

SERVICIOS CIENCIA DE DATOS

GERENCIA DEL
Poder®

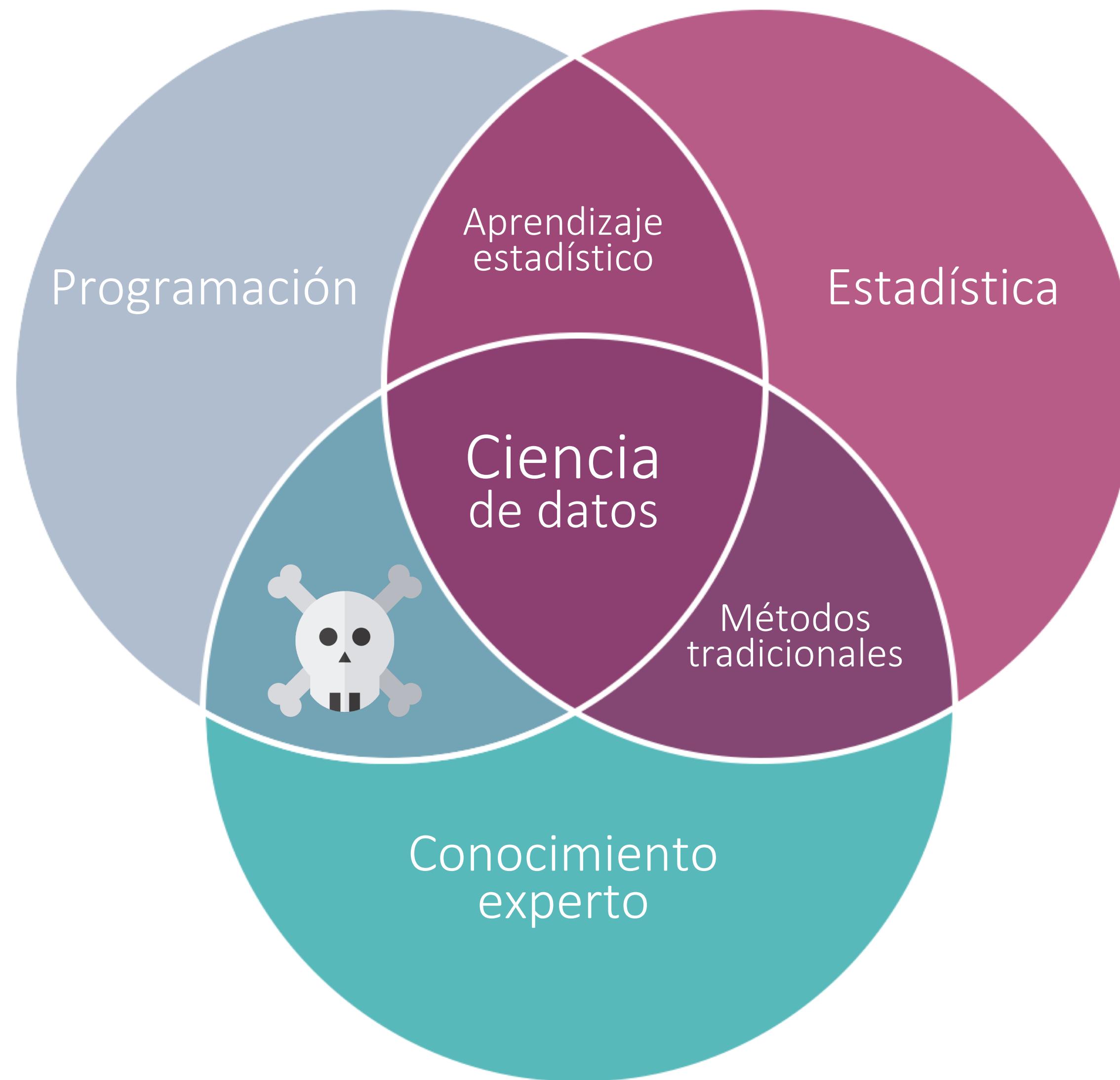




¿Quiénes somos?

Gerencia del Poder es una Consultura Política con 20 años de experiencia, conformada por un equipo multidisciplinario conformado por matemáticos, actuarios, programadores web, polítólogos y comunicólogos.

Creamos sinergia con Morant Consultores con 6 años de experiencia en Ciencia de Datos, en conjunto nos distingue la innovación y la implementación de metodologías de investigación y tecnologías propias para una toma de decisiones eficaz.



Objetivo

Asistir la toma de decisiones a través del análisis de datos

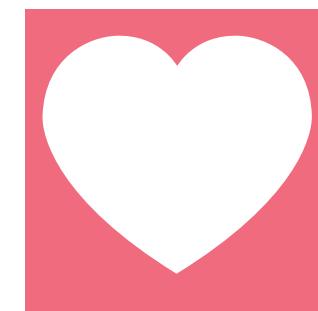
GERENCIA DEL
PODER[®]



¿Qué hacemos?

Ayudamos a desbloquear el potencial completo de los datos a través de la creación, exploración, ordenamiento y análisis con métodos de estadística bayesiana, de aprendizaje estadístico e inteligencia artificial para ayudar a esclarecer el panorama y se tomen decisiones que impacten positivamente.

