***COMANDOS PA QUE SIRVA FREEPBX***

/\* crear red

sudo docker network create --driver bridge red

\*\*siendo lo de color verde el nombre que le quiera colocar\*\*

/\* descargar imágenes que se van a utilizar

sudo docker pull jwilder/nginx-proxy

sudo docker pull mariadb

sudo docker pull phpmyadmin/phpmyadmin

sudo docker pull tiredofit/freepbx

/\*ejecutar containers

/\*proxy inverso

sudo docker run -d --name nginx-proxy -p 80:80 -p 443:443 -v /etc/nginx/certs -v /etc/nginx/vhost.d -v /usr/share/nginx/html -v /var/run/docker.sock:/tmp/docker.sock:ro --network red jwilder/nginx-proxy

/\*certificados

sudo docker run --detach \

--name nginx-proxy-letsencrypt \

--volumes-from nginx-proxy \

--volume /var/run/docker.sock:/var/run/docker.sock:ro \

--env "DEFAULT\_EMAIL= dumaryekselbm@ufps.edu.co" \

jrcs/letsencrypt-nginx-proxy-companion

/\*mariadb

sudo docker run -d --name mariadb -e MYSQL\_ROOT\_PASSWORD=asterisk -e MYSQL\_DATABASE=asterisk -e MYSQL\_USER=user\_asterisk -e MYSQL\_PASSWORD=pass\_user -v /home/ec2-user/freepbx/db:/var/lib/mysql --network red mariadb

/\* phpmyadmin 5 min despues

sudo docker run -d --name phpmyadmin -e PMA\_HOST=mariadb -e PMA\_PORT=3306 -e VIRTUAL\_HOST=phpmyadminufps.tk,www.phpmyadminufps.tk -e LETSENCRYPT\_HOST=phpmyadminufps.tk,www.phpmyadminufps.tk -e LETSENCRYPT\_EMAIL=dumaryekselbm@ufps.edu.co -p 8080:80 --network red phpmyadmin/phpmyadmin

/\* freepbx 10 min despues

sudo docker run -d --name freepbx -e DB\_EMBEDDED=FALSE -e ENABLE\_FAIL2BAN=FALSE -e DB\_HOST=mariadb -e DB\_PORT=3306 -e DB\_NAME=asterisk -e DB\_USER=user\_asterisk -e DB\_PASS=pass\_user -e VIRTUAL\_HOST=freepbxufps.tk,www.freepbxufps.tk -e LETSENCRYPT\_HOST=freepbxufps.tk,www.freepbxufps.tk -e LETSENCRYPT\_EMAIL=dumaryekselbm@ufps.edu.co -v /home/ec2-user/freepbx/datos/certs:/certs -v /home/ec2-user/freepbx/datos/data:/data -v /home/ec2-user/freepbx/datos/logs:/var/log -v /home/ec2-user/freepbx/datos/data/www:/var/www/html --network red tiredofit/freepbx

NOTA: Esperar mas o menos 10 min para abrir el panel de freepbx en el navegador por lo que la instalación demora bastante, si lo abre de una vez ejecute el comando anterior le va a salir error 502 bad Gateway