

Librería en R

- Podría combinar <https://www.timescale.com/> con <https://postgis.net/> para lograr consultas por localización
 - ¿Son postgis y timescale plugins?
 - Podría servir el docker de canair io
https://github.com/kike-canaries/canairio_backend
 - Rafa habló de indexar la base de datos para mejorar la velocidad de consulta.
 - ¿la indexación de un radio serviría para un polígono?
- Funciones que quisiéramos: consulta por radio, consulta por calle, consulta por barrio
- La librería podría contener un dataset de datos de las diferentes redes de medición de Medellín
 - ¿Cómo se actualizaría la librería para tener datos recientes?
 - ¿Con cuáles criterios se homogenizarían los datos de las diferentes redes?

Posibles funciones

```
#traer datos [rangoDeTiempo] <seleccionEstaciones>
## si es siata haga ....
## si es unloquer haga ...
## si es aire envigado haga ...
## si es openAQ haga ...
```

```
# Description
# Parsing measurements
# Manipulating measurements
# Instants
# Timespans
# Durations
# Períods
# Intervals
# Sites
# Areas
# Routes
# Miscellaneous
```

Correlaciones

- Accidentalidad

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

Permanent link:
https://wiki.unloquer.org/personas/brolin/proyectos/agentes_calidad_aire/libreriar?rev=1583252452

Last update: 2020/03/03 16:20

