



# NETELECTIONS



## QUÉ ES NETELECTIONS

Plataforma de inteligencia electoral que permite analizar el voto, establecer estrategias óptimas para campañas electorales, clasificar zonas en base al voto y localizaciones para el desarrollo de la campaña.

## CÓMO FUNCIONA

La Inteligencia Electoral utiliza datos e información de diversa índole –resultados históricos, encuestas, demografía, etc.–, para evaluar millones de estrategias electorales y ofrecer aquellas estrategias que minimicen el esfuerzo a la hora de obtener el resultado electoral que se busca.

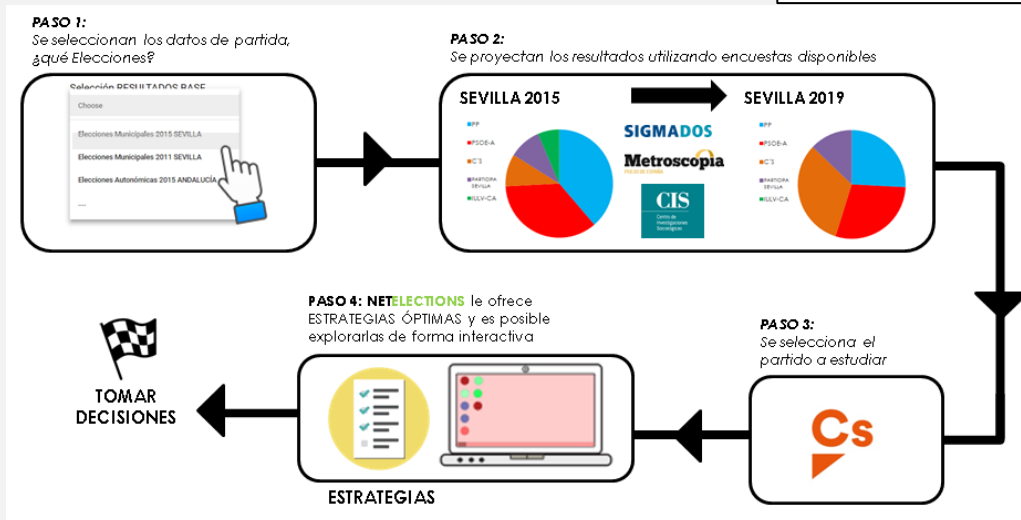
## INTELIGENCIA ELECTORAL

La Inteligencia Electoral es la ciencia que utiliza modelos matemáticos y la Inteligencia Artificial (Data Science) para desarrollar estrategias en campañas electorales y obtener una ventaja competitiva en los procesos electorales.

## TECNOLOGÍA DE INTELIGENCIA ELECTORAL

### CASO DE USO\* #1

**ESCENARIO** Elecciones Municipales Sevilla 2019  
**PARTIDO POLITICO** Ciudadanos (C's)  
**OBJETIVO** Alcanzar mayor numero de escaños



\*Este caso de uso es una demo. No pertenece a ningún cliente.

## ESTRATEGIAS SIMPLES

Si la estrategia es **captar votos al PSOE**, el mínimo de votos para alcanzar un escaño sería de 5.553. Curiosamente, esta estrategia acaba perjudicando al PP (y no al PSOE) que perdería el escaño que ganaría C's.

	3+1 escaños. Pulsar para analizar
Abstención	<b>5.553</b> votos que tendría que captar de la abstención C's <b>↑ +1</b> escaños y <b>↑ +5.553 (+18.58%)</b> votos P.P. <b>↓ -1</b> escaños y mismos votos
PSOE-A	<b>5.553</b> votos que tendría que captar de este partido C's <b>↑ +1</b> escaños y <b>↑ +5.553 (+18.58%)</b> votos P.P. <b>↓ -1</b> escaños y mismos votos
P.P.	<b>4.600</b> votos que tendría que captar de este partido C's <b>↑ +1</b> escaños y <b>↑ +4.600 (+15.39%)</b> votos P.P. <b>↓ -1</b> escaños y <b>↓ -4.600 (-4.33%)</b> votos
IULV-CA	<b>3.301</b> votos que tendría que captar de este partido C's <b>↑ +1</b> escaños y <b>↑ +3.301 (+11.04%)</b> votos PSOE-A <b>↑ +1</b> escaños y mismos votos IULV-CA <b>↓ -2</b> escaños y <b>↓ -3.301 (-17.19%)</b> votos (eliminado d'Hont)

La estrategia de **captar votos de IULV-CA** resulta interesante: sólo se requieren 3.301 votos. Esta estrategia busca eliminar a IU haciendo que su porcentaje de voto sea menor que el 5% (Ley d'Hont). Por lo que perdería sus dos escaños, uno lo ganaría C's y el otro el PSOE-A.

Es difícil que C's capte votos de IULV-CA, por lo que, en **NETELECTIONS** podemos incluir datos que tengan en cuenta esto y **CREAR ESTRATEGIAS A MEDIDA**

## ESTRATEGIAS A MEDIDA

Primero, **se define lo máximo que puedes captar** de cada uno de los partidos político.