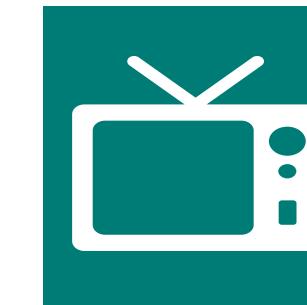
Fuentes de información



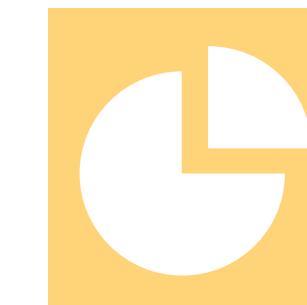
Censos
oficiales



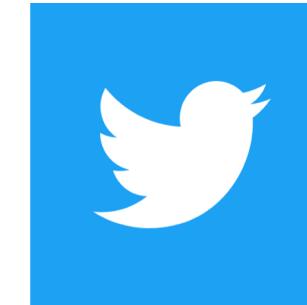
Encuestas



Noticias



Resultados
electorales



Redes
sociales

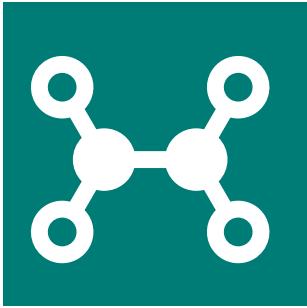


Grupos de
enfoque

Utilidades



Extracción de conocimiento



Ordenamiento de los datos



Inferir las características de una población



Identificación de patrones



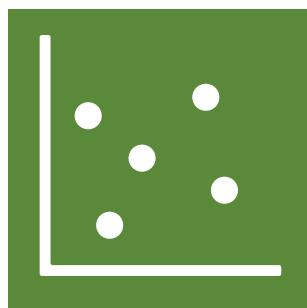
Establecer predicciones de cambio



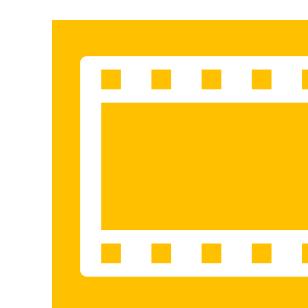
Clasificación de perfiles



Identificación de variables con mayor impacto



Reconocer relaciones causales



Visualizaciones de fácil lectura

Tableros de control

Encuestas

Análisis electorales

Servicios

Opinómetro

Minería de texto

Análisis estadísticos

Opinómetro

Es una aplicación de encuestas que te permite la elaboración de cuestionarios y su levantamiento de manera inmediata.

Ayuda a la recolección de respuestas en eventos como foros, diálogos colaborativos, grupos de enfoque.



FUNCIONALIDADES DESTACADAS

- Rápida elaboración de cuestionarios
- Procesamiento inmediato de los datos
- Logotipos y colores personalizados
- Filtros con exclusión de preguntas
- Mensaje de agradecimiento
- Sincronización de respuestas en tiempo real
- Descarga automática en bases estructuradas

Empresa 1:
De acuerdo a tu experiencia...

1. ¿Qué es lo que más valoras de trabajar en tu empresa?

CONTINUAR

Empresa 1:
Califica del 0 al 10 los siguientes elementos de tu trabajo, donde 0 es muy malo y 10 es muy bueno.

1. Salario



2. Prestaciones



3. Ambiente laboral



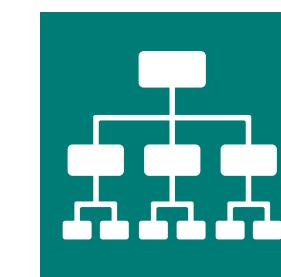
© 2019 Colaboración entre Gerencia del Poder y Morant Consultores.
Todos los derechos reservados.

Minería de texto

Se extrae información relevante de cantidades extensas de textos, que no se encuentra de forma explícita en un conjunto de textos. Esto es posible a través de la identificación de patrones y correlaciones de los términos contenidos en ellos.



