

EL PAÍS SER

**Informe preelectoral para el
Ayuntamiento de Barcelona**

Mayo 2023

Nota técnica

La segmentación entre votantes de los distintos partidos se ha diseñado a partir de la variable de **recuerdo de voto** en las últimas elecciones municipales de mayo de 2019.



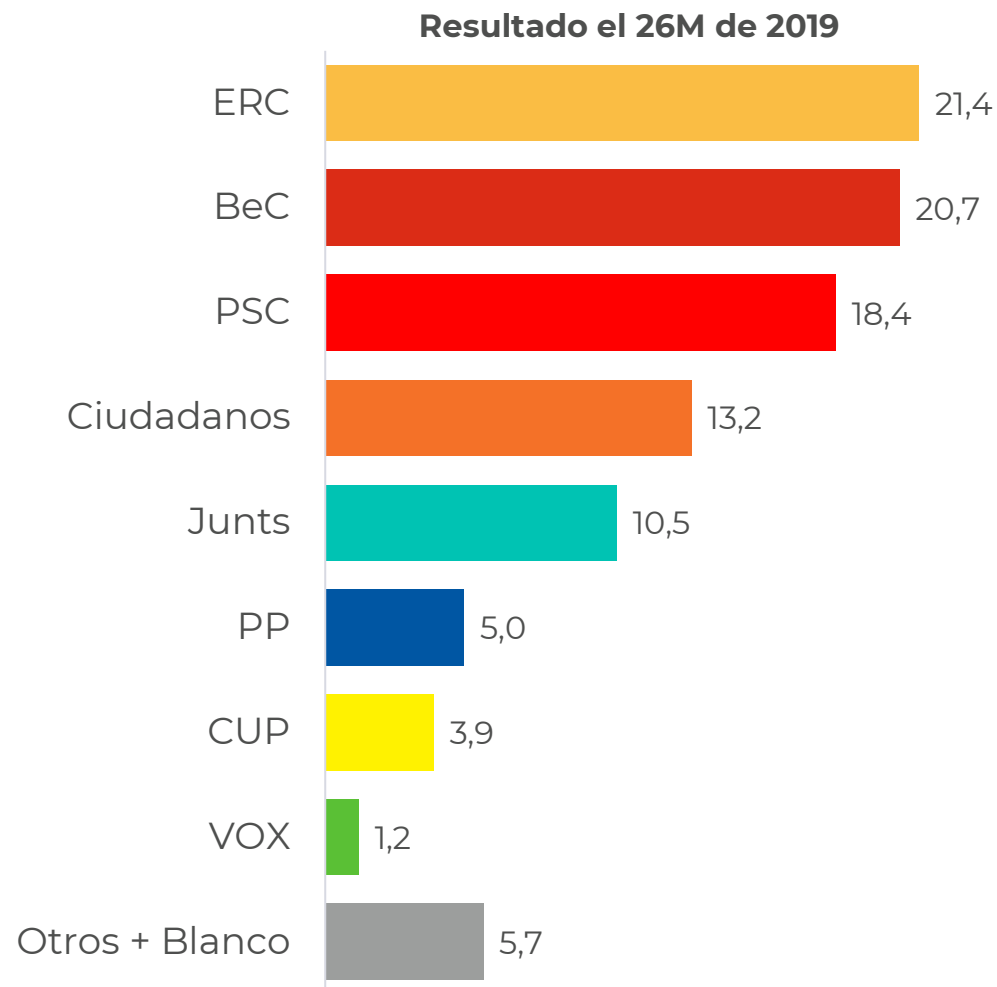
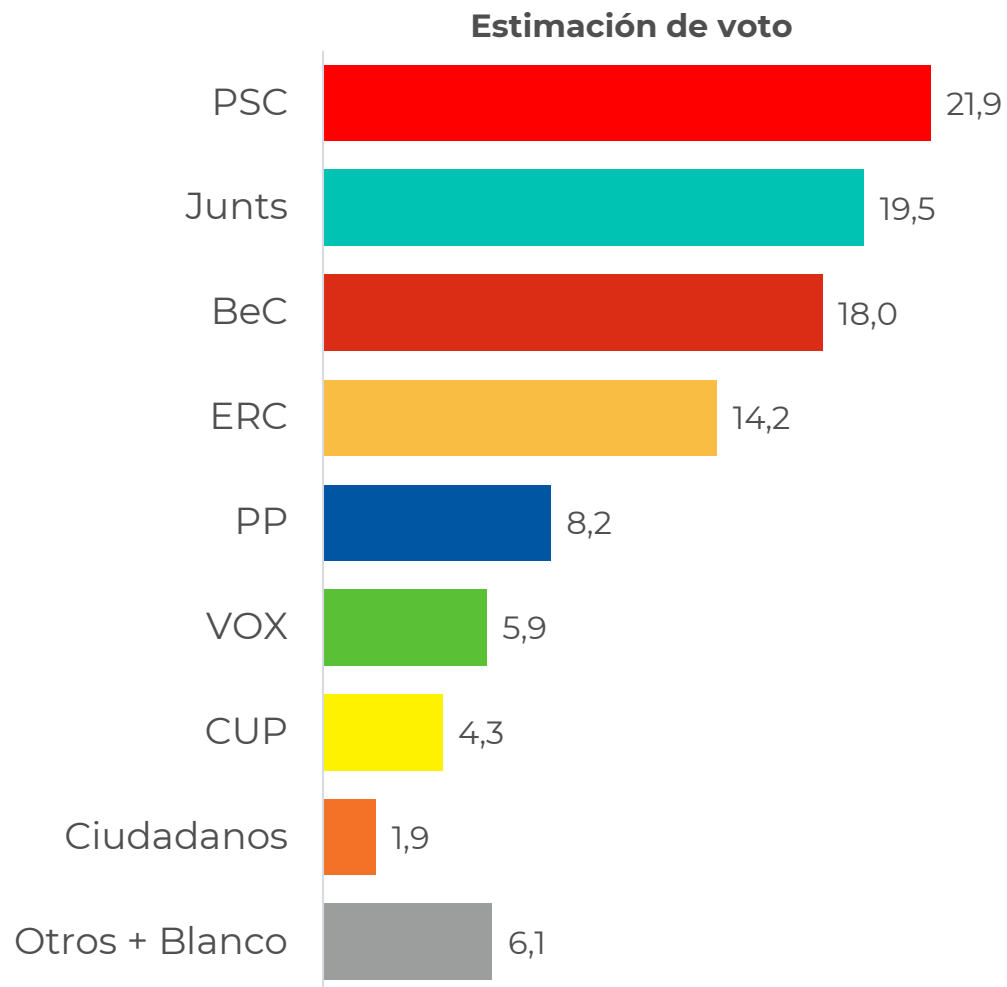


	<i>Página</i>
1. Estimaciones de voto y escaños	4
2. Valoración del gobierno municipal	8
3. Valoración de líderes	11
4. Ejes de competición	16
5. Variables de voto	19
6. Ficha técnica	27



