Documentation - MA Thesis

Ruiz Nicolini, J.P.

22/2/2018

Replication data for Ruiz Nicolini, J. P. (2017). El impacto de enchufar los votos. Evaluación del voto cruzado entre categorías en las elecciones de la provincia de Salta. *Tesis de Master*, Universidad Torcuato Di Tella.

SCRIPTS *R*

*`data_managment.R` Código de R para limpiar y preparar la * base de datos*

*`analysis.R` Código de R para el análisis de los datos

*`totals`Código auxiliar para imputación de totales - viene del script `analysis.R`

DATOS

*`raw_data.txt` Resultados electorales de Salta de 2007 y 2011 para la totalidad de los circuitos de la provincia. Las observaciones (cantidad de votos) están desagregadas por categoría (GOBERNADOR, LEGISLADOR -Diputado & Senador); partido político (LISTA) y CIRCUITO electoral (la base incluye mesas, pero estas varían entre elecciones).

LIBRO DE CÓDIGOS Y ANOTACIONES

Transformación de variables en `data_managment.R`

(1) Variable *"Year"*(año de elección): Recodificada "0" (si se trata de elección 2007) y "1" (si se trata de elección 2011).

(2) Variable *"VE"*: asignación de "tratamiento" - circuitos que votaron con Voto Electrónico (VE) en 2011. Toma valor "O" si corresponde a circuitos que mantuvieron el sistema tradicional de boletas partidarias y sobres ("control") y "1"si en 2011 votaron con el nuevo sistema electrónico de votación ("tratamiento").

(3) Variable *"Circuito"*: Código alfanumérico dado por autoridades electorales. A diferencia de la numeración de las mesas y los centros de votación, estos son equivalente entre elecciones (con algunas pequeñas diferencias, anotadas en el script `data_managment.R`).

(4) Variable *"Listas"*: Recodificada en script `data_managment.R` a partir de información de alianzas y adhesiones provistas por las autoiradades electorales, asignandole un número a cada *Lista_Año*. Se tomó el nombre de la lista que presentó candidato a GOBERNADOR; se le asigó luego un número y se computó el mismo número a todas las listas legislativas (Senador y Diputado provincial) que adhirieron a ese candidato a Gobernador.

(5) Variable *"Cargo"*: la base de datos original incluye resultados para las candidaturas a GOBERNADOR, DIPUTADO y SENADOR. En el script `data_managment.R` transofrmamos esta variable asimilando los resultados para cargos legislativos (DIPUTADO & SENADOR) como equivalentes, y las agrupamos como LEGISLADOR.

(6) Variable *"Municpio"*: sirve para identificar rapidamente distritos en los que se asigó *tratamiento y control* en algunos de los modelos. Recodificada con un número por orden alfabético.

CARTOGRAFIA

*`muncipios` de Salta con *Google Fusion Tables*, con la colaboración de Andy Tow

*`Salta (Capital): Escuelas *Treatment & Control*` con Google Maps