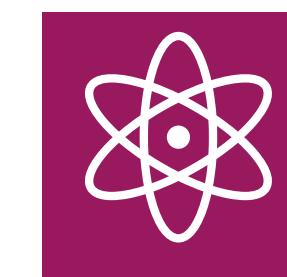
Utilidades



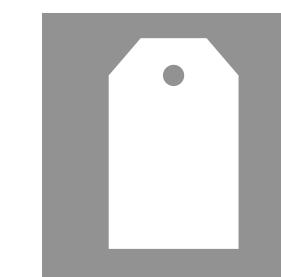
Clasificación por temas



Resúmenes automáticos por tema



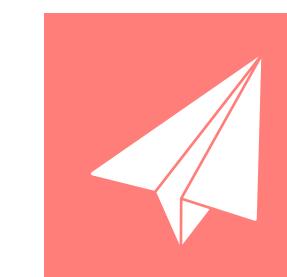
Similitud entre temas



Identificación de palabras claves



Establecer tendencias existentes

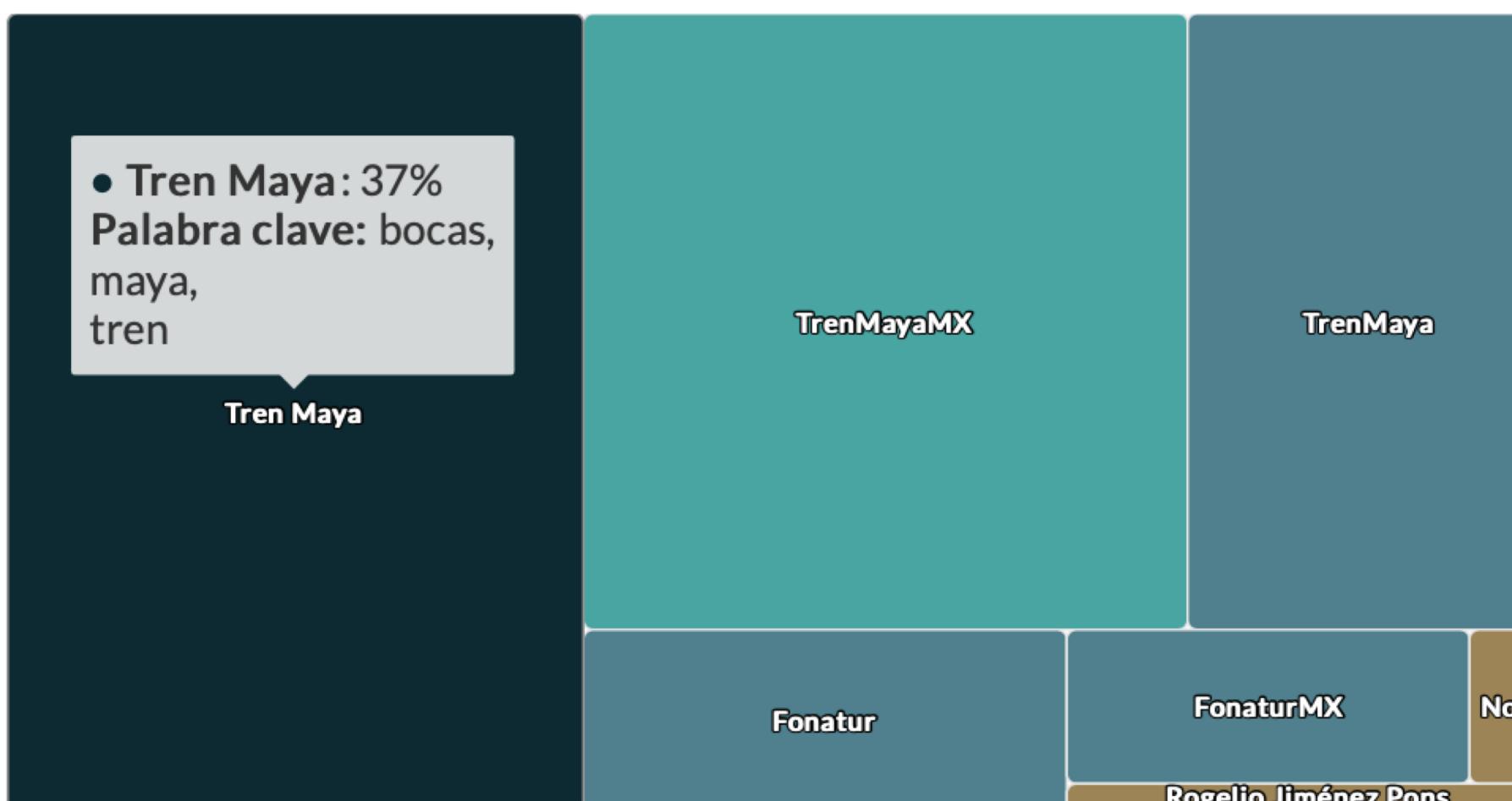


Identificación de conceptos prioritarios

Hashtags más utilizados



Palabras de búsqueda con más tuits

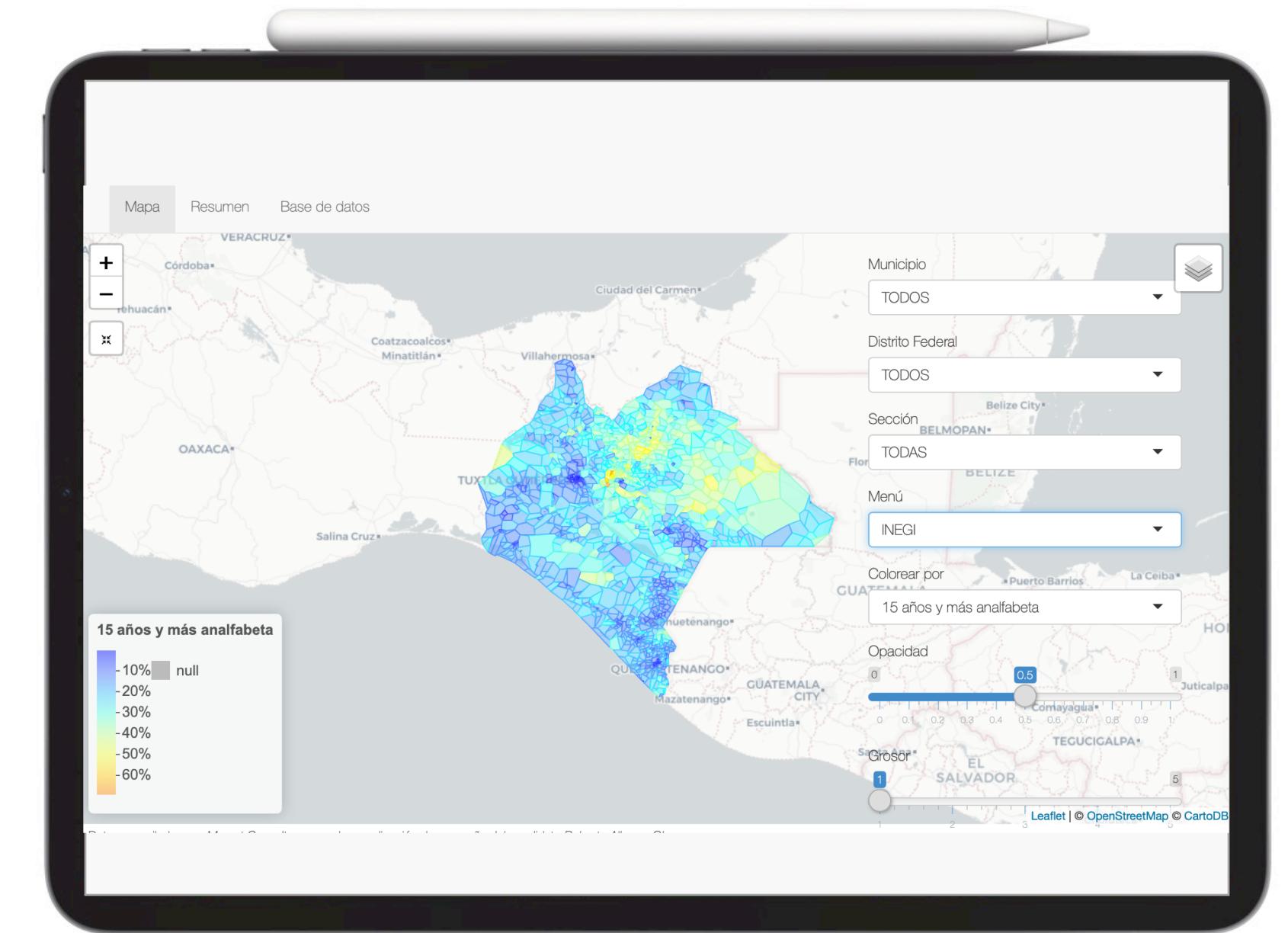


Palabras más frecuentes

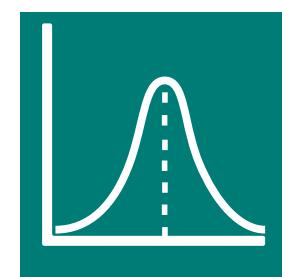


Análisis estadísticos

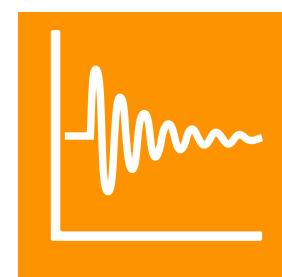
Sirve para reducir un conjunto de datos a una forma comprensible e interpretable mediante el uso de técnicas estadísticas que ayudan a categorizar, ordenar y manipular dicha información.



