



jornadas**siglibre**
Geotech/spatial data science

Universitat de Girona
Servei de Sistemes d'Informació
Geogràfica i Teledetecció

¿OSM y Administración Pública?

Sí, se puede (II)

José Manuel Vázquez López

Gobierno de Navarra / Nafarroako Gobernua

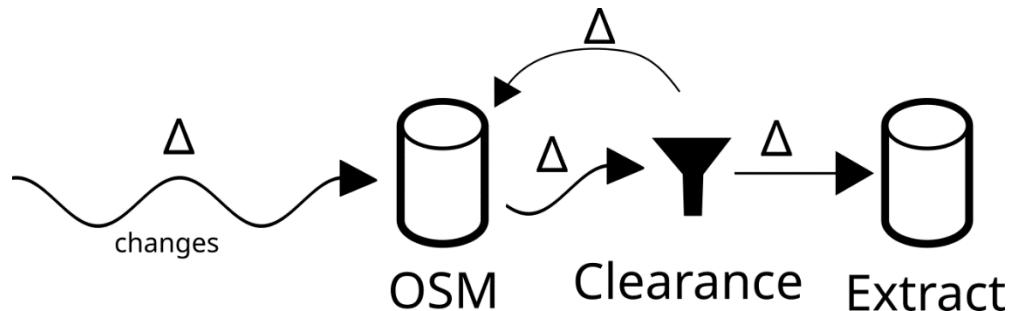
¿OSM y Administración Pública? Sí, se puede

- El Gobierno de Navarra quiere dotar a sus Servicios de Emergencia de una herramienta de enrutamiento fiable, tanto on como off line, para ayudar a acceder de la mejor forma posible a los lugares donde tienen que atender una emergencia.



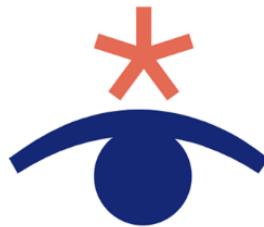
¿OSM y Administración Pública? Sí, se puede

- Entre 2019 y 2023 se preparó y testeó un software propietario con resultados decepcionantes.
- En 2024 se abordó la solución al problema con datos libres y software libre:
 - Gobierno de Navarra ha colaborado completando la información de OpenStreetMap
 - Enrutamiento on line: instancia local de openrouteservice
 - Enrutamiento off line: OsmAnd
 - Extracción para OSM local: Clearance



¿OSM y Administración Pública? Sí, se podía

- OSM es una comunidad:
 - Tiene sus normas: hay opiniones diversas y exige llegar a consensos
 - Todo el mundo aporta y aprovecha lo existente
 - Buen control de calidad
- Gobierno de Navarra dispone de otro medio más para mostrar su información
- No ha habido que añadir mucha información, la mayoría (carreteras) ya estaba en OSM



jornadas**sig**libre

Geotech/spatial data science

Contacto:

José Manuel Vázquez López

sitna@navarra.es

