

## Informe sobre el Laboratorio 7 - Cloud. Una introducción a GCP VMs

Esta práctica me ha ayudado a entender el potencial de Google Cloud y cómo se puede usar en proyectos, especialmente en bioinformática. Ahora entiendo mejor el manejo de máquinas virtuales, las reglas de firewall y cómo desplegar aplicaciones web en la nube. Sin embargo, tengo que decir que esta práctica no ha sido la mejor experiencia. Me ha parecido muy complicada, frustrante y poco adecuada para hacer en casa de forma autónoma.

Las instrucciones no eran claras y muchas veces he tenido que perder tiempo intentando descifrar qué se suponía que tenía que hacer. Además, parecía que se daba por hecho que ya entendíamos conceptos o configuraciones previas, cuando realmente no era así. A esto hay que sumarle que, en el laboratorio de Google Cloud, el tiempo estaba limitado a 40 minutos, lo que me ha generado muchísima presión. Entre intentar ir rápido y resolver errores, al final he acabado más frustrado que aprendiendo algo útil.

Sinceramente, esta ha sido la práctica más complicada y frustrante que he hecho hasta ahora. Me ha resultado difícil seguir el ritmo y no he podido acabar el ejercicio extra, porque me estaba dando muchos errores que no entendía.

En resumen, aunque he aprendido algunas cosas, creo que esta práctica no está bien planteada para hacerla por cuenta propia. La falta de claridad en las instrucciones, la complejidad de las tareas y la presión del tiempo han hecho que no pueda disfrutarla ni sacarle el provecho que esperaba.