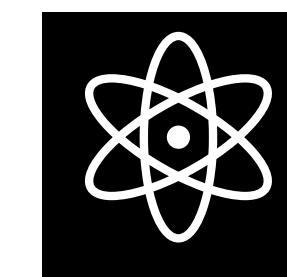
Técnicas estadísticas destacadas



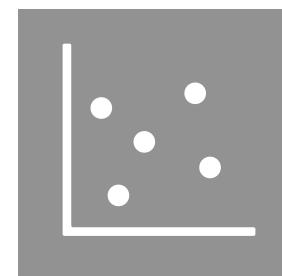
Análisis descriptivos



Análisis factorial



Análisis de correlación



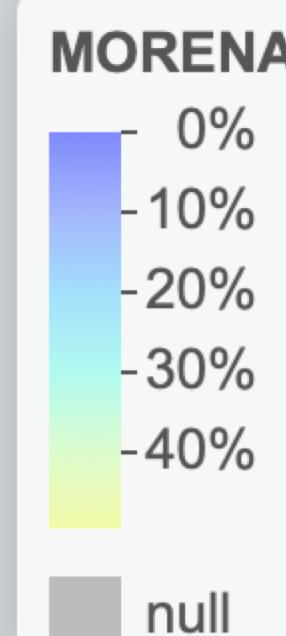
Análisis cluster



Regresión lineal



Estadísticos de dispersión y centrales



Municipio: SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS

Distrito federal: 5

Distrito local: 5

Sección: 1155

Representantes de casilla

3 casillas

RCs: 12 de 12 (100%)

Persuaders: 1,050

Muy persuaders: 9% (97)

Algo persuaders: 85% (888)

Poco persuaders: 6% (64)

Nada persuaders: 0.1% (1)

MUNICIPIO

TODOS

Distrito Federal

TODOS

Sección

TODAS

Menú

Diputado federal 2015

Colorear por

MORENA

Opacidad



Grosor



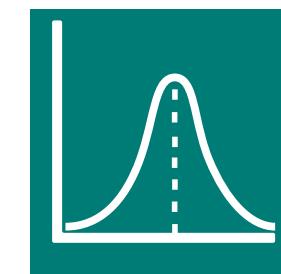
Leaflet | © OpenStreetMap © CartoDB

Análisis electorales

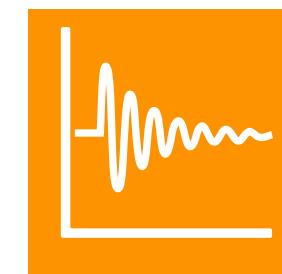
Se recuperan los resultados de las últimas tres elecciones y se ejecutan diversas técnicas estadísticas que den cuenta de las tendencias partidarias de la región.



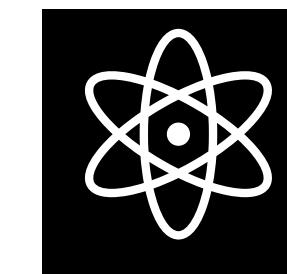
Utilidades



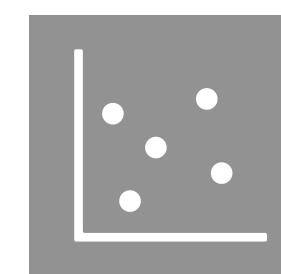
Identificar correlaciones entre elecciones



