

UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE  
TALLER DE BASES DE DATOS  
CONTROL N°3

**FECHA DE ENTREGA: martes 8 de noviembre, 23:59 hrs.**

A partir del archivo 'tbd\_sig.backup' se restauran dos tablas:

- **minimarkets\_gs**: Tabla de los minimarkets del Gran Santiago.
  - nombre (str): Nombre del minimarket.
  - direccion (str): Dirección del minimarket <nombre calle, número>.
  - latitud (float): Latitud del minimarket en SRC WGS84.
  - longitud (float): Longitud del minimarket en SRC WGS84.
- **zonas\_censales\_gs**: Capa espacial de las zonas censales del Gran Santiago.
  - geocodigo: código censal de cada zona.
  - geom: geometría [polígono; SRC: 32719].
  - comuna: código censal comunal.
  - nom\_comuna: nombre de la comuna.

A partir de estas tablas, se solicita generar dos tablas:

- **zc\_500m**: capa espacial que incluya todas las zonas censales que se encuentren a **más de 500 metros de algún minimarket**.
- **comunas\_ptje\_mini**: capa espacial de **comunas** en donde se especifique para cada una de ellas **el porcentaje** de zonas censales que se encuentren a más de 500 metros de algún minimarket.

**Se solicita generar un script .sql que contenga las consultas necesarias para obtener las tablas resultantes.**