# Manual de App para la Gestión de Rutas

Gorka Sanz Monllor

# Contenido

| 1. M  | ANUAL APLICACIÓN     | 3 |
|-------|----------------------|---|
| 2. IN | ICIAR APLICACIÓN     | 3 |
| 3. NI | JEVA RUTA            | 3 |
| 4. M  | OSTRAR RUTAS         | 4 |
| 5. EC | DITAR RUTA           | 5 |
| 6.M0  | DSTRAR RUTAS EN MAPA | 5 |

## **1. MANUAL APLICACIÓN**

La aplicación desarrollada tiene las siguientes funcionalidades:

- Crear Nueva Ruta
- Modificar Ruta
- Visualizar todas las rutas
- Mostrar la ruta en el Mapa

## 2. INICIAR APLICACIÓN

Para iniciar la aplicación, como prerrequisitos del sistema, será necesario que esté el navegador Google Chrome instalado en el Smartphone sobre el que se va a instalar la aplicación. Una vez instalado se ejecuta el apk y redirige a la url de la aplicación instalada en el servidor Heroku que sería la siguiente:

#### https://desolate-hollows-42099.herokuapp.com/

También se puede ejecutar directamente desde un navegador , preferiblemente Safari o GoogleChrome.

## **3. NUEVA RUTA**

Para crear una nueva ruta simplemente se accede al menú principal y se pone el nombre de la ruta que se va a crear. Una vez se introduce la ruta se le da al botón de iniciar temporizador y se empieza a monitorizar todas las rutas por las que pasa el usuario. Cuando se ha terminado de monitorizar todas las rutas aparecen todas las rutas que se han añadido y puedes seleccionarlas para editarlas.



|                      | Mis rutas      |           |  |  |  |
|----------------------|----------------|-----------|--|--|--|
|                      |                |           |  |  |  |
| ruta1                |                |           |  |  |  |
|                      | Parar          |           |  |  |  |
| Guardando ruta ruta1 |                |           |  |  |  |
| 00:00:14             |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
|                      |                |           |  |  |  |
| Principal            | Q<br>Mis rutas | G<br>Mapa |  |  |  |

## 4. MOSTRAR RUTAS

Para mostrar rutas se presiona una pestaña para mostrar todas las rutas del vector de rutas.



# **5. EDITAR RUTA**

| < Atrás  | Editar Ruta |
|--|-------------|
| Ruta1  |             |
| Sun Sep 17 2017 18:50:52 GMT+0200 (Hora de verano romance) |             |
|  |             |
| Vsualizar  |             |
| On   |             |
|  | Borrar      |
|  |             |
|  |             |

### **6.MOSTRAR RUTAS EN MAPA**

Se va a representar todas las rutas en el mapa. Para ello se presiona la pestaña de mostrar los mapas y se ven todas las rutas cada una con el color específico con el que se ha configurado.

