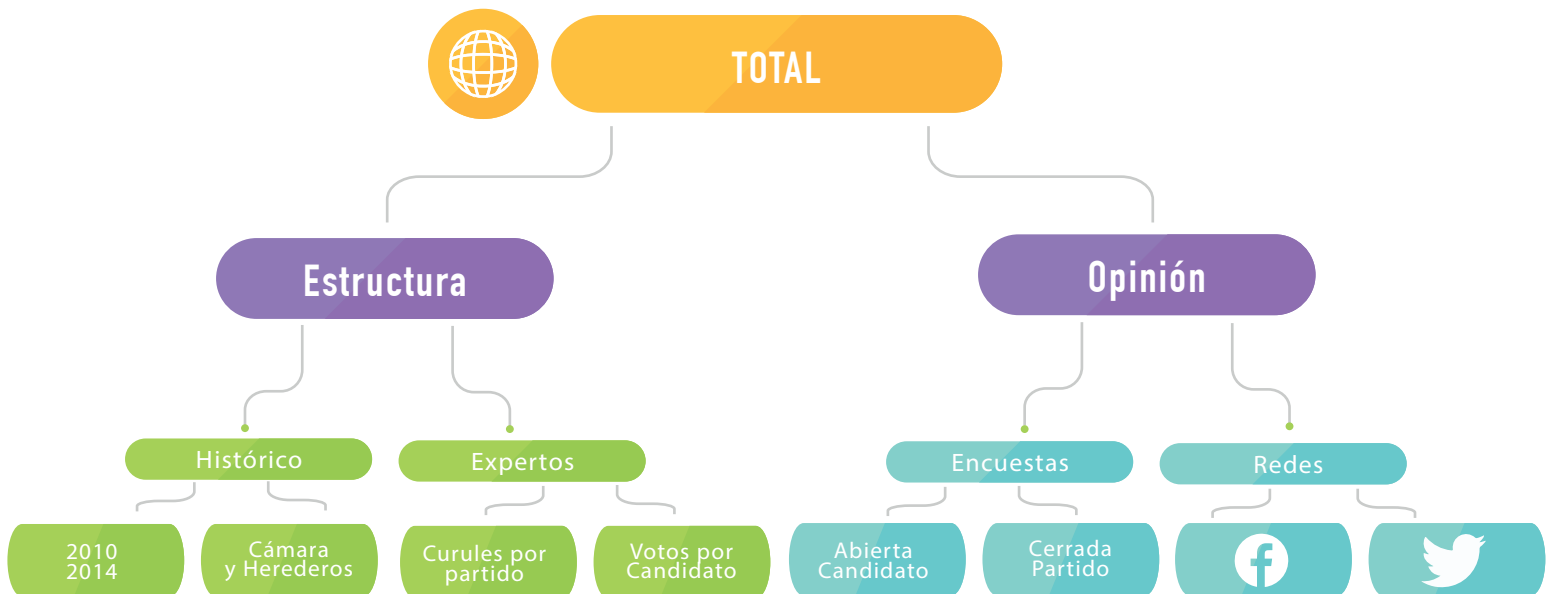


Modelo de pronóstico Senado 2018

Marzo 4 de 2018

En marzo de 2014 publicamos un modelo de pronóstico con la posible composición del Senado de Colombia, indicando los nombres de las personas que podrían ocupar las 100 curules. La lista de posibles elegidos se dividió en dos grupos: 70 con alta probabilidad y 50 con mediana probabilidad de ocupar las 30 curules restantes. Al realizar el balance, el ejercicio logró estimar 94 de los 100 senadores electos (incluyendo los tres del Mira reconocidos en reciente fallo del Consejo de Estado).

Para este año presentamos un ejercicio similar, el cual se construye de la siguiente forma:



1

Estimación del total de votantes válidos en las elecciones del 11 de marzo. Utilizando los registros históricos de cuatro elecciones parlamentarias y los resultados de las encuestas realizadas por la firma, estimamos un total de 13.927.093 de votos válidos. La participación será de 15.467.799 de personas, pero se presentará un volumen importante de votos nulos y no marcados.

2

Para que una lista pueda obtener curules, se requiere que logre el umbral del 3% del total de votos válidos. Estimamos este número en 417.813 votos.

3

El resultado de una elección a un cuerpo colegiado es producto de la interacción de múltiples variables, razón por la cual acopiamos información sobre los 944 candidatos (más las 16 listas de los partidos, o “logos”, cuando no se vota por una persona, lo que también es posible) en cuatro dimensiones:

- Estructura política: 434 de los actuales candidatos se han presentado en alguna elección entre 2010 y 2017. Esto nos permite realizar una estimación de “quienes alguna vez votaron por ellos”. Además, 23 de los aspirantes se pueden relacionar con estructuras políticas heredadas. Sabemos que 69 de los actuales senadores repiten en su aspiración, y 143 candidatos actuales también se presentaron al Senado en 2014. Con esta información se realiza una estimación del voto histórico.

- Cifras y Conceptos hizo en su encuesta Polimétrica de noviembre, febrero y marzo, dos preguntas relacionadas con el tema de Senado: ¿por cuál partido votaría? (pregunta cerrada con las 16 listas), y otra sobre el nombre del senador, que es abierta y espontánea (con ayuda posterior de los senadores o aspirantes más reconocidos de cada departamento). Las últimas dos mediciones cubren 79 municipios en 25 departamentos, incluyendo una muestra de zonas rurales y de conflicto. Eso nos permite contar con 7.568 respuestas. En el ejercicio fueron mencionados 117 candidatos con nombre propio.

- Además se realizaron 17 entrevistas con líderes de los 10 principales partidos o movimientos con listas. Se conversó sobre sus estimaciones internas y la forma como evaluaban a sus competidores. Allí surgieron evaluaciones individuales para 168 candidatos.

- Para los 944 candidatos y los 16 partidos o logos se recopiló la información de redes digitales en Facebook y Twitter. Se evidenció presencia en redes de 497 de los candidatos.

4

Una vez se tienen los cuatro resultados de manera independiente, se generan dos dimensiones: Opinión, compuesta por la encuesta y redes sociales, y Estructuras políticas, por el histórico de resultados electorales y entrevistas con expertos. Esto nos permite una estimación del volumen de votos de cada candidato.

5

El paso final es un ejercicio en doble vía: de abajo hacia arriba, con la sumatoria de los votos de todos los candidatos agregada por partidos, y el segundo, hacia abajo, con base en la información sobre el estimado de curules de los partidos, para organizar los nombres.

6

De esta forma, se genera un listado de 120 posibles senadores, de los cuales 70 tienen alta probabilidad, y 50 mediana probabilidad. También se presenta el rango de curules que podría obtener cada partido.