

## INFORME LABORATORIO 8

En general, la práctica me ha parecido interesante y útil, ya que permite trabajar de forma práctica con máquinas virtuales en la nube y entender mejor cómo se despliega un servicio real. El uso de Google Cloud resulta intuitivo y ayuda a familiarizarse con conceptos importantes como la creación de VMs, el acceso remoto por SSH y la configuración básica de red y firewall.

Como aspecto positivo, destacaría que la práctica es bastante aplicada y no se queda solo en teoría, ya que se llega a desplegar un servidor web funcional y una aplicación sencilla con FastAPI. Esto ayuda a entender mejor cómo se usan este tipo de infraestructuras en un entorno real.

Como aspecto negativo, el tiempo limitado de los laboratorios hace que, si se comete algún error o se quiere repetir alguna parte, haya que rehacer trabajo. También se echa en falta algo más de orientación inicial en algunos pasos, especialmente en la configuración de dependencias o problemas derivados del sistema operativo, y ayudaría tener una descripción un poco más concreta de a qué se solicita que se realice el pantallazo.

En conjunto, considero que la práctica cumple bien su objetivo y resulta una buena introducción al uso de máquinas virtuales en la nube.