

# GUIA DE DESPLIEGUE DOCKER LIBRENMS

Created	@September 1, 2025 3:10 PM
Class	PDG2
	<input type="checkbox"/>

## 1. Instala **git** (si no lo tienes en el servidor)

```
sudo apt update && sudo apt install -y git
```

## 2. Clonar el repositorio

```
git clone https://github.com/AlexisJ16/Gestion-de-Redes.git
```

## Entra en la carpeta del proyecto

```
cd Gestion-de-Redes
```

## Levanta LibreNMS con Docker Compose

```
sudo docker compose up -d  
# o si es una version mas antigua  
sudo docker-compose up -d
```

## Verificar que todo está corriendo

```
sudo docker ps
```

## Verifica que **Docker** está instalado y corriendo

```
docker --version  
systemctl status docker
```

Si no está corriendo, levántalo:

```
sudo systemctl start docker  
sudo systemctl enable docker
```

Si no funciona Instala **docker-compose**:

```
sudo apt update  
sudo apt install docker-compose -y  
docker compose ps
```

**Abrir en el navegador <http://<IP-del-servidor>:8000>**

**(o el puerto especificado en el docker)**

**Para saber la IP del servidor host (máquina donde está Docker corriendo)**

```
hostname -I
```