

# Medicines móviles hiper-locales

El proyecto pretende desplegar una red de baja potencia y largo alcance [LoRaWan](#) que permita cubrir intensamente un barrio.

La prueba de concepto consiste en medir el material particulado (PM 2.5) durante un mes en el sector de Moravia.

Se desplegarían 20 sensores portados por voluntarios que vivan en el sector.

## Hardware

- Hay 3 [RAK2245 WisLink](#)
- Revisar -> <https://doc.rakwireless.com/datasheet/rakproducts/rak4260-wisduo-lora-module-datasheet>

## Software

From:  
<https://wiki.unloquer.org/> -

Permanent link:  
[https://wiki.unloquer.org/personas/brolin/proyectos/agentes\\_calidad\\_aire/cooperaciones/lora](https://wiki.unloquer.org/personas/brolin/proyectos/agentes_calidad_aire/cooperaciones/lora)

Last update: **2020/09/09 00:18**

