La arquitectura elegida es cliente-servidor, dado que tenemos el cuello de botella en el repositorio único, no sirve tener más instancias si al momento de interaccionar con los datos, solo existe una BD. Por otro lado, la arqui nos entrega seguridad al tener solo un punto de acceso, y si se requiere escalar por demanda, podemos realizar escalamiento vertical, la contra del único punto de falla, se puede mitigar, teniendo un servidor replica, que cuando el latido del corazón del servidor principal no responda, el servidor replica toma su lugar.