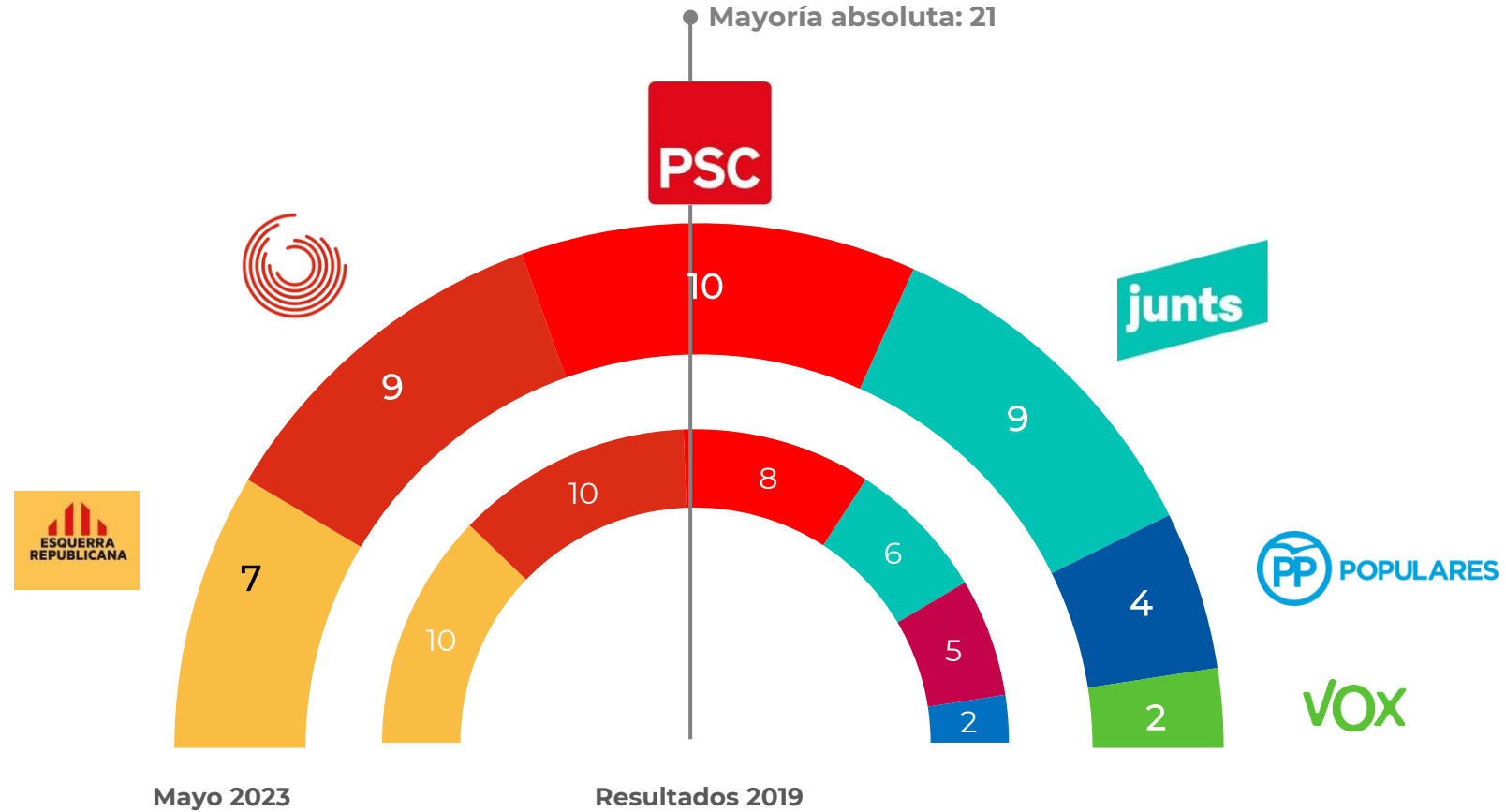
1. Estimaciones de voto y escaños

Estimación de voto



*Todas las cifras mostradas expresan porcentajes sobre el total de votos validos

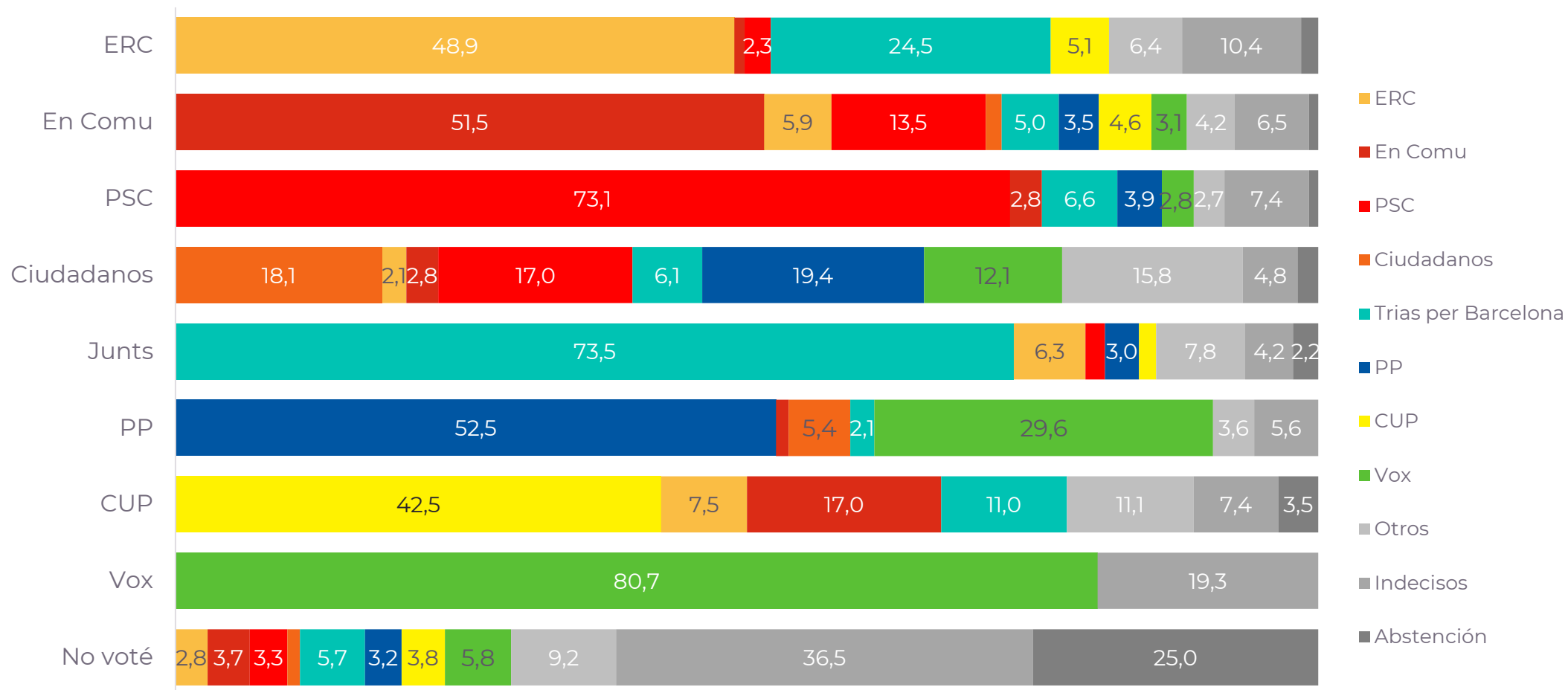
Estimación de escaños



Transferencias de voto

Ahora votarían ...

El 26-M votaron...



*Todas las cifras mostradas expresan porcentajes según recuerdo de voto

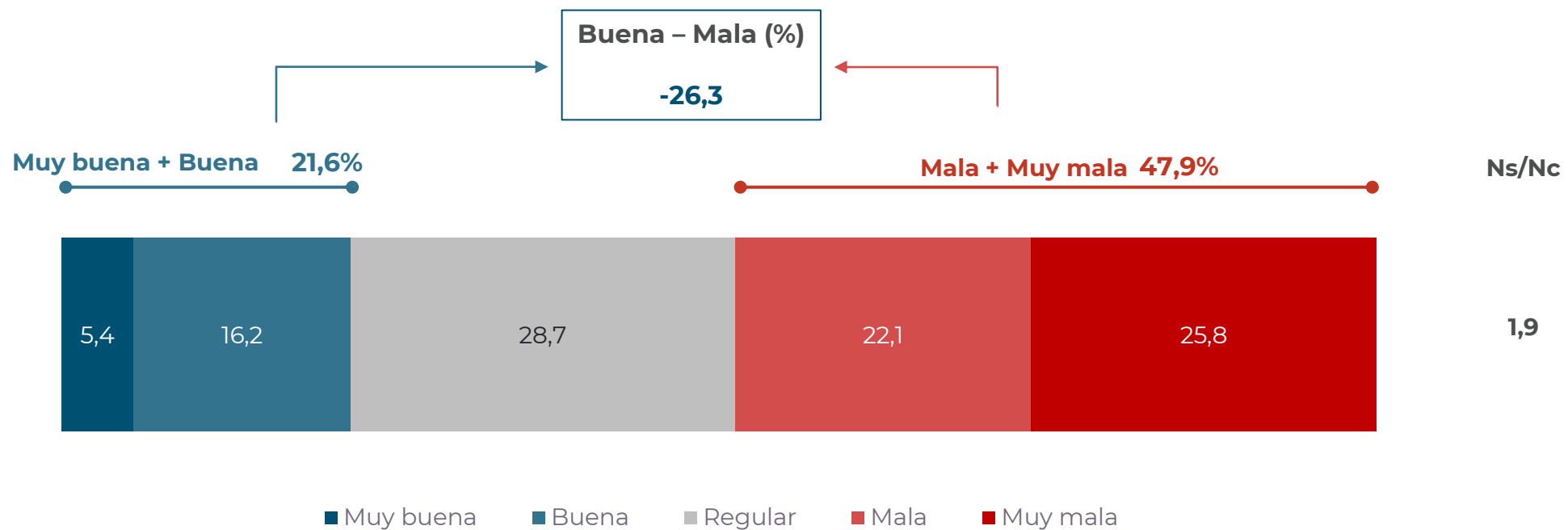
*No quedan reflejadas las cifras inferiores al 2%

2. Valoración del gobierno municipal

The image shows a panoramic view of Park Güell in Barcelona, Spain, designed by Antoni Gaudí. The architecture is characterized by its organic, flowing forms and vibrant colors. In the foreground, there are several buildings with rounded, shell-like roofs and windows, some with blue and white mosaic patterns. A prominent feature is a tall, slender tower with a blue and white checkered pattern and a cross on top. The background shows a cityscape with buildings and a clear blue sky. A white rectangular box is superimposed over the center of the image, containing the text '2. Valoración del gobierno municipal'.

