

# Estimación de origen/destino y tiempo de permanencia en ZEAL Puerto Valparaíso

Oscar Peredo Diciembre 2017, Santiago, Chile





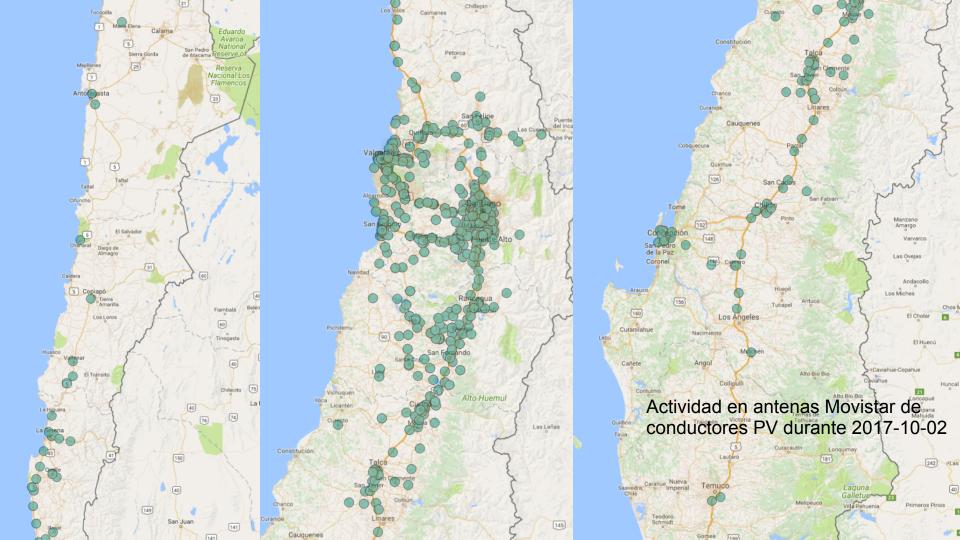
#### Objetivo

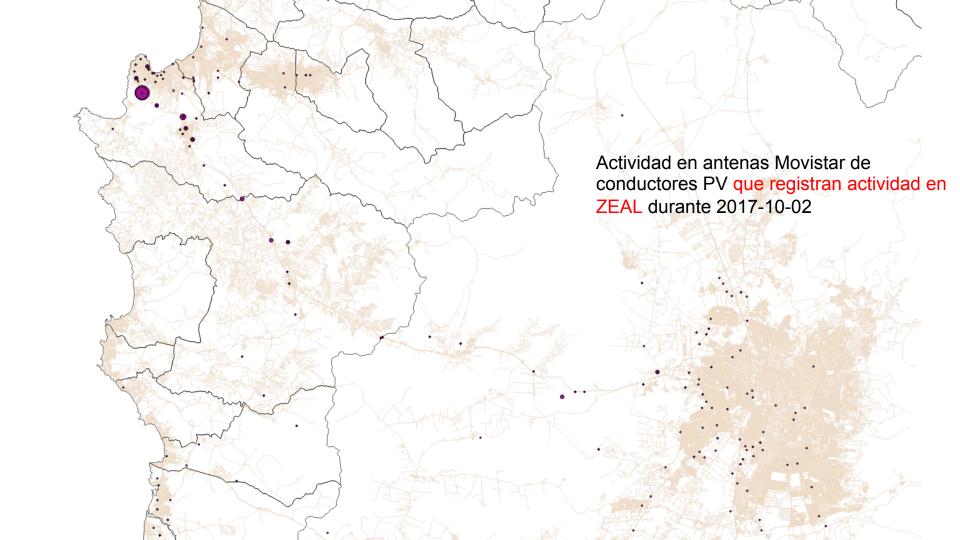
Identificar origen y destino de suscriptores Movistar que están registrados en la planilla de conductores de la empresa Puerto Valparaíso (PV). Adicionalmente, se debe calcular el tiempo estimado de permanencia dentro de la cobertura de las antenas que iluminan el área de ZEAL.

#### Se dispone de

- Antenas: celdas 2G/3G/4G Movistar en Chile y particularmente ZEAL.
- Movilidad Movistar: eventos de tráfico internet de usuarios anónimos Movistar para 2017/10/02.
- Planilla de conductores registrados PV (Octubre 2017).
- Mapas zona (OpenStreetMap).



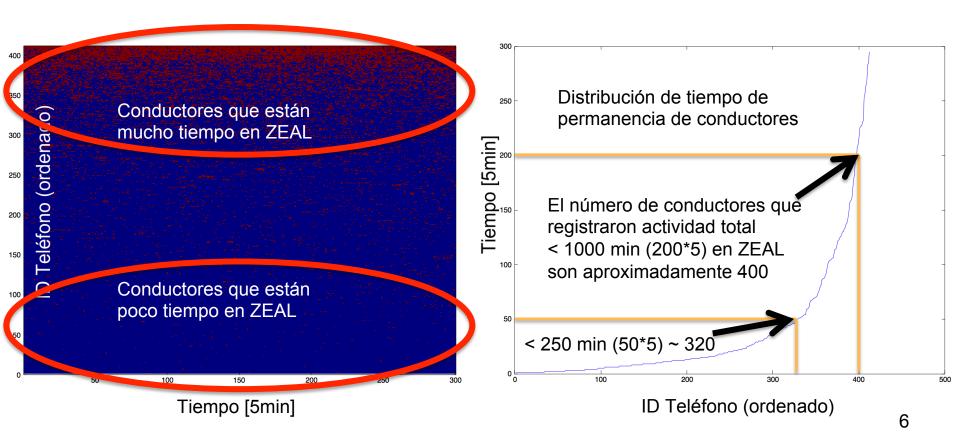




#### Animación



### Tiempo de permanencia en ZEAL



### ¿Ideas de negocio?

## ¡Gracias!