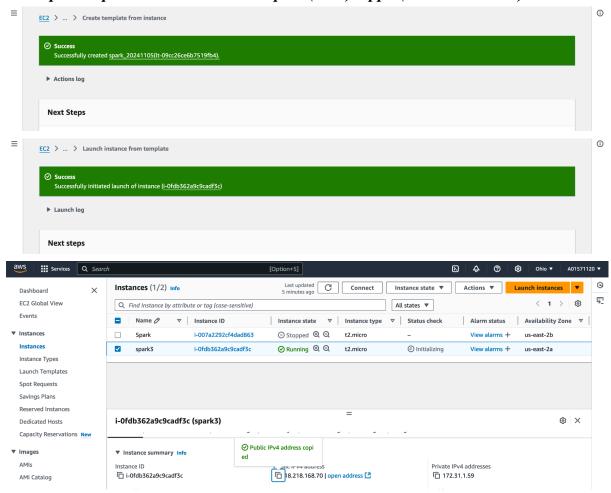
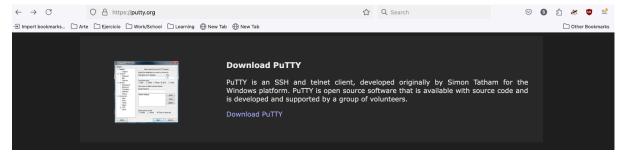
2.- Terminal y Putty

2.1 El primer paso es tener el archivo pem (Mac) o ppk (Windows/Linux)



2.2 Después, abrir PuTTY si tienes Windows/Linux o la terminal en MAC



2.3 Trabajo en terminal

En el caso de Mac, se abre la carpeta en la que tenemos en archivo pem . Abrimos la carpeta en la que temenos el archivo, cambiamos los permisos de ejecución, lectura y escritura (del pem) . Por último,

seleccionamos la nueva instancia y en la pestaña de Details pueden encontrar la nueva ip pública, la cual utilizarán para conectarse con la terminal, todo con los siguientes comandos.

```
sofiacantu@Sofias-MacBook-Air-19 M1 % chmod 400 spark3.pem
sofiacantu@Sofias-MacBook-Air-19 M1 % ssh -i spark3.pem ubuntu@18.218.168.70
Welcome to Ubuntu 24.04 LTS (GNU/Linux 6.8.0-1016-aws x86_64)
* Documentation: https://help.ubuntu.com
* Management:
                 https://landscape.canonical.com
 * Support:
                 https://ubuntu.com/pro
 System information as of Tue Nov 5 14:43:16 UTC 2024
 System load: 0.08
                                  Processes:
                                                         104
 Usage of /: 43.8% of 28.02GB Users logged in:
                                                         0
 Memory usage: 21%
                                  IPv4 address for enX0: 172.31.1.59
 Swap usage:
               0%
 * Ubuntu Pro delivers the most comprehensive open source security and
  compliance features.
   https://ubuntu.com/aws/pro
Expanded Security Maintenance for Applications is not enabled.
115 updates can be applied immediately.
3 of these updates are standard security updates.
To see these additional updates run: apt list --upgradable
Enable ESM Apps to receive additional future security updates.
See https://ubuntu.com/esm or run: sudo pro status
The list of available updates is more than a week old.
To check for new updates run: sudo apt update
Last login: Tue Oct 15 13:52:22 2024 from 3.16.146.5
(base) ubuntu@ip-172-31-1-59:~$
```

Terminamos.