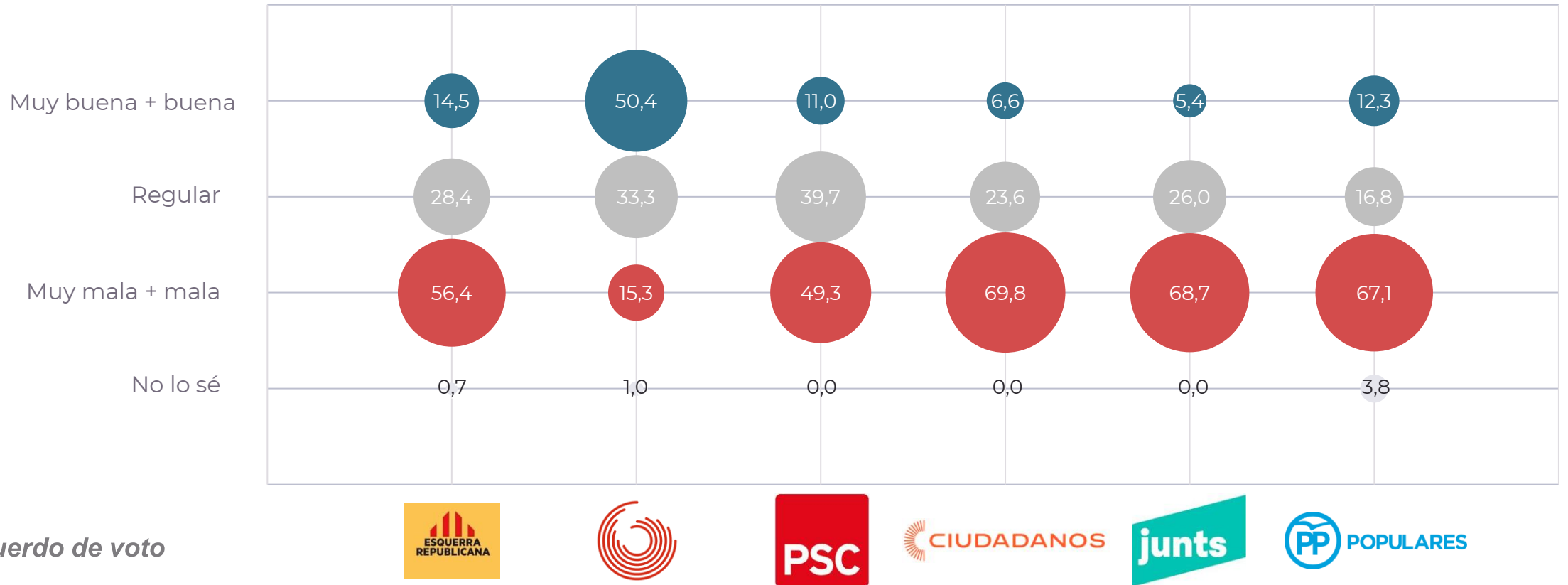
Valoración del gobierno municipal

¿Cómo valoras la labor que ha llevado a cabo el Gobierno del Ayuntamiento de Barcelona durante estos cuatro últimos años?
(% sobre la población general)



Valoración del gobierno municipal por recuerdo de voto

¿Cómo valoras la labor que ha llevado a cabo el Gobierno del Ayuntamiento de Barcelona durante estos cuatro últimos años?
(% según recuerdo de voto)



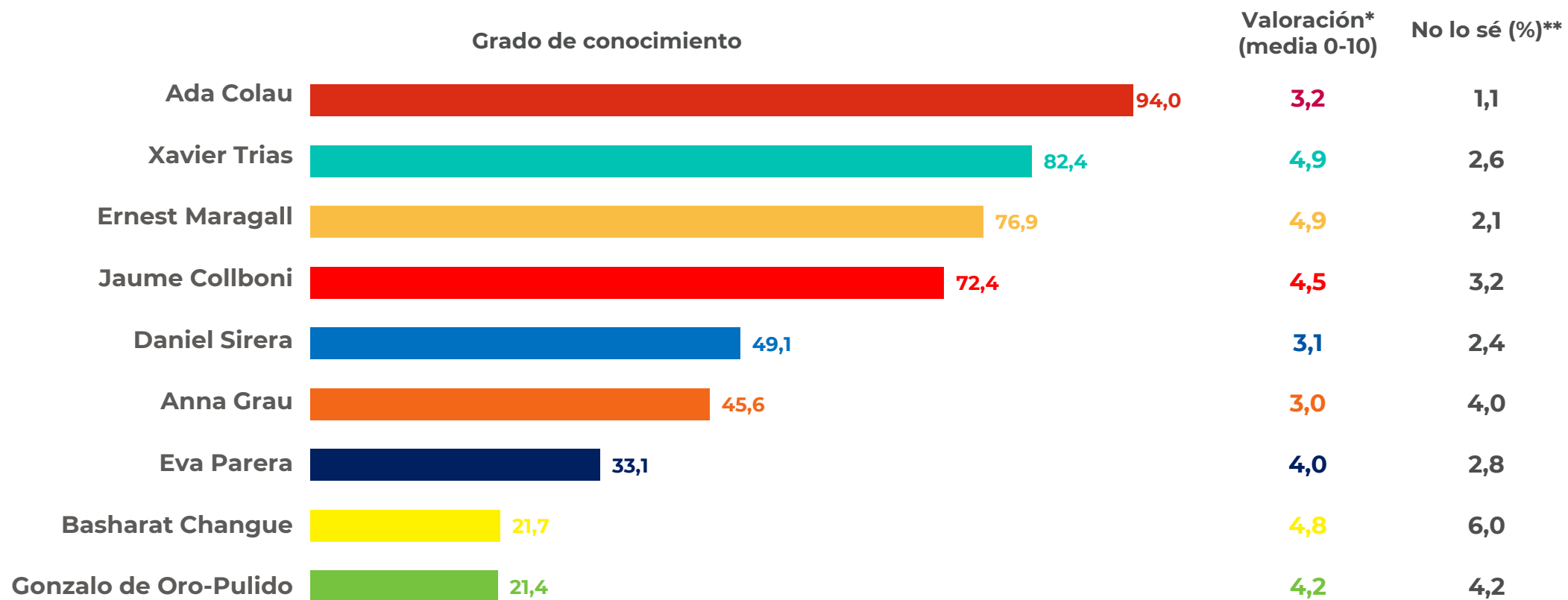
An aerial photograph of a densely packed urban area, likely a city center, with numerous multi-story buildings and a grid-like street pattern. The image is overlaid with a semi-transparent dark brown filter. A white rectangular box is centered horizontally and vertically, containing the text '3. Valoración de líderes' in a bold, white, sans-serif font.

3. Valoración de líderes

Conocimiento y valoración de líderes

Como sabrás, el próximo 28 de mayo se celebran elecciones municipales al Ayuntamiento de Barcelona. ¿Conoces a cada uno/a de los/as siguientes candidatos/as a la alcaldía de Barcelona?

¿Y qué nota le pondrías a cada uno de los/as siguientes candidatos/as a la alcaldía de Barcelona?
(% de conocimiento y valoración media sobre la población general)



*Media sobre quienes afirman conocer a cada candidato. Quienes no conocen a un candidato no responden a su pregunta de valoración







**Porcentaje que responde "No lo sé" a la pregunta de valoración de cada candidato

Conocimiento y valoración de líderes por recuerdo de voto

Como sabrás, el próximo 28 de mayo se celebran elecciones municipales al Ayuntamiento de Barcelona. ¿Conoces a cada uno/a de los/as siguientes candidatos/as a la alcaldía de Barcelona?

