

# 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

# MANUAL DE DESPLIEGUE CON DOCKER

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

HISTORIAL DE VERSIONES			
FECHA Y HORA	Nº DE VERSIÓN	DESCRIPCIÓN	ELABORADO POR
1/12/2023 12:00	1.0	Versión inicial del manual	Juan Jesús Campos Garrido
13/12/2023 13:30	1.1	Nueva versión para ejecutar el proyecto en docker	Antonio Carretero Díaz

DESPLIEGUE EN WINDOWS	
PASO	DESCRIPCIÓN
0	Debemos descargar e instalar docker desktop desde el siguiente enlace <a href="https://www.docker.com/products/docker-desktop/">https://www.docker.com/products/docker-desktop/</a>
1	<p>Descargar los archivos <b>g215_2.zip.001</b> y <b>g215_2.zip.002</b> y realizar los siguientes pasos:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Selecciona los dos archivos y descomprimirlos usando algún programa para descomprimir archivos como 7Zip o Winrar y le debe quedar un archivo <b>g215.tar</b> de tamaño, aproximadamente, 1.5GB</li><li>2. Antes de ejecutar el contenedor, hay que tener iniciada la aplicación de docker desktop.</li><li>3. Abrir la consola CMD en la misma carpeta que se encuentra nuestro archivo <b>g215.tar</b> se deben ejecutar los siguientes comandos:<ol style="list-style-type: none"><li>a. <b>docker load -i g215.tar</b> para cargar la imagen.</li><li>b. <b>docker run -p 8000:8000 g215</b> para ejecutar la imagen y desplegarlo en <a href="http://localhost:8000/">http://localhost:8000/</a></li></ol></li></ol> <p>Ya podemos acceder a <a href="http://localhost:8000/">http://localhost:8000/</a></p> <p>Para parar y eliminar: ctrl+c en la consola y <b>docker system prune --all --force --volumes</b></p>

Adicionalmente, se indican las credenciales del administrador:

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