

Reflexión de despliegue

1. **API REST:** Usar FastAPI para crear una API que exponga el modelo.
2. **Contenedor Docker:** Incluir la API en el dockerfile y correrlo automáticamente al iniciarla.
3. **Opciones de Despliegue:**
 - Nube: AWS, Google Cloud, Azure
4. **CI/CD:** Implementar pipeline para automatizar pruebas y despliegue.
5. **Monitoreo:** Configurar para API y rendimiento del modelo.
6. **Seguridad:** Implementar autenticación y usar HTTPS.

Esta estrategia permite desplegar el modelo como un servicio web escalable y seguro, adaptable a diferentes entornos y necesidades.