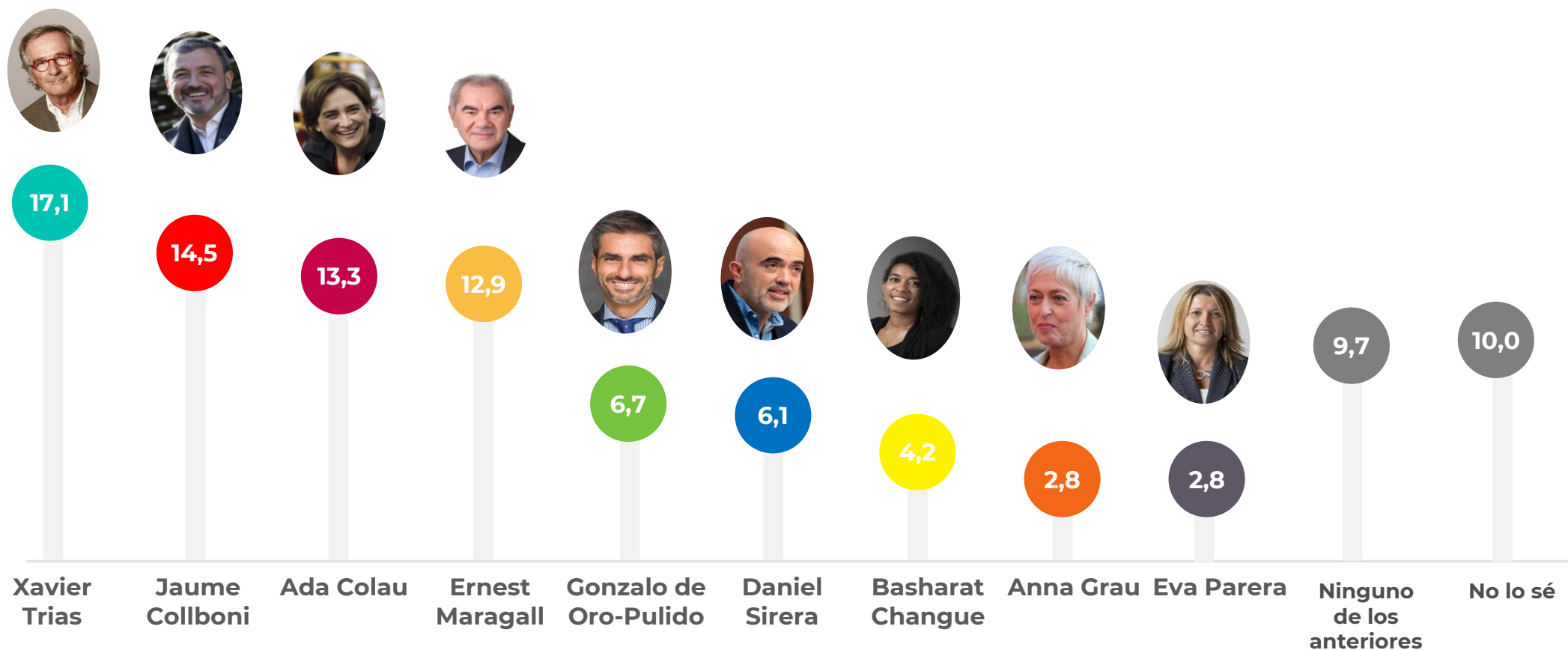
¿Y qué nota le pondrías a cada uno de los/as siguientes candidatos/as a la alcaldía de Barcelona?

(% de conocimiento y valoración media según recuerdo de voto)

						
Ada Colau	97,7 2,6	98,0 6,4	94,0 2,9	94,8 1,6	98,4 2,2	95,8 1,8
Xavier Trias	96 5,5	86,8 4,1	88,5 4,7	89,5 4,0	88,7 7,3	67,9 4,7
Ernest Maragall	97,1 6,5	77,9 5,0	82,4 4,2	86,1 3,1	88,2 5,2	73,8 3,9
Jaume Collboni	84,2 3,4	75,9 5,2	85,7 6,6	81,8 4,3	84 3,3	65,3 3,9
Daniel Sirera	59,1 1,2	43,9 2,8	51,0 4,0	60,2 5,0	63,1 1,9	64,0 6,3
Anna Grau	62,1 1,7	48,6 3,3	33,0 4,5	62,9 5,0	63,6 1,0	40,4 5,1
Eva Parera	27,6 2,9	33,1 3,8	36,0 4,5	46,8 5,5	42,8 2,8	37,1 5,7
Basharat Changue	24,2 4,4	24,0 5,8	20,4 4,9	8,5 3,2	35,7 3,3	19,9 3,1
Gonzalo de Oro-Pulido	16,6 2,8	17,5 3,6	20,2 4,5	30,2 5,8	16,8 2,6	35,8 6,2

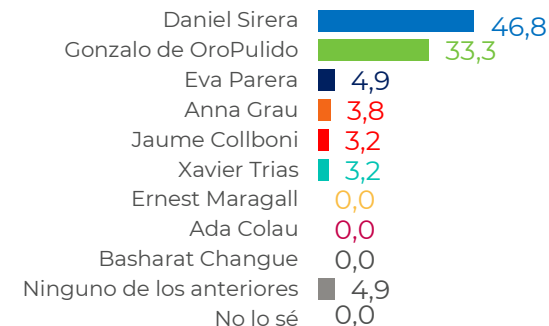
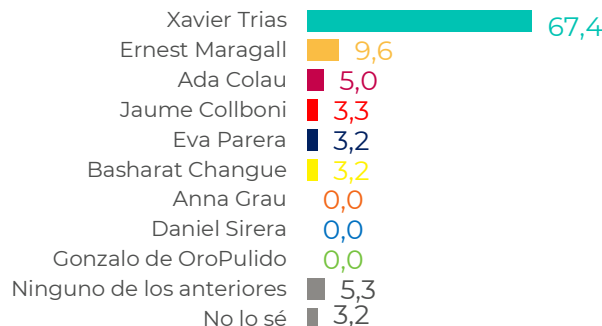
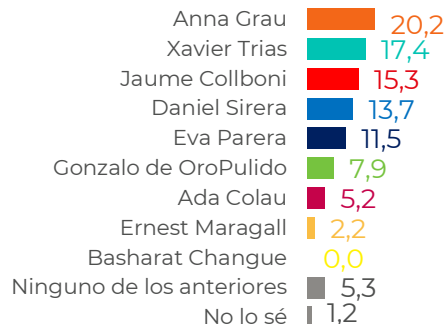
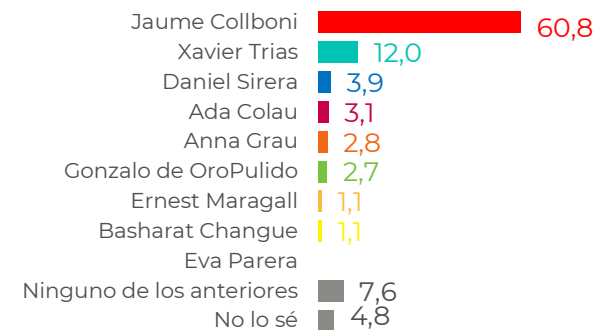
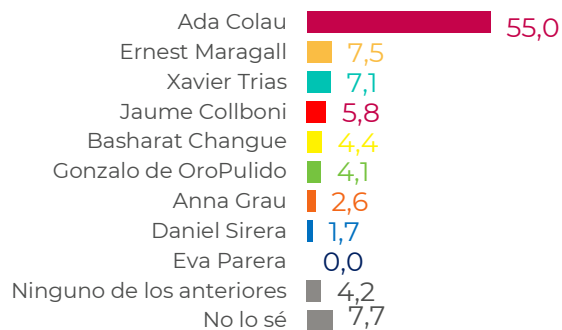
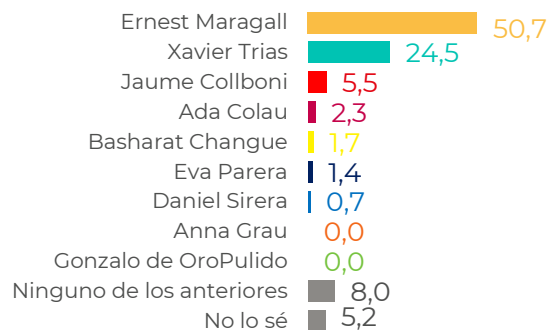
Preferencia de candidatos

Y, de estos/as candidatos/as, ¿quién crees que sería el/la mejor alcalde/sa para Barcelona?
(% sobre la población general)



Preferencia de candidatos por recuerdo de voto

Y, de estos/as candidatos/as, ¿quién crees que sería el/la mejor alcalde/sa para Barcelona?
(% según recuerdo de voto)

