MANUAL DE DESPLIEGUE CON DOCKER

**-MotosParaTodos-**



**Grupo G2.15:**

Campano Galán, Alejandro

Campos Garrido, Juan Jesús

Carretero Díaz, Antonio

Cortabarra Romero, David

Mera Gómez, Pablo

Fecha: 1/12/2023

| **Nombre del Proyecto** | MotosParaTodos | **Código del Proyecto** | G2.15 | **Fecha de Elaboración** | 1/12/2023 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |

| **HISTORIAL DE VERSIONES** | | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **FECHA Y HORA** | **N° DE VERSIÓN** | **DESCRIPCIÓN** | **ELABORADO POR** |
| 1/12/2023 12:00 | 1.0 | Versión inicial del manual | Juan Jesús Campos Garrido |
|  |  |  |  |

| **DESPLIEGUE EN WINDOWS** | |
| --- | --- |
| **PASO** | **DESCRIPCIÓN** |
| 0 | Debemos descargar e instalar docker desktop desde el siguiente enlace <https://www.docker.com/products/docker-desktop/> |
| 1 | Acceder a la carpeta docker del proyecto y en la consola:   1. **docker build -t g215 -f Dockerfile .**  (Importante, el punto final es necesario) 2. **docker run -p 8000:8000 g215**   Ya podemos acceder a <http://localhost:8000/>  Para parar y eliminar: ctrl+c en la consola y **docker system prune --all --force --volumes** |

| **DESPLIEGUE EN LINUX** | |
| --- | --- |
| **PASO** | **DESCRIPCIÓN** |
| 0 | Descargar e instalar docker:   * **sudo apt update** * **sudo apt install docker.io** * **sudo systemctl start docker** * **sudo systemctl enable docker** |
| 1 | Acceder a la carpeta docker del proyecto y en la consola:   1. **docker build -t g215 -f Dockerfile .**  (Importante, el punto final es necesario) 2. **docker run -p 8000:8000 g215**   Ya podemos acceder a <http://localhost:8000/>  Para parar y eliminar: ctrl+c en la consola y **docker system prune --all --force --volumes** |

Adicionalmente, se indican las credenciales del administrador:

* Correo: [admin@admin.com](mailto:admin@admin.com)
* Contraseña: 1111@ñtR