**Restricciones de escenario**

Abstención movilizada: 2%

Tranferencia de votos de otros partidos:

- P.P.: 5%
- PSOE-A: 2%

[Configurar escenario](#)

Votos mínimos a captar por C's para obtener 4 escaños

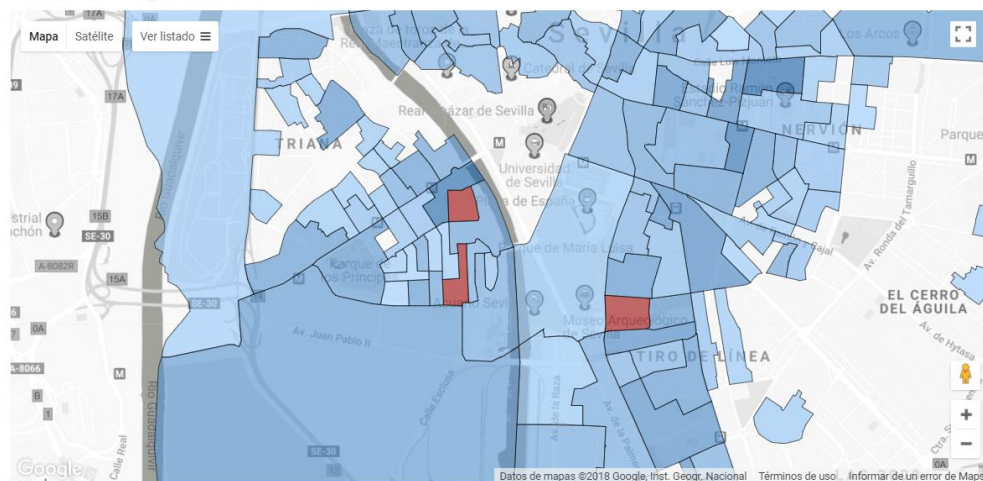
Partido	Votos
Abstención	141
P.P.	3595
PSOE-A	648

Luego, **NETELECTIONS establece la estrategia óptima** para alcanzar el objetivo.

### ¿DÓNDE APLICAR LA ESTRATEGIA?

NETELECTIONS determina aquellas ubicaciones que con un menor esfuerzo pueden aportar los votos necesarios para lograr los objetivos de escaños y lo muestra identificando estas zonas óptimas.

### Zonas de captación de votos



\*Este caso de uso es una demo. No pertenece a ningún cliente.

## CASO DE USO\* #2

NETELECTIONS permite tomar decisiones en base a datos sociodemográficos e inclinaciones electorales visualizándose sobre un Sistema de Información Geográfico (SIG)

**ESCENARIO** Elecciones Municipales Sevilla 2019  
**PARTIDO POLITICO** Ciudadanos (C's)  
**OBJETIVO** Buscar mejor zona para realizar un acto de campaña



**REQUISITO 1**  
**PERFIL DEL TARGET**  
 (Ej. Edad, inclinación del voto, etc.)



**REQUISITO 2**  
**DISTANCIA** aprox. que los asistentes podrán recorrer. (Ej. 1KM)

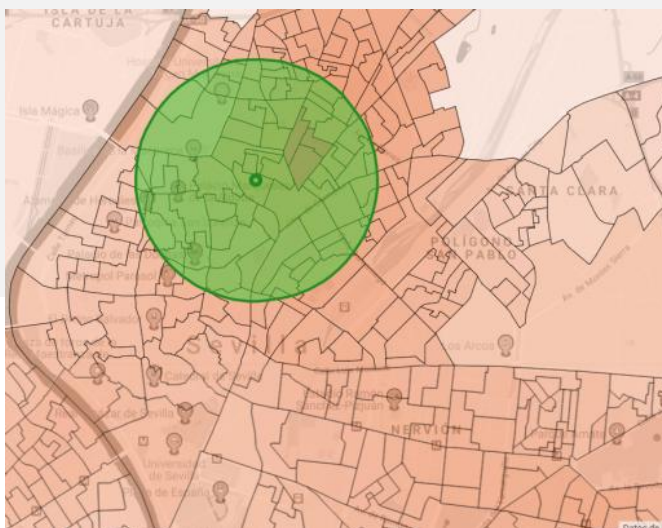
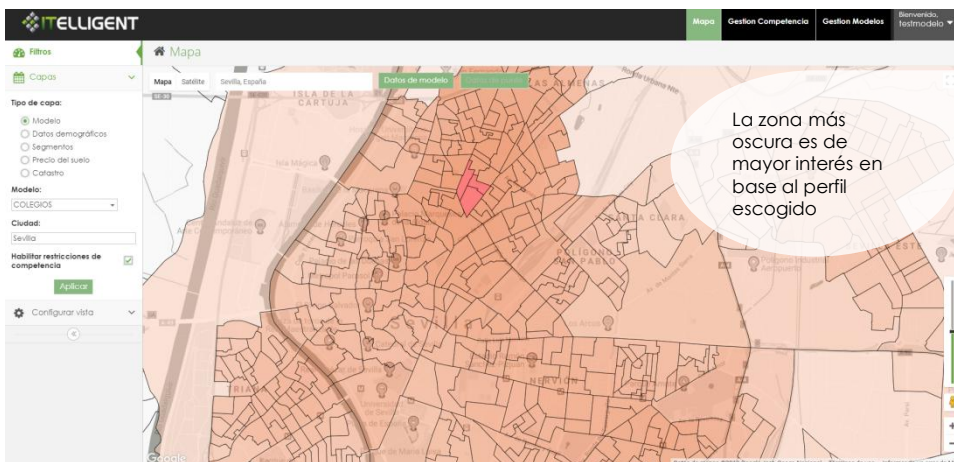


**NETELECTIONS**  
 Estima para cada zona de la ciudad donde puede haber una mayor afluencia del perfil elegido. (Ej. Sevilla)



**TOMAR DECISIONES**

### ¿Dónde realizar un acto de campaña



NETELECTIONS ofrece la posibilidad de estudiar un punto determinado cercano a la zona marcada. Por ejemplo, si hay un lugar en concreto que nos interesa para realizar un acto cercano al punto de interés, el sistema averigua el potencial de ese lugar teniendo en cuenta el perfil.

**ADEMÁS,**  
**NETELECTIONS**  
**POSEE:**  
 - Integración con Redes Sociales  
 - Sistemas avanzados de gamificación