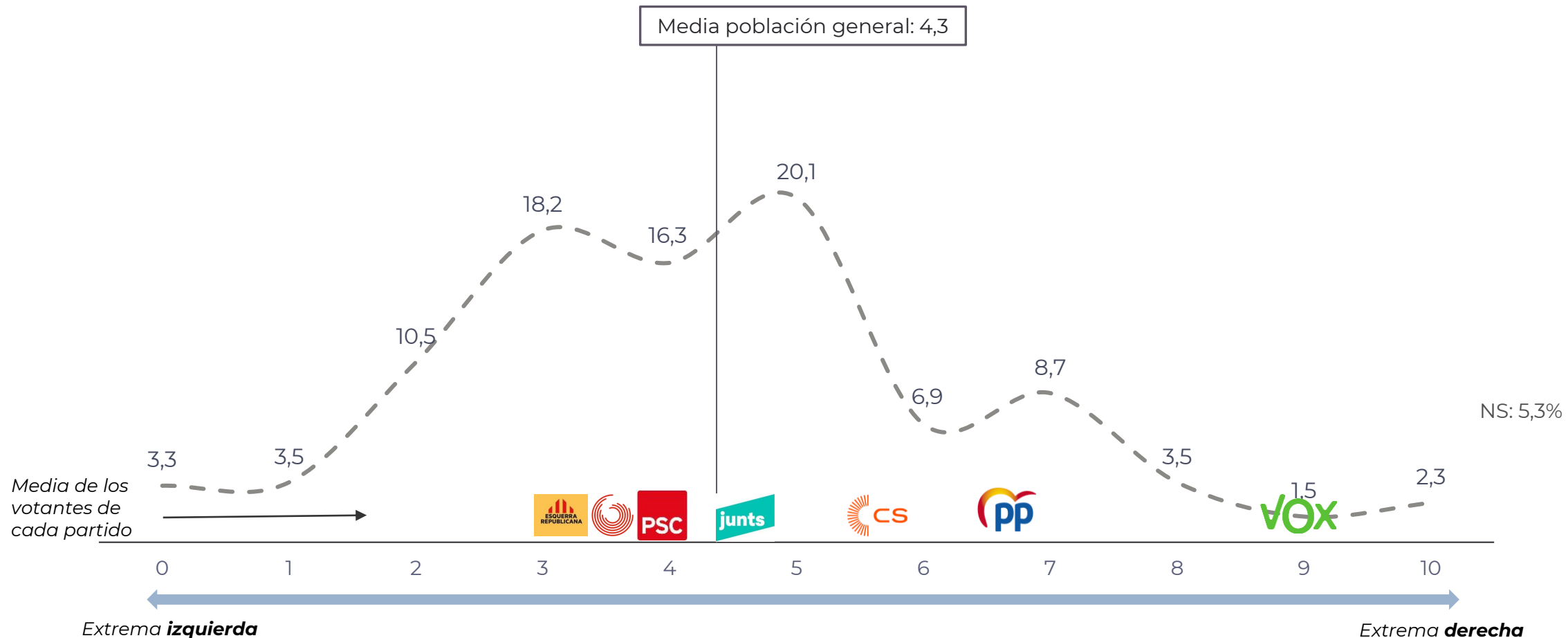




4. Ejes de competición

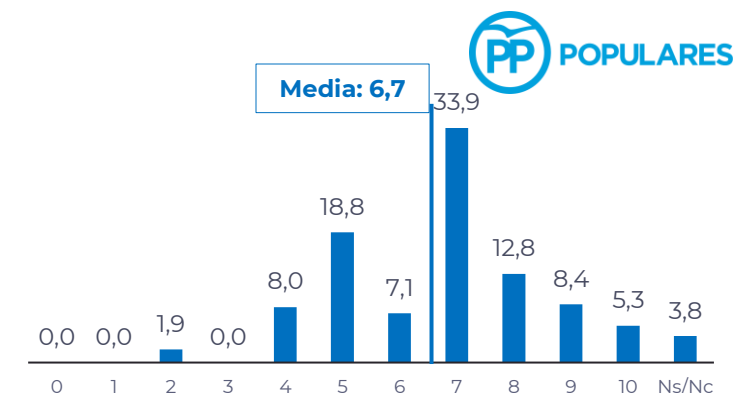
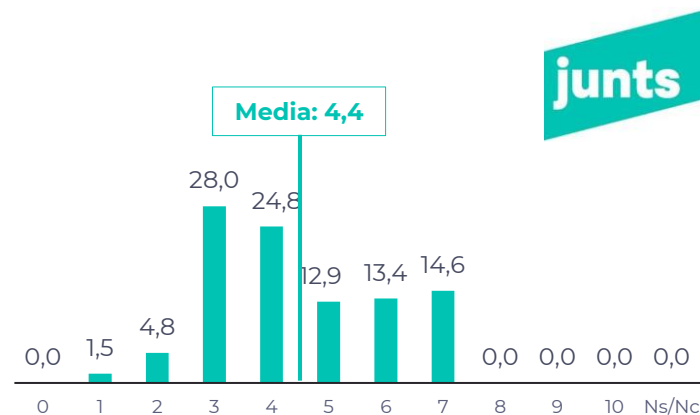
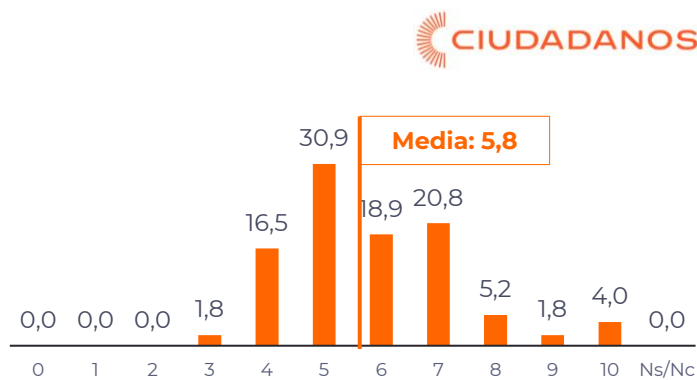
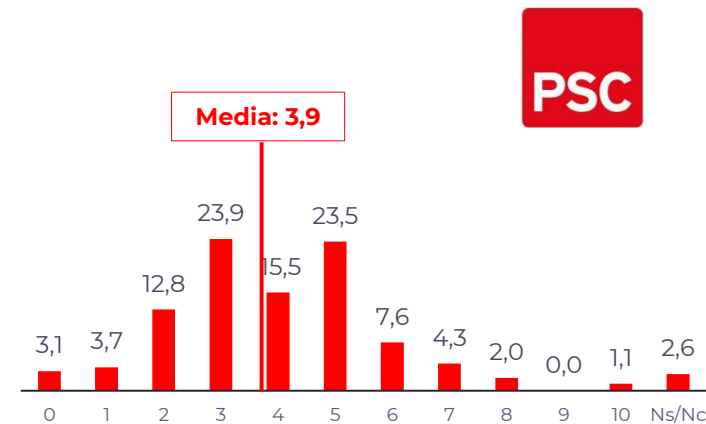
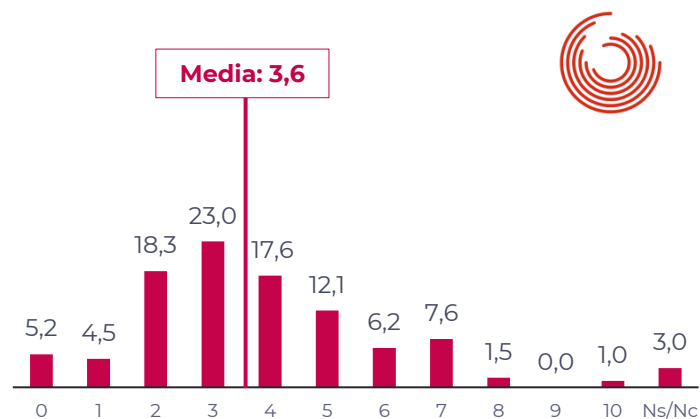
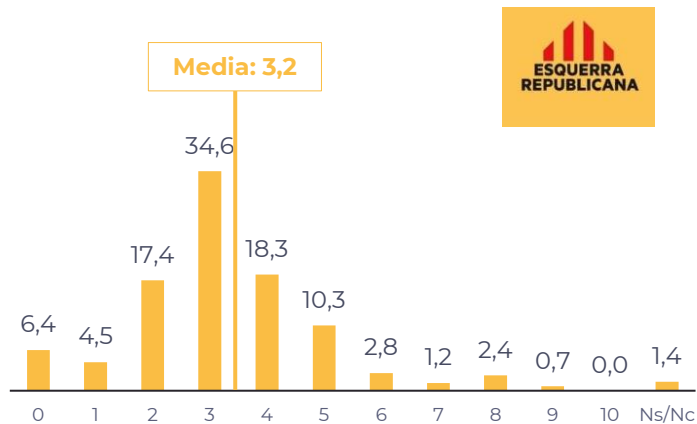
Autoubicación ideológica

Algunas personas se consideran a sí mismas de izquierdas, mientras que otras de derechas. ¿Dónde te colocas tú? Utiliza una escala de 0 a 10, en la que '0' representa la extrema izquierda y '10' representa la extrema derecha. (% sobre la población general)



Autoubicación ideológica por recuerdo de voto

Algunas personas se consideran a sí mismas de izquierdas, mientras que otras de derechas. ¿Dónde te colocas tú? Utiliza una escala de 0 a 10, en la que '0' representa la extrema izquierda y '10' representa la extrema derecha (% según recuerdo de voto)



