* Daniel Alexander Montoya Herrera

cientifiqus@gmail.com

* guia puesta a punto de jenkins con docker hub:

<https://docs.docker.com/engine/install/debian/>

* Creacion imagen jenkins:

docker build -tjenkins/jenkins:lts-jdk11 .

* Iniciar contenedor con socket para correr docker dentro del contenedor, almacenamiento permanente y mapeo de puertos con el host:

docker run --privileged -d -p 50000:50000 -p 8080:8080 -v //var/run/docker.sock:/var/run/docker.sock -v jenkins:/var/jenkins\_home jenkins/jenkins:lts-jdk11

* Resolucion de problemas encontrados:

Experiencia de un par de años con docker, jenkins, sonarqube y linux

* Repositorio github:

<https://github.com/montolla/byMontolla.git>

* Repositorio docker hub:

<https://hub.docker.com/r/montolla/by-montolla>

* Jenkinsfile:

<https://github.com/montolla/byMontolla/blob/main/Jenkinsfile>

* Dockerfile que se subio a docker hub:

<https://github.com/montolla/byMontolla/blob/main/Jenkinsfile>

* Dockerfile con el que se creo el contenedor/imagen jenkins:

<https://github.com/montolla/byMontolla/blob/main/jenkins/Dockerfile>