Determinar niveles de competitividad



Descripción de perfiles electorales



Ubicación de votantes proclives al cambio



Participación ciudadana esperada



Identificación de secciones claves

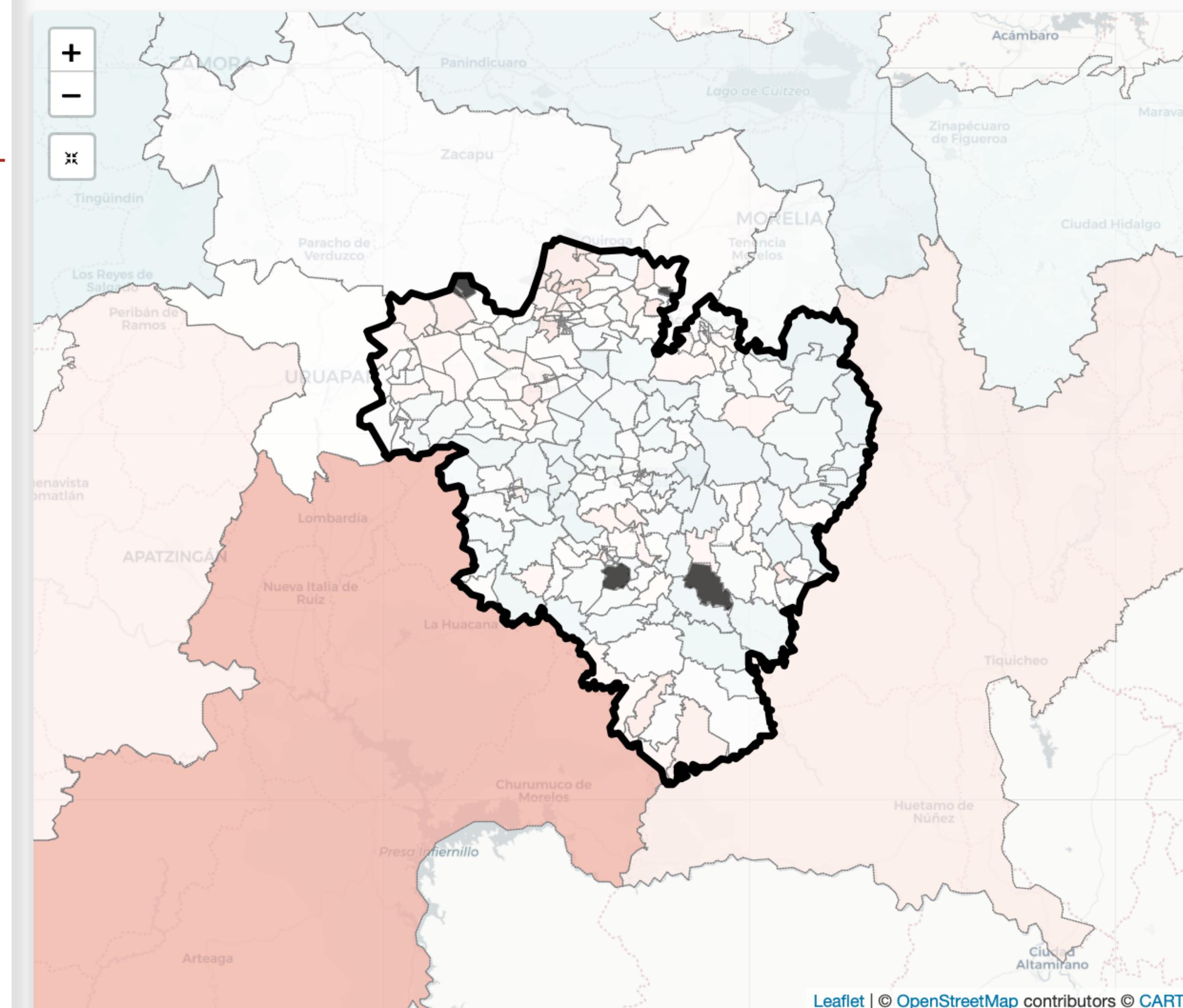
Investigación

Gira

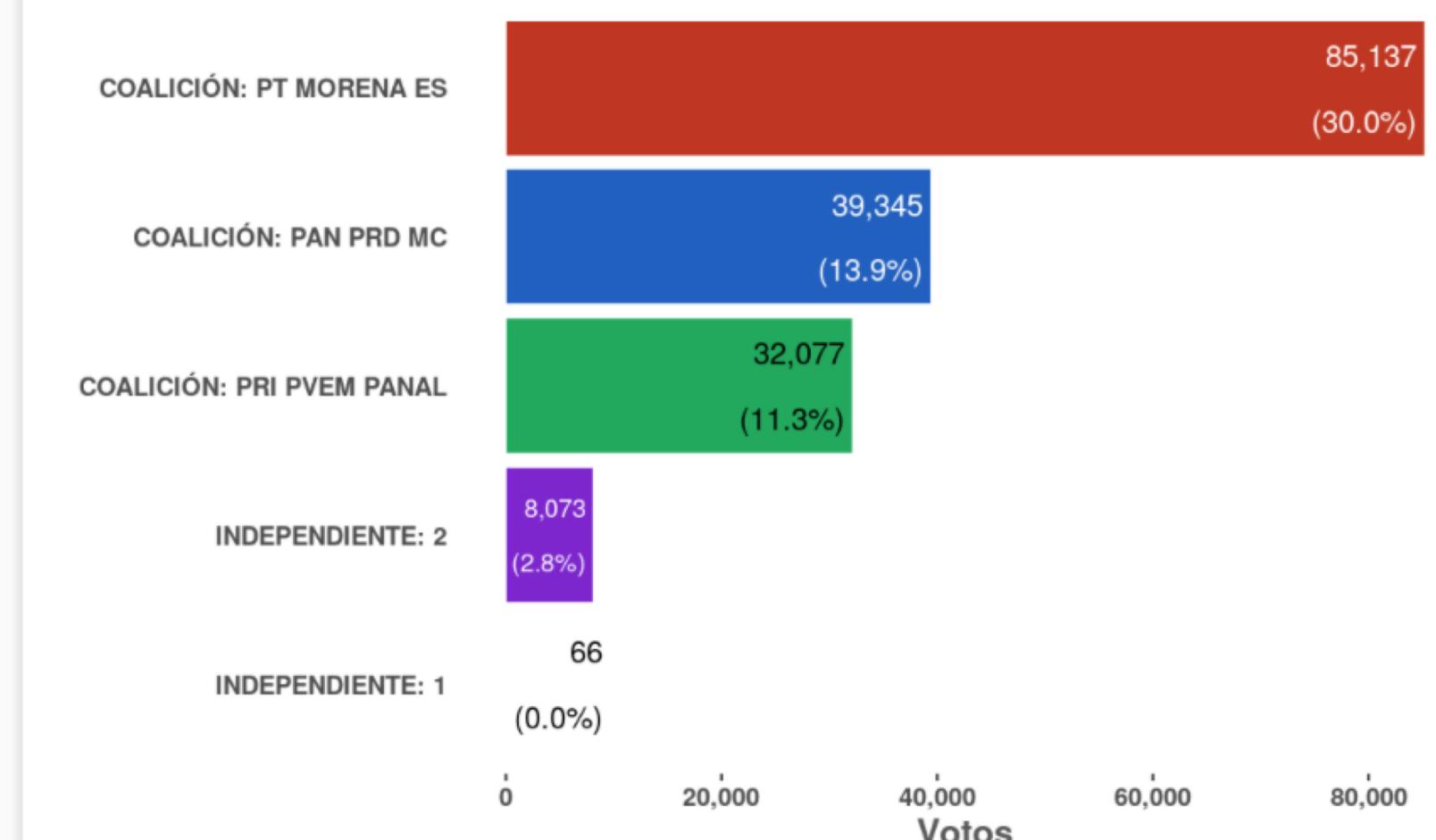
Redes sociales

Análisis electoral

Regresar a estatal

**Resultados elección**

Elección presidencial - Distrito PÁTZCUARO



Fuente: Elaborado por Morant Consultores con información de los Cómputos distritales 2018 - INE

