## ¿Qué es CloudFormation?



- CloudFormation es una forma declarativa de esbozar tu infraestructura de AWS, para cualquier recurso (la mayoría de ellos están soportados)
- Por ejemplo, dentro de una plantilla de CloudFormation, dices:
  - Quiero un grupo de seguridad
  - Quiero dos máquinas EC2 que utilicen este grupo de seguridad
  - Quiero dos IPs elásticas para estas máquinas EC2
  - Quiero un bucket S3
  - Quiero un Load Balancer (ELB) delante de estas máquinas
- Entonces CloudFormation los crea por ti, en el **orden correcto**, con la configuración **exacta que especifiques**

