Una Historia de Dos Plebiscitos

Análisis de los resultados electorales en los plebiscitos de 2020 y 2022 en Chile





¿Qué tipo de órgano debiera redactar la Nueva Constitución?

21.01%

78,99%

DECIDECHILE

Y UNHOLSTER

Plebiscito de Salida

COMPARAR

2020 Plebiscito

2021 2da Vuelta



Participación 3

| ELECCIÓN | VOTAN | | NO VOTAN | INSCRITOS |
|-----------------|--------|----------------------|----------|-----------|
| 2022 SALIDA | 85,82% | 13.821.863 2.152.277 | 14,18% 🚯 | 15,17 M |
| 2020 ENTRADA | 50,90% | 7.540.893 7.294.509 | 49,10% | 14,86 M |
| 2021 2DA VUELTA | 55,65% | 8.364.534 6.666.429 | 44,35% | 15,03 M |

¿Qué Pasó?

 Segundo plebiscito fué con votación obligatoria, primero con votación voluntaria

Mucha más gente votó en el segundo

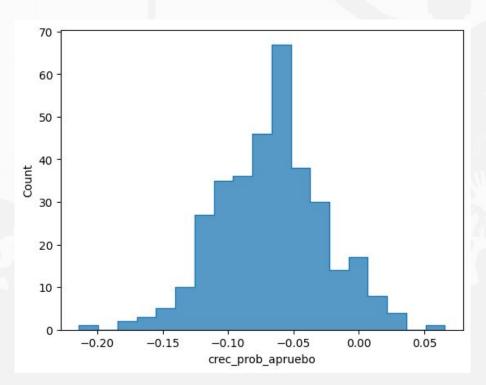
¿Los votantes antiguos cambiaron de opinión?

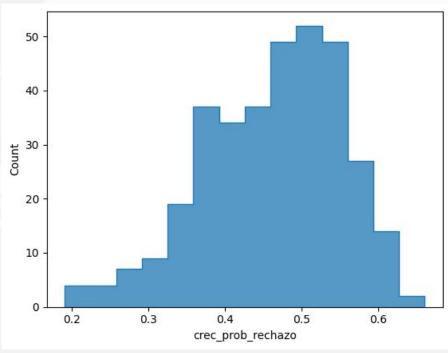
¿Fueron los votantes nuevos?

Datos: Resultados Electorales Agregados por Comuna

| | entrada_electores | entrada_apruebo | entrada_rechazo | entrada_blancos | entrada_nulos | salida_electores |
|--------------------|-------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------|------------------|
| comuna | | | | | | |
| ALGARROBO | 12896.0 | 4932 | 2118 | 13 | 23 | 15981.0 |
| ALHUE | 4172.0 | 1600 | 191 | 0 | 4 | 6068.0 |
| ALTO BIOBIO | 4252.0 | 980 | 327 | 36 | 59 | 5495.0 |
| ALTO DEL CARMEN | 3430.0 | 1086 | 173 | 7 | 6 | 5004.0 |
| ALTO HOSPICIO | 57742.0 | 21589 | 4534 | 37 | 98 | 62738.0 |
| | | | *** | | | |
| YUMBEL | 16571.0 | 4102 | 1696 | 22 | 48 | 20516.0 |
| VIINCAV | 151020 | 4061 | 1506 | 11 | דר | 166420 |

Hipótesis: Fueron los Nuevos Votantes





Hubo nuevos votantes

El resultado cambió

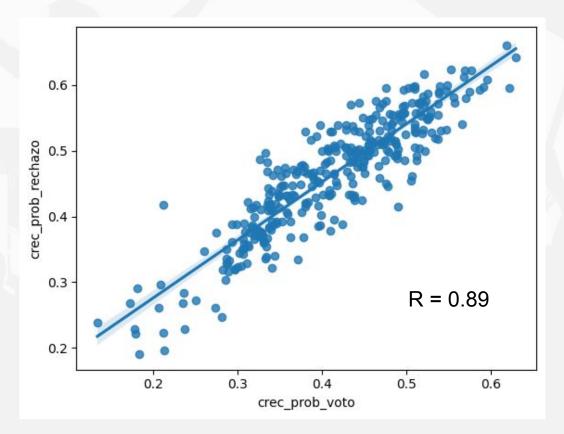
No necesariamente cambió por los nuevos votantes