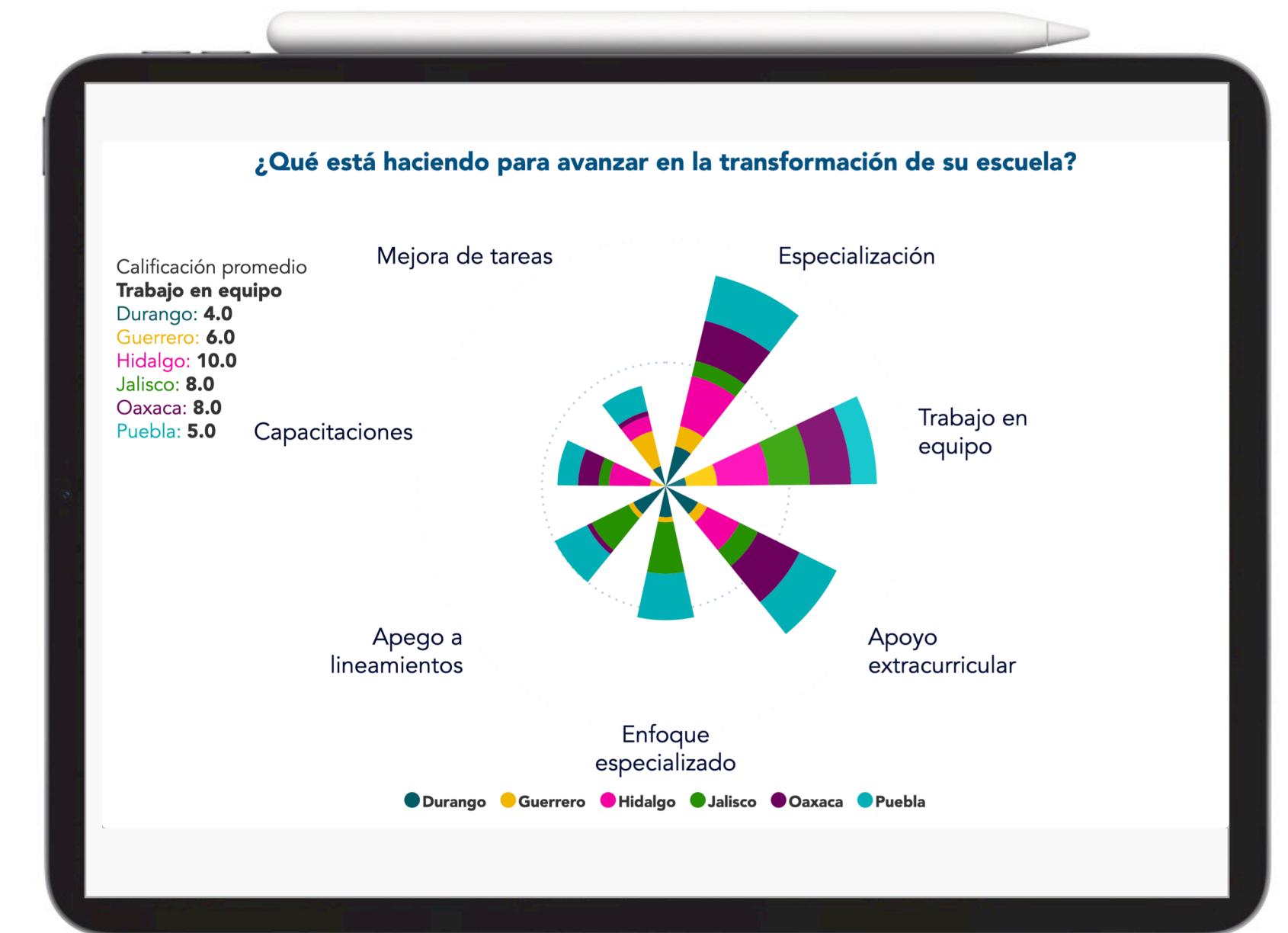
Características socioeconómicas distrito 11

Fuente: Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales

Indicador	Porcentaje	Ranking
Porcentaje de población sin derechohabiencia a servicios de salud	45.21%	Ranking 5 de 12
Porcentaje de viviendas con internet	6.20%	Ranking 9 de 12
Porcentaje de viviendas con luz, agua entubada y drenaje	59.74%	Ranking 12 de 12

Encuestas

A partir de cuestionarios estructurados se identifican las opiniones, expectativas, percepciones y preferencias de una muestra de la población de estudio.



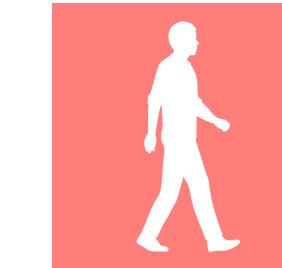
Utilidades



Priorizar objetivos



Validar mensajes asertivos



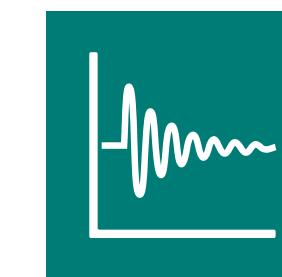
Medir preferencias electorales



Detectar factores de diferenciación



Identificar y priorizar problemas sociales



Medir conocimiento y aprobación ciudadana

MORENA y el PAN empatan en la intención de voto a nivel municipal.

MORENA lidera la intención de voto a nivel estatal.