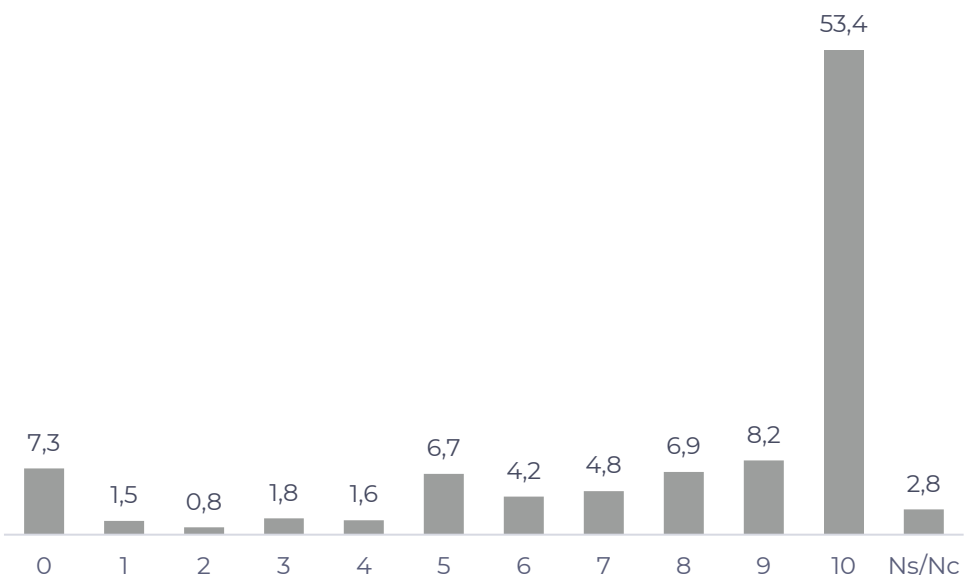


5. Variables de voto

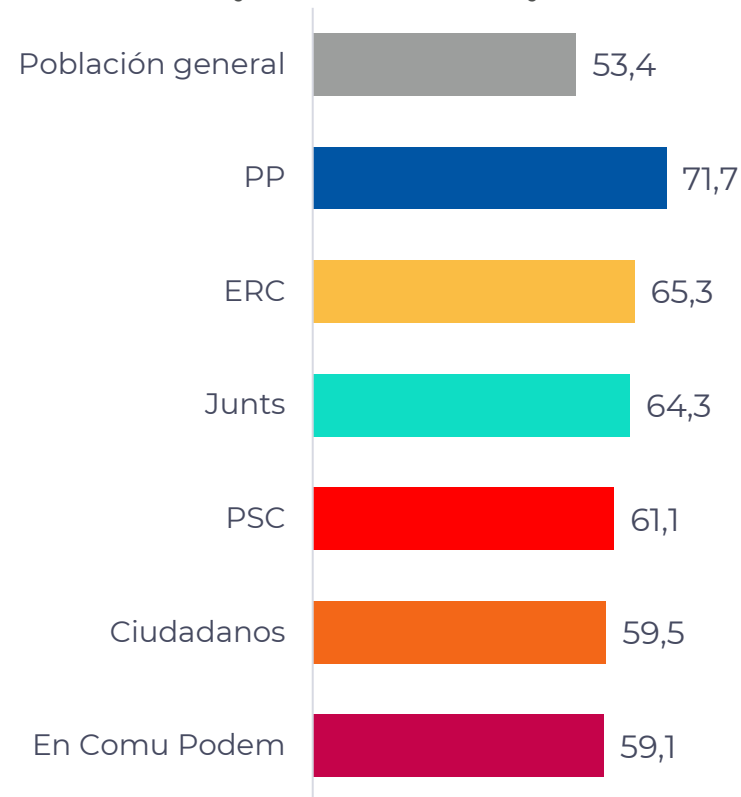
Probabilidad de ir a votar en las elecciones municipales

¿Cuál es la probabilidad de que acudas a votar en las elecciones municipales al Ayuntamiento de Barcelona del próximo 28 de mayo? Utiliza una escala de 0 a 10, en la que '0' representa 'con toda seguridad, no iré a votar' y '10' 'con toda seguridad, iré a votar' (% sobre la población general y según recuerdo de voto)

Probabilidad de voto de la población general

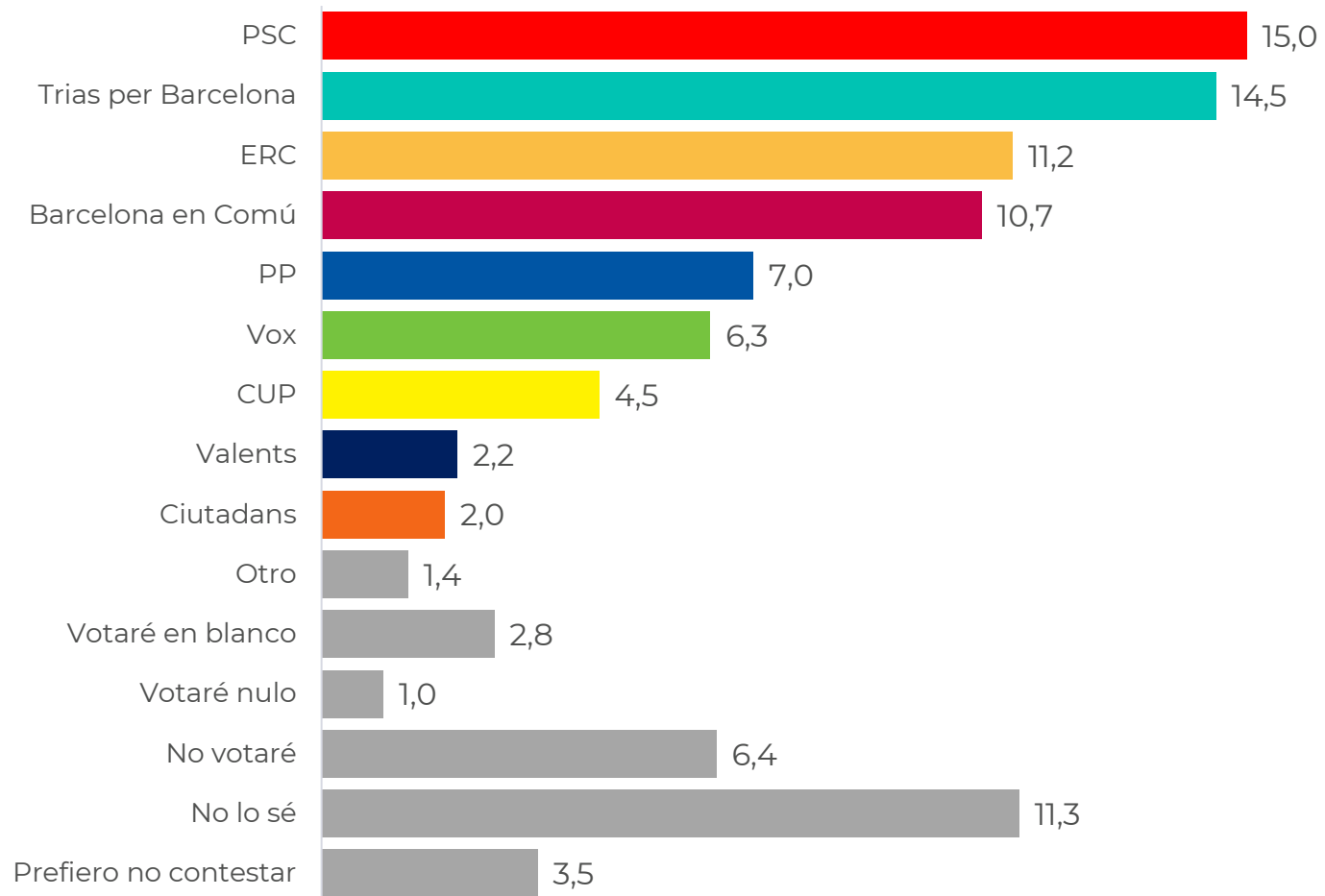


Porcentaje que votaría seguro (10) por recuerdo de voto de las elecciones municipales al ayuntamiento de mayo de 2019



