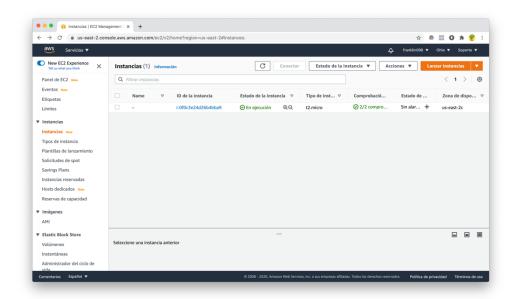
# PRÁTICA 1

## Redes de Computadoras 2

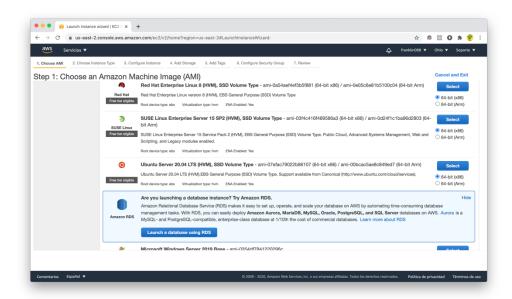
2do Semestre 2020

## FRANKLIN VELÁSQUEZ 201602558

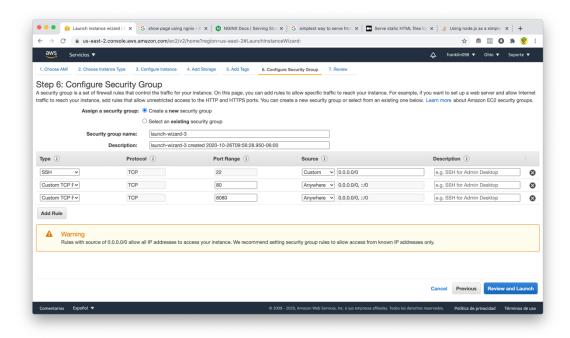
#### Creando instancia en EC2



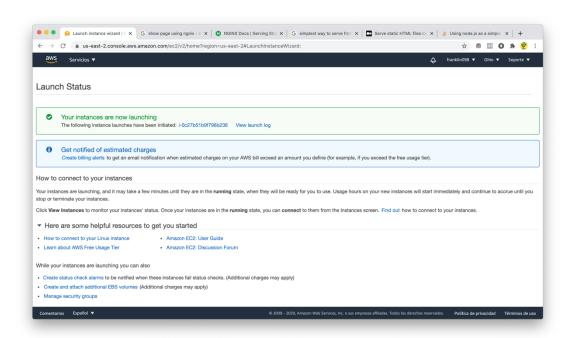
#### Se eligió una imagen de Ubuntu



Configurando el Security Group, se habilitó de forma pública los puertos 80 y 8080, los más utilizados para peticiones HTTP por los servidores.



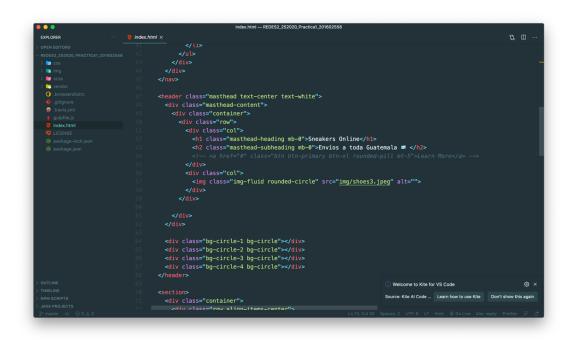
Se creó la instancia y se procedió a conectarse a ella por medio de la temrinal ssh



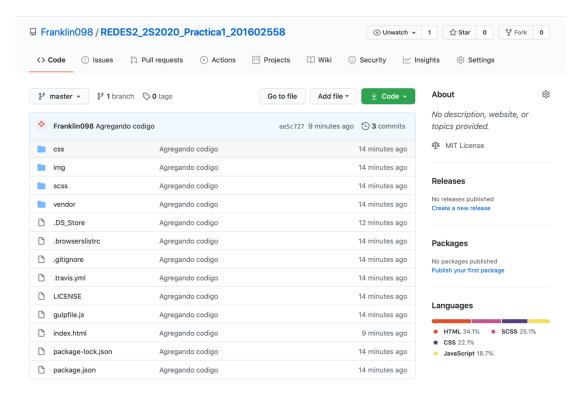
Se utilizó nodejs como servidor web, se instaló utilizando sudo apt install nodejs

```
Unburtualing-172-31-73-159: $ sudo apt install nodejs
Reading package lists., Done
Building dependency tree
Reading state information... Done
The following additional packages will be installed:
libc-ness2 librode64 nodejs-doc
Sugaested packages:
npm
The following NEW packages will be installed:
libc-ness2 librode64 nodejs-doc
0 upgraded, 4 newly installed, 0 to remove and 80 not upgraded.
Need to get 6807 kB of archives.
After this operation, 30.7 MB of additional disk space will be used.
Do you want to continue? [TV/n]
```

Se creó una página utilizando HTML, CSS y Javascript para crear la página web.



#### Se utilizó github como repositorio



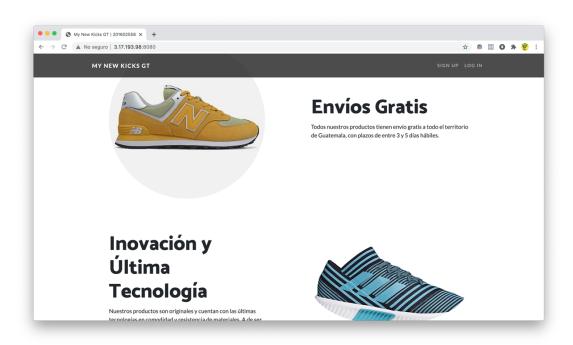
En la máquina virtual se utilizó git para copiar el repositorio de forma local

Se procedió a iniciar el servidor http en el folder con el código fuente.

#### Es posible ahora acceder a la página utilizándola IP pública

#### http://3.17.193.98:8080/#





### Repositorio de GitHub:

https://github.com/Franklin098/REDES2\_2S2020\_Practica1\_20160 2558