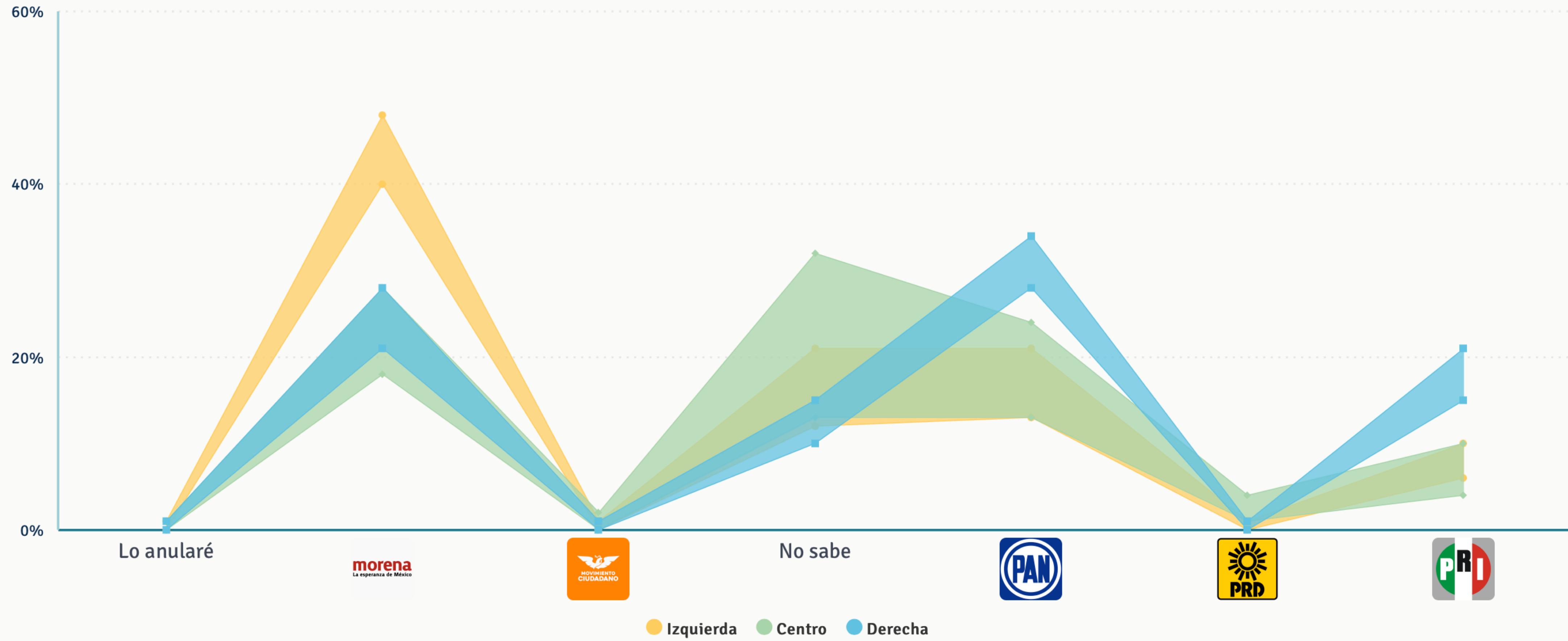
El 75% de los entrevistados no tienen un voto diferenciado, votarían por el mismo partido a nivel estatal y municipal.

Las personas que se colocan como de izquierda votarían principalmente por MORENA.

Santiago Nieto es poco conocido por la población de Querétaro.

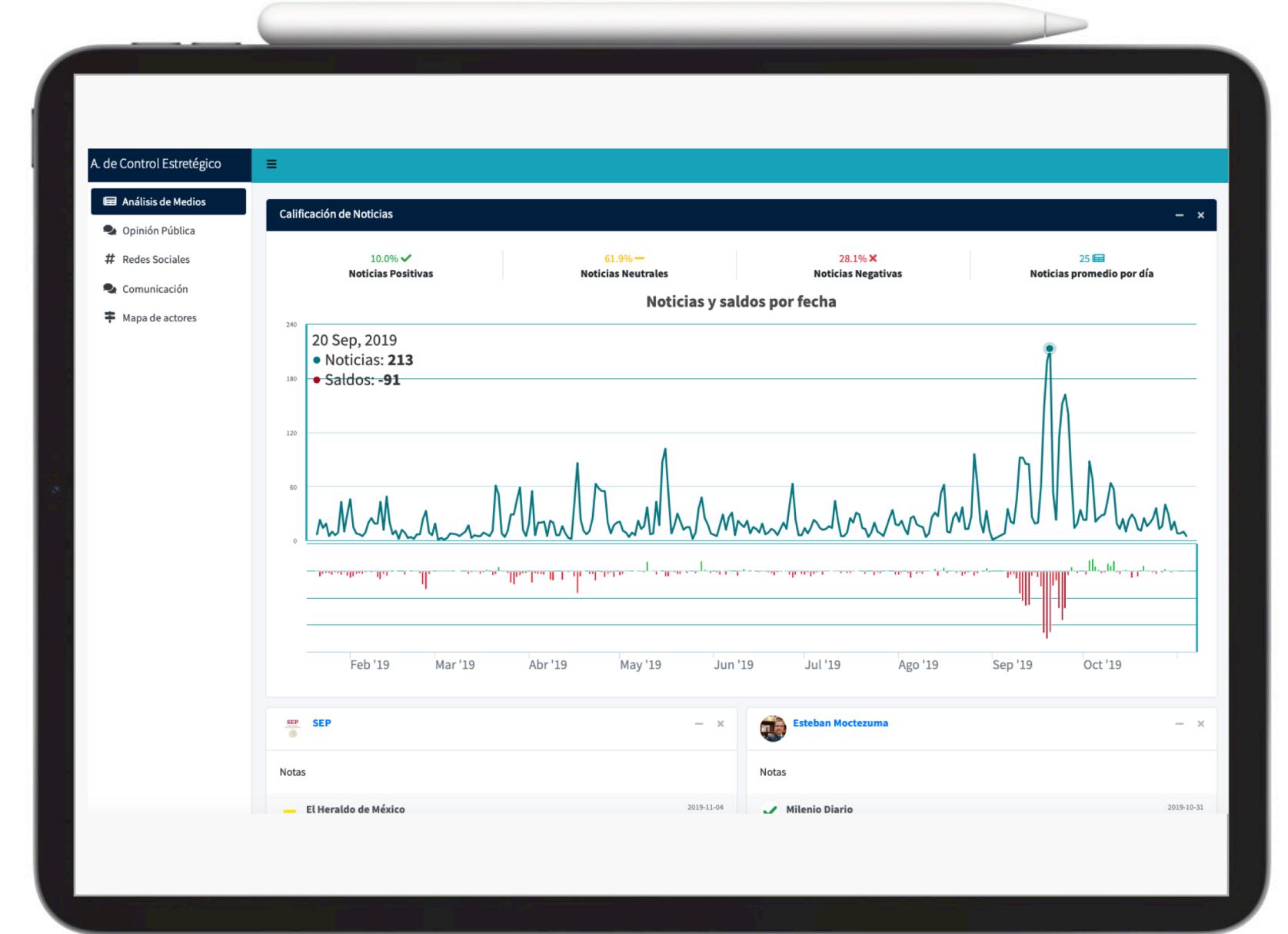
De los posibles candidatos por MORENA, Santiago Nieto es que menos relacionan con el partido.

