

### **PRACTICA AMBIENTE DE DESARROLLO CON DOCKER**

**DESARROLLO:** Los siguientes contenedores deben estar en una misma red redParcialHia

- 1) Cree la red jiranet
- 2) Cree un contenedor **jiraserver** en la red jiranet utilizando la información de jira de <https://hub.docker.com/r/atlassian/jira-software>, tenga la precaución de utilizar la exposición de puerto hacia afuera de manera tal de que sea accedido desde el anfitrión mediante el puerto 9090.
- 3) Instale un motor de base de datos postgres (elija credenciales para el usuario postgres) donde se instalara jira. Tenga en cuenta que se instale en la misma red jiranet
- 4) Cree una base de datos en el motor postgres de nombre "jiradb".
- 5) Acceda mediante el navegador al software jira para iniciar el proceso de instalación de la aplicación. Necesitará generar credenciales en la web de jira, tener creada la base de datos y tener a mano las credenciales para acceder al motor.
- 6) Adicional: Utilice un cliente de base de datos para inspeccionar la base de datos del jiradb.