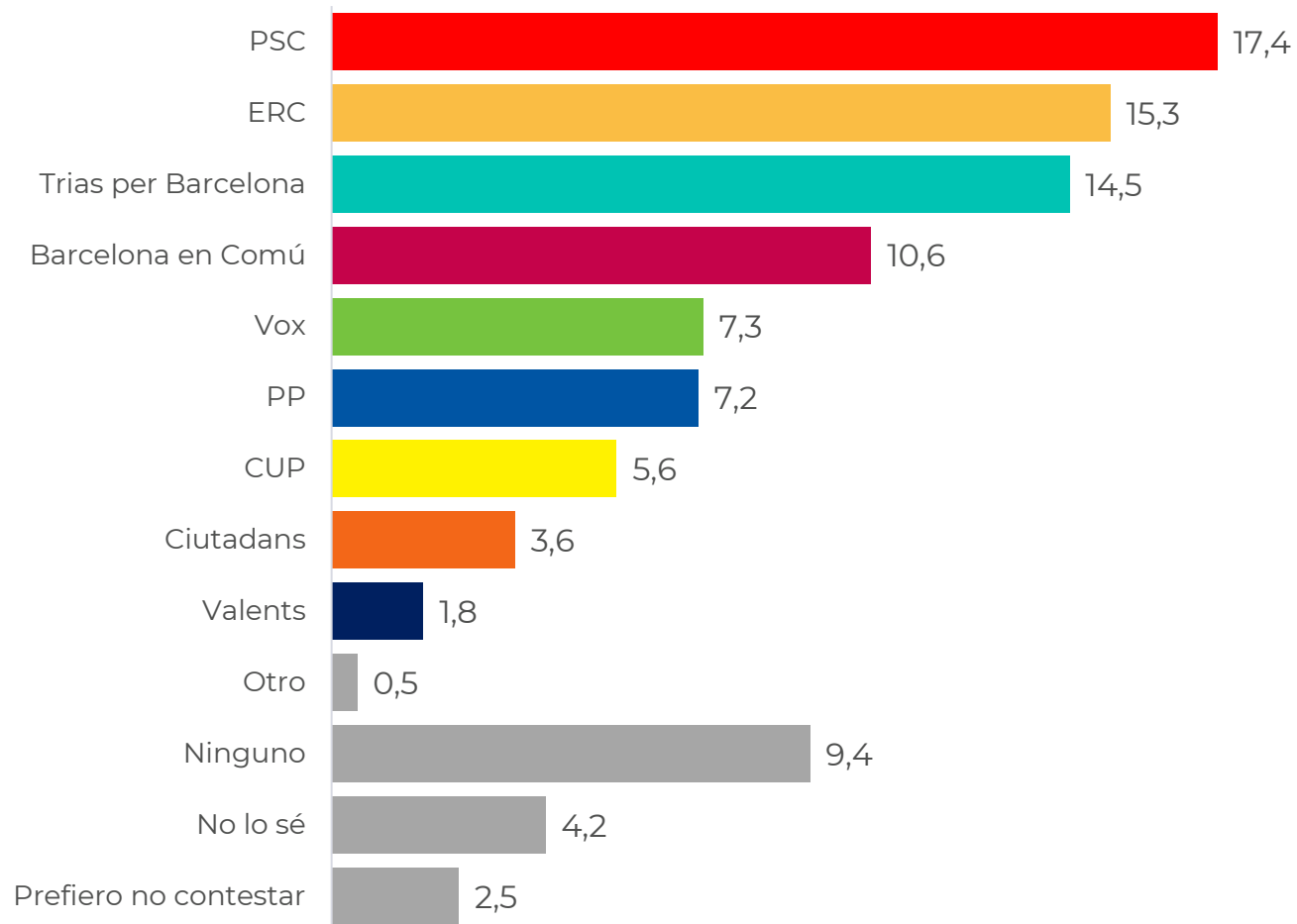
Intención de voto

Y ese día, ¿a qué partido o coalición votarás? (% sobre la población general)



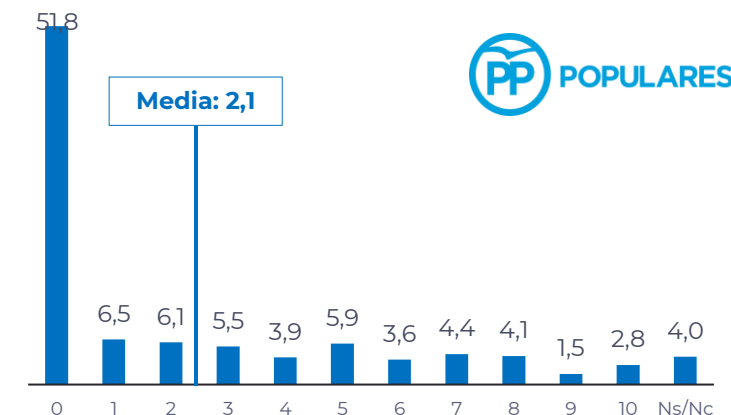
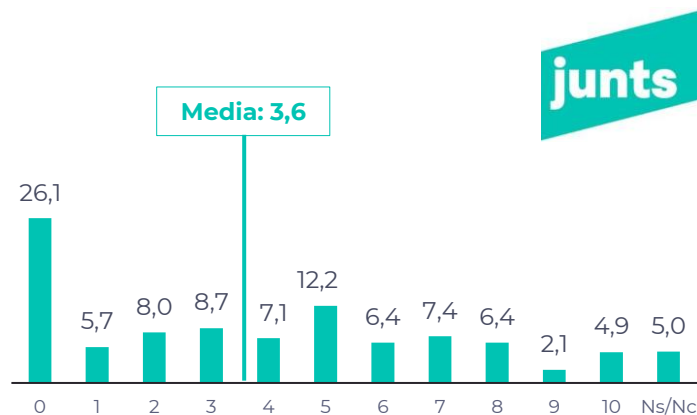
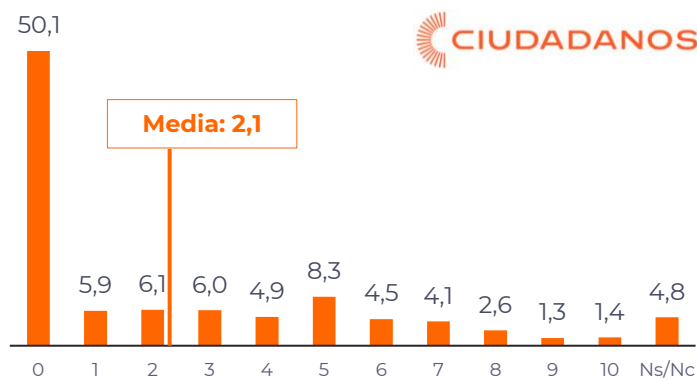
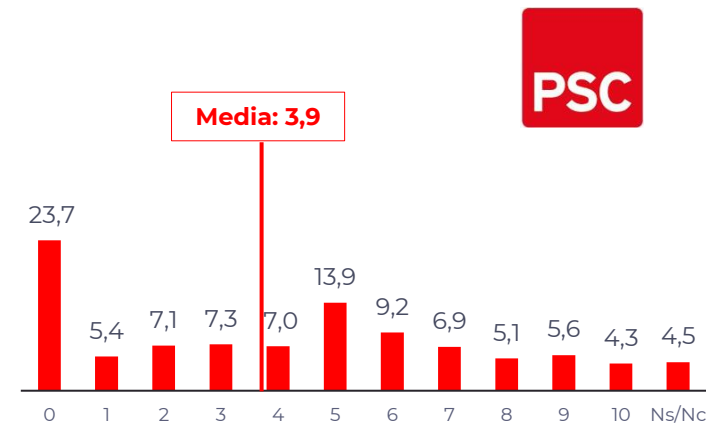
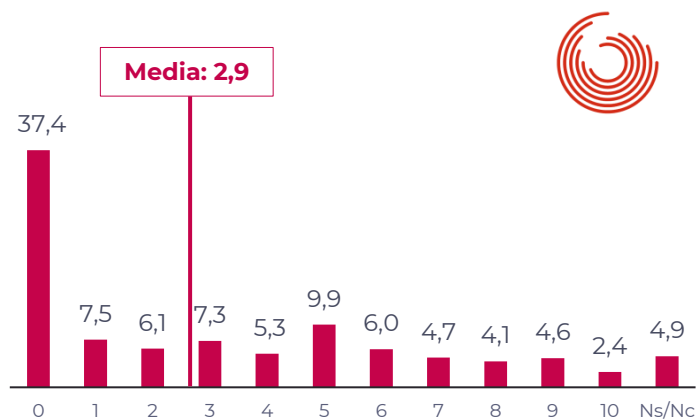
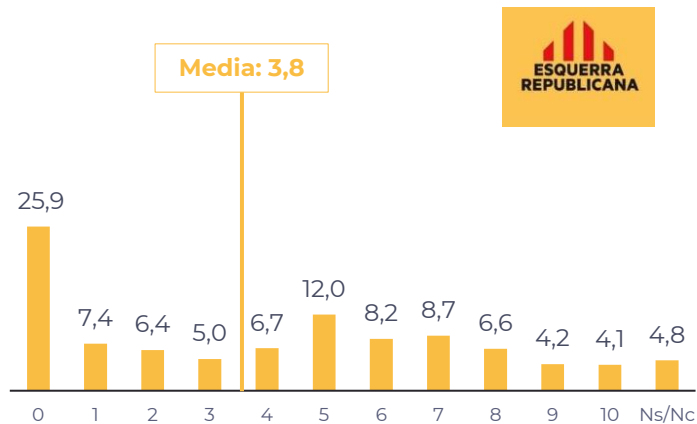
Simpatía

En todo caso, ¿por cuál de los siguientes partidos o coaliciones de la Ciudad de Barcelona sientes más afinidad o cuál consideras más cercano a tus ideas? (% sobre la población general)