Interacción entre postura política e intención de voto para Gobernador 2021



Tableros de control

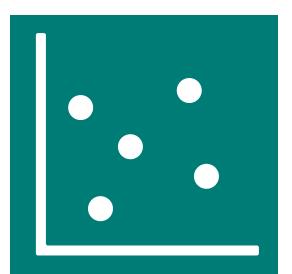
Son aplicaciones personalizadas que ayudan a la planeación y administración estratégica de los proyectos, están constituidas por indicadores y sistemas de autocontrol y mejora continua que facilitan la toma de decisiones.



Utilidades



Organizar y priorizar información



Visualizaciones de fácil lectura



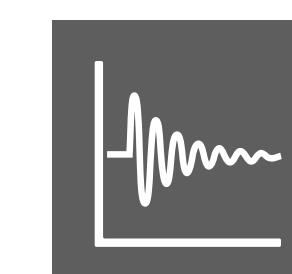
Se acopla a las necesidades del cliente



Seguimiento puntual de indicadores clave



Actualización constante y segura de los datos



Detectación temprana de errores o incumplimientos



Investigación

Gira

Redes sociales

Análisis electoral

Investigación Intención de voto Calidad de encuestas

33

Encuestas realizadas

102

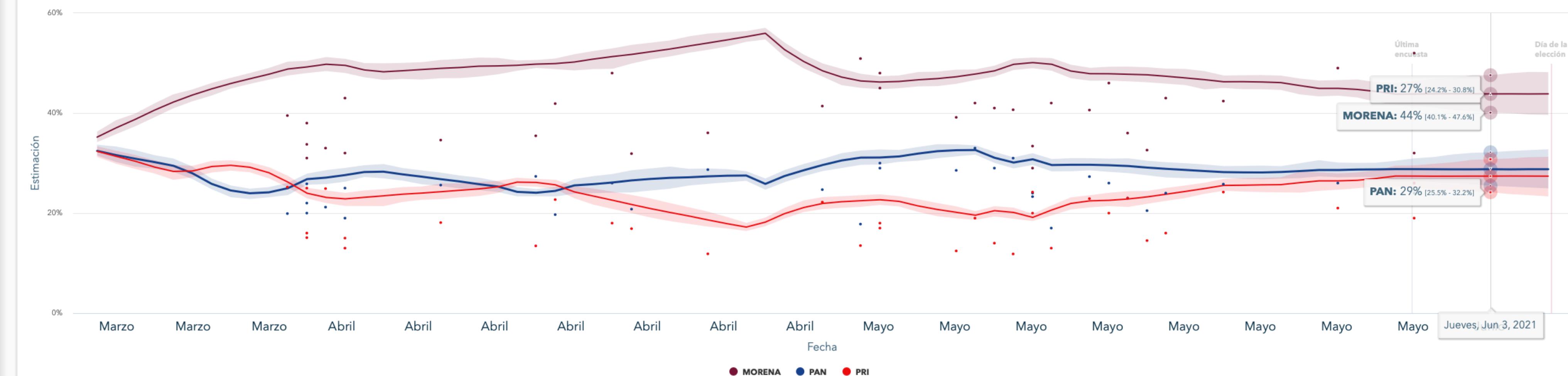
Días para la elección

20 de may, 2021

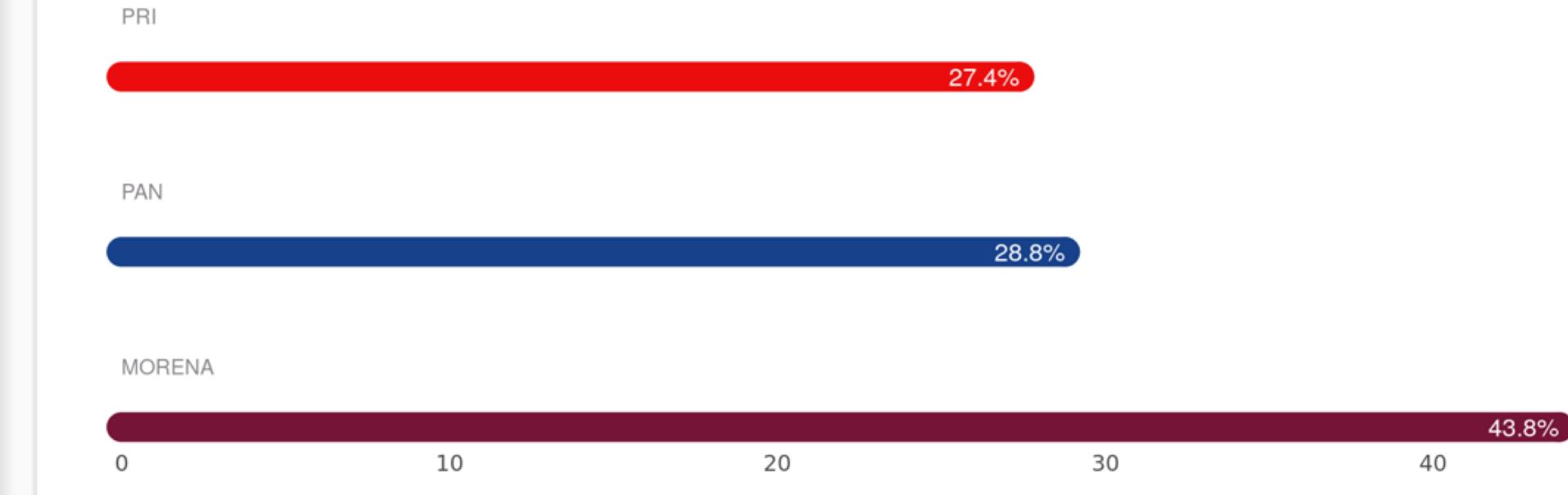
Fecha de última encuesta



Intención de voto con intervalos



Intención de voto puntual



Probabilidad de triunfo

