

# ABSTENCIÓN ELECTORAL

SEÑOR DIRECTOR

El concepto "cálculo de servilleta", acuñado por los físicos, da cuenta de un razonamiento simple que sugiere un resultado plausible y de interés. ¿Podemos hacer un cálculo sencillo sobre cuánta gente no votará en abril producto del Covid-19? Efectivamente, podemos dar una cifra aproximada a partir de la experiencia de octubre pasado, cuando también se concurrió a votar en medio de la pandemia. Una estimación lineal (esto requiere un poco más que una servilleta) muestra que se votó menos en las comunas que tenían mayores tasas de casos activos, luego de controlar por una serie de otros factores económicos y demográficos. La baja en participación debido al virus, según estas estimaciones, fue del orden del 1%. No parece mucho.

Sin embargo, el escenario actual muestra tasas de casos activos y número de contagios diarios entre cuatro y cinco veces más altos. Esto implica que las consecuencias se verían amplificadas de forma similar, por lo cual la baja electoral esperada se ubicaría cerca del 5%. Esta es una predicción conservadora, dado que el efecto debiese ser más fuerte a medida que aumentan los contagios. Pero, dado que una buena fracción de adultos ya están vacunados, podemos considerar esta cifra como una aproximación razonable.

Una caída del 5% es significativa. Si se considera que la participación es del orden de la mitad de la población en edad de votar, este cálculo de servilleta implica que una de cada 10 personas no irá a votar debido al Covid-19. El hecho de que la pandemia afecte con mayor fuerza a las comunas urbanas y pobres hace aún más difícil justificar la insistencia de llevar a cabo elecciones en el peor momento de la crisis sanitaria.

**Alejandro Corvalán**

Economista de Ingeniería Industrial de la Universidad de Chile e investigador del Instituto Milenio MIPP