Si lo fué, cabría esperar que a mayor cantidad de nuevos votantes, más crecimiento del rechazo

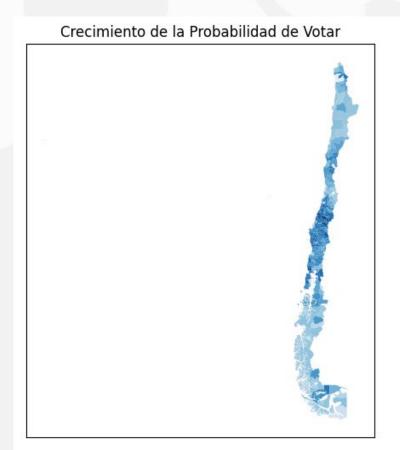
El Rechazo Crece con los Nuevos Votantes

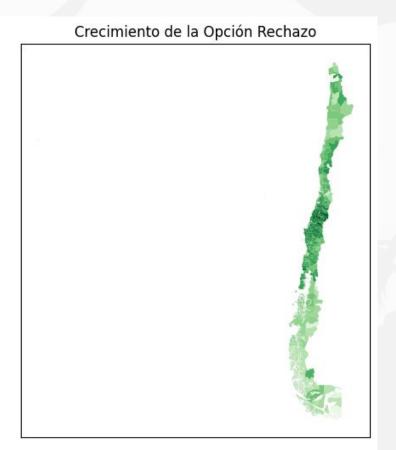
Dispersograma: crecimiento de la probabilidad de votar (nivel comuna) vs. crecimiento de la probabilidad de votar rechazo (nivel comuna)

A más nuevos votantes, más aumento de la preferencia por la opción rechazo

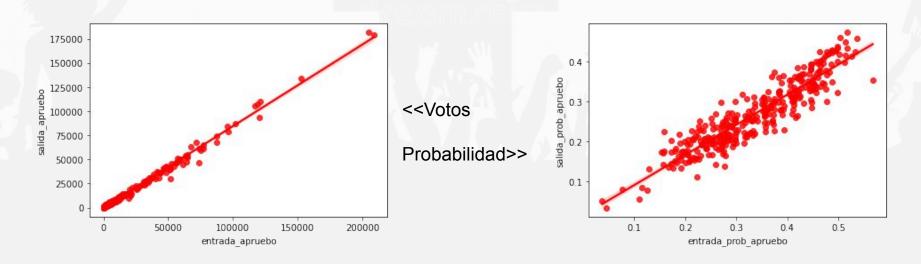


El rechazo crece con los nuevos votantes





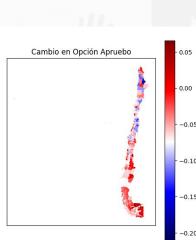
- Aunque no hayan datos a nivel individual para comparar, los resultados son consistentes con el siguiente escenario:
 - o Quienes votaron en el plebiscito de entrada votaron igual en la salida
 - Los votantes nuevos (que no votaron en la entrada) votaron casi exclusivamente rechazo.
 - El apruebo en el plebiscito de entrada predice casi a la perfección el apruebo en el plebiscito de salida
 - Es consistente con que nadie más ni nadie menos votó apruebo

