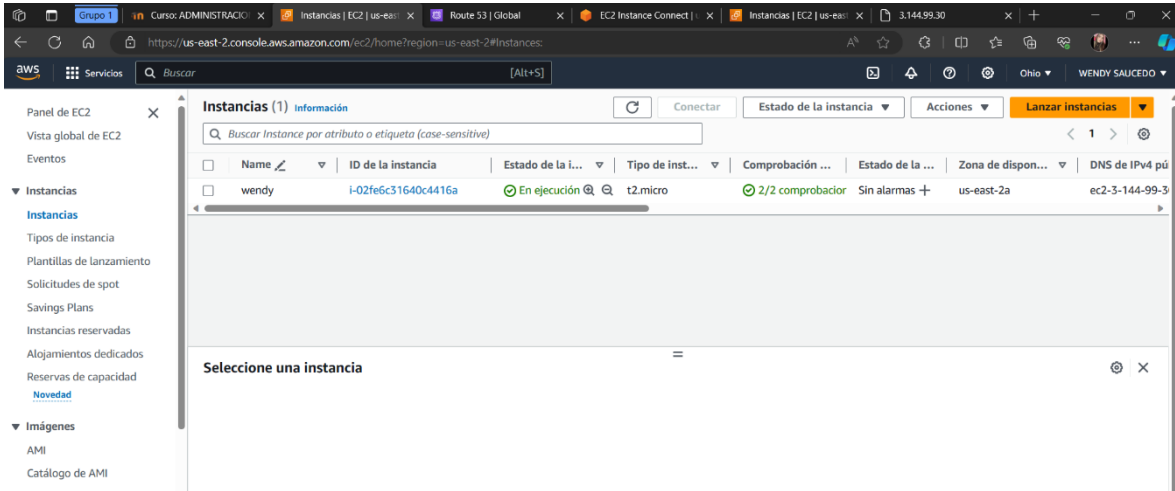
Complete!
root@ip-172-31-15-21 ec2-user]# systemctl restart httpd
root@ip-172-31-15-21 ec2-user]#
```

i-02fe6c31640c4416a (wendy)
PublicIPs: 3.144.99.30 PrivateIPs: 172.31.15.21

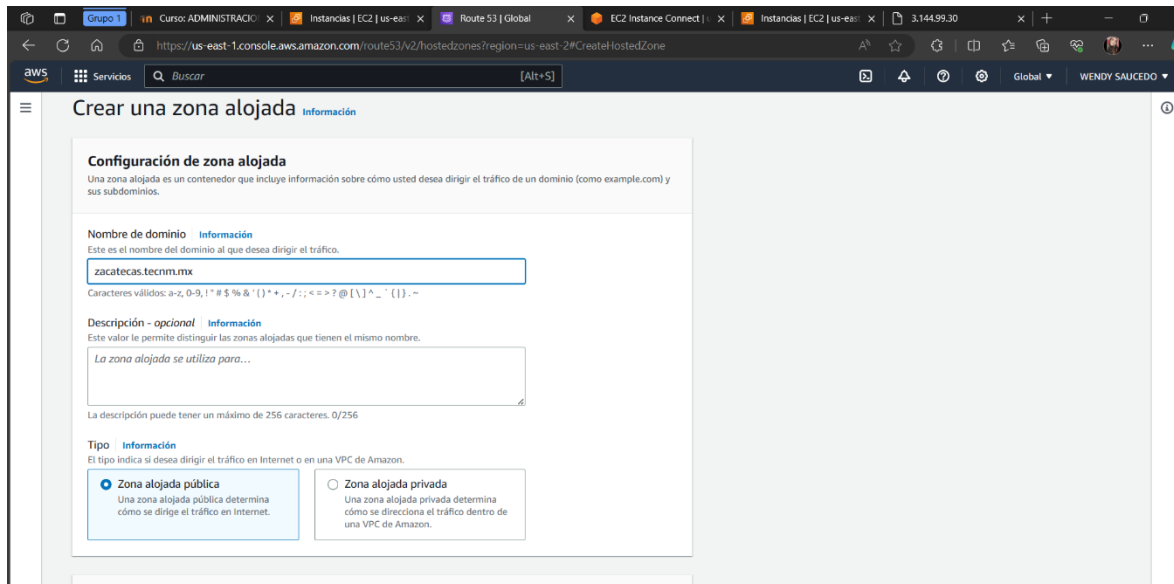
Copiamos la PublicIPs y la pegamos en una nueva ventana del navegador para comprobar que la instancia este funcionando.



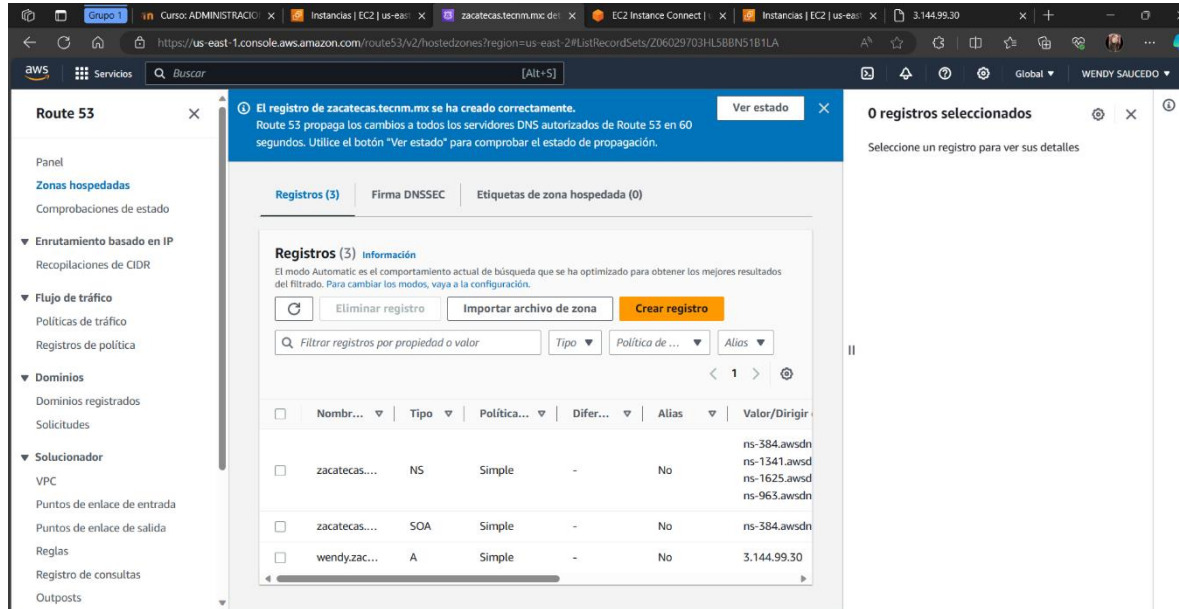
Aquí vemos que la instancia ya esta en ejecución



Aquí ponemos el nombre del dominio



Tomamos el ns con mayor jerarquía que en este caso es el .org



Teclamos el siguiente código en una terminal de PowerShell y pegamos el ns .org que copiamos de lo anterior .

```
Windows PowerShell
Copyright (C) Microsoft Corporation. Todos los derechos reservados.

Instale la versión más reciente de PowerShell para obtener nuevas características y mejoras. https://aka.ms/PSWindows

PS C:\Users\Wendy> nslookup
Servidor predeterminado: dns.google
Address: 8.8.8.8

> ns-1341.awsdns-39.org.
Servidor: dns.google
Address: 8.8.8.8

Respuesta no autoritativa:
Nombre: ns-1341.awsdns-39.org
Addresses: 2600:9000:5305:3d00::1
           205.251.197.61

> |
```

Modificamos el DNS desde la red inalámbrica de internet y vamos al navegador y tecleamos el nombre de la instancia en seguida del dominio que asignamos y listo .

