

Instalación

Para poder ejecutar el proyecto se necesita tener instalado docker y docker-compose.

Docker

<https://docs.docker.com/docker-for-mac/install/#what-to-know-before-you-install>

<https://docs.docker.com/install/linux/docker-ce/ubuntu/#install-using-the-repository>

<https://docs.docker.com/docker-for-windows/install/>

Docker Compose

<https://docs.docker.com/v17.09/compose/install/#install-compose>

Una vez instalados, desde la ruta del archivo (en donde se encuentran los archivos: requirements.txt, Dockerfile, docker-compose.yml, etc) se debe ejecutar el comando

```
docker-compose up -d
// ver contenedores
docker ps
// ver logs
docker logs [id-contenedor]
```

Una vez que se ejecuta el comando anterior, docker procede a descargar las imágenes necesarias, crear la imagen del proyecto y correrlo, por lo que puede tardar unos minutos.

El sistema ha sido probado en una MACBOOK PRO, sistema operativo OSX El Capitan 10.11.6

Una vez que el proyecto esta corriendo se puede comprobar con:

<http://localhost:5000/v1/ping>

Respuesta

```
{
  "response_id": "4d27e58a-7e79-47a5-b3d8-8405eb5c8ef4",
  "path": "/v1/ping",
  "method": "get",
  "request": 1532282904,
  "msg": "pong",
  "api-version": "v1",
  "status": "ok",
  "service": "NEXIMO-API",
  "data": {
    "response": "pong"
  }
}
```