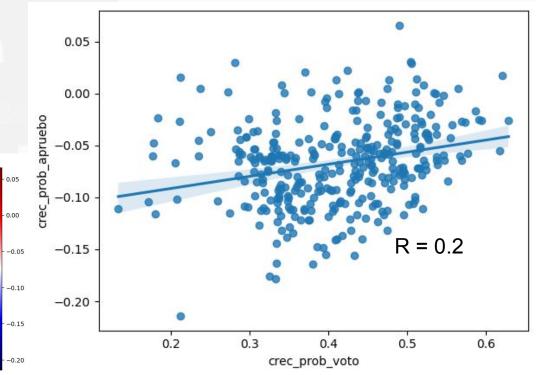


El apruebo no crece con los nuevos votantes

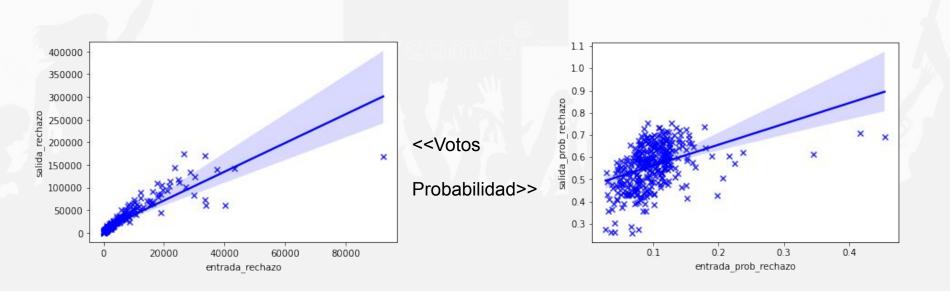
Dispersograma: los nuevos votantes y el aumento o disminución de la probabilidad de votar apruebo parecen independientes



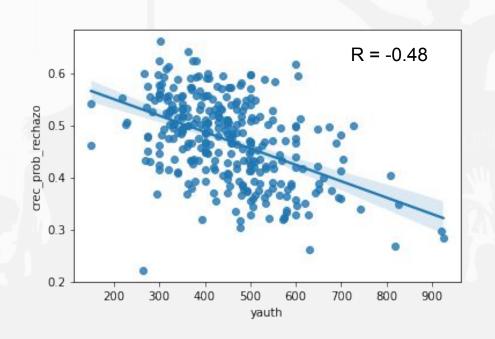




• El rechazo sí varió: básicamente, creció en todas las comunas, pero además ese crecimiento fué de intensidad diferente en diferentes comunas.



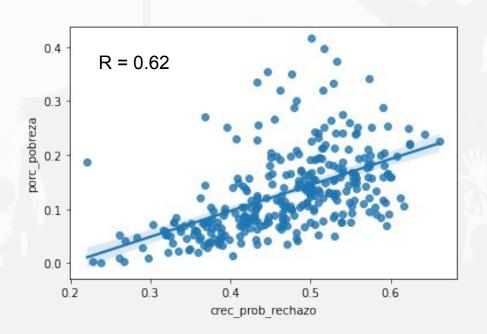
Efectos de segundo orden - Ingreso Familiar Medio



Si bien la correlación es de intensidad media, se da que mientras mayor nivel de ingreso en una comuna, menos creció el rechazo.

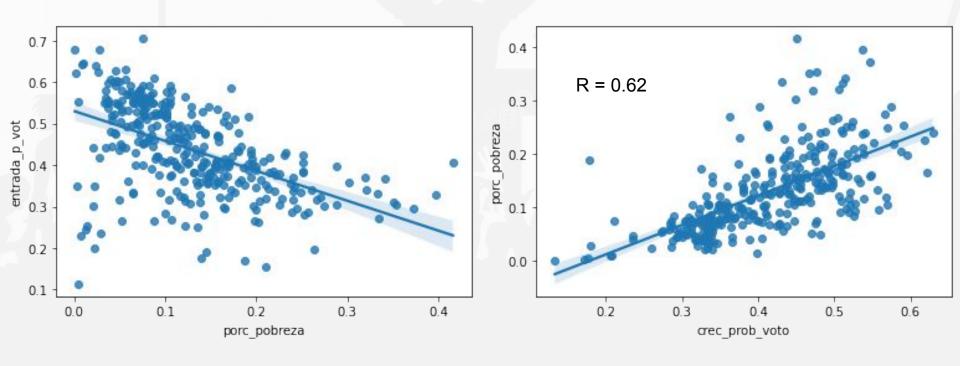
El rechazo creció más en los sectores de menor ingreso

Efectos de segundo orden - Población bajo línea de pobreza



El rechazo creció sobre todo en comunas con alto porcentaje de población bajo la línea de pobreza.

El que los ricos voten más se redujo sustancialmente.



Efectos del Nivel Educacional