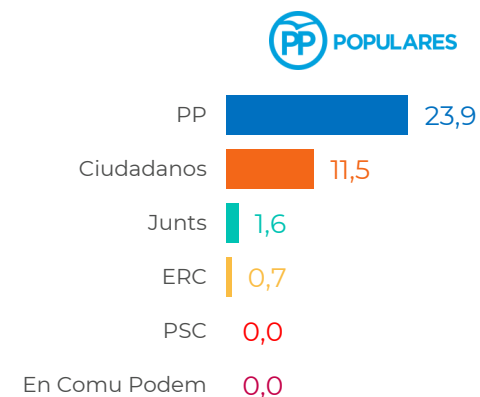
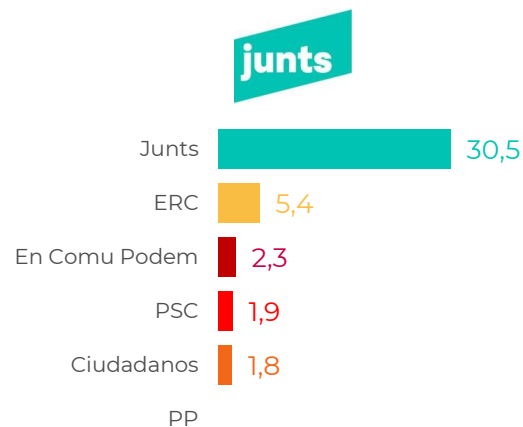
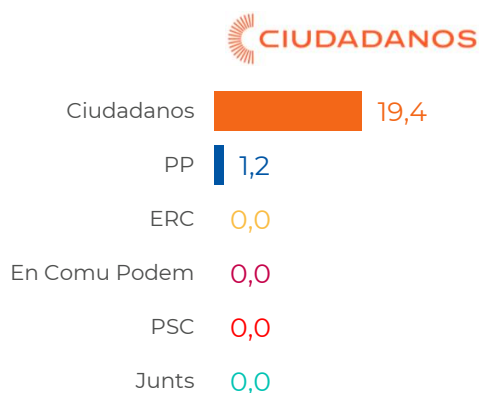
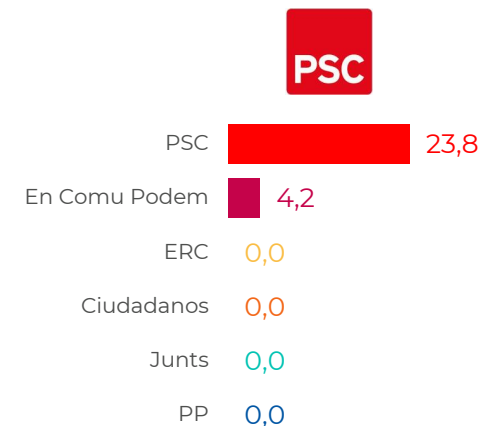
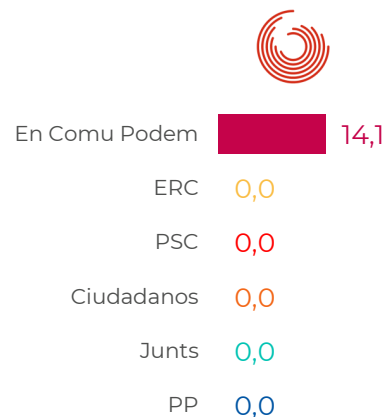
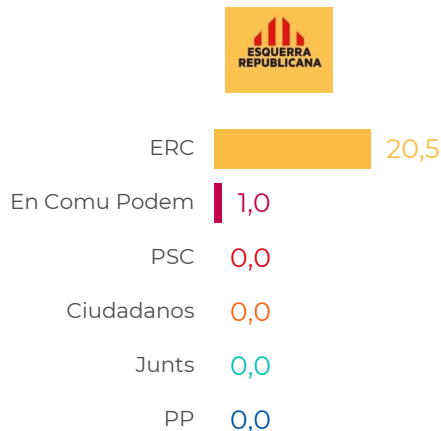
Probabilidad de voto a los partidos

Y ¿cuál sería la probabilidad de que votases a los siguientes partidos? Utiliza una escala de 0 a 10, en la que '0' representa 'con toda seguridad, no le votaría nunca' y '10' 'con toda seguridad, le votaría siempre' (% y media del 0 al 10 sobre la población general)



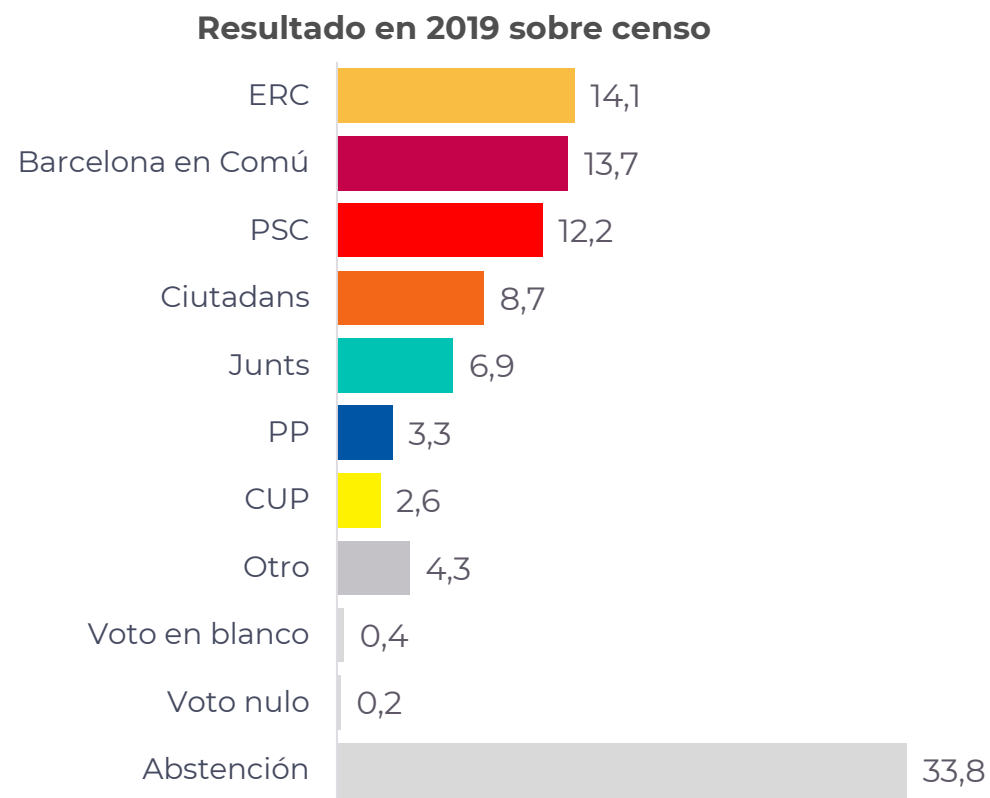
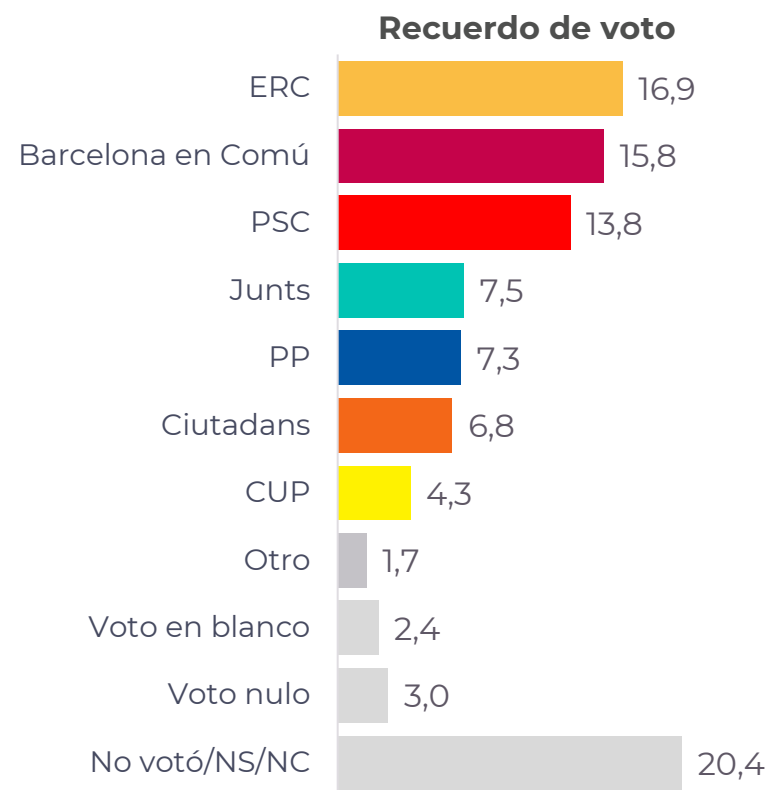
Probabilidad de voto a los partidos por recuerdo de voto

Y ¿cuál sería la probabilidad de que votases a los siguientes partidos? Utiliza una escala de 0 a 10, en la que '0' representa 'con toda seguridad, no le votaría nunca' y '10' 'con toda seguridad, le votaría siempre' (% que declara una probabilidad de 10 de votar a cada partido, según recuerdo de voto)



Recuerdo de voto en elecciones municipales

¿Podrías indicar a qué partido o coalición votaste en las pasadas elecciones municipales al Ayuntamiento de Barcelona de mayo de 2019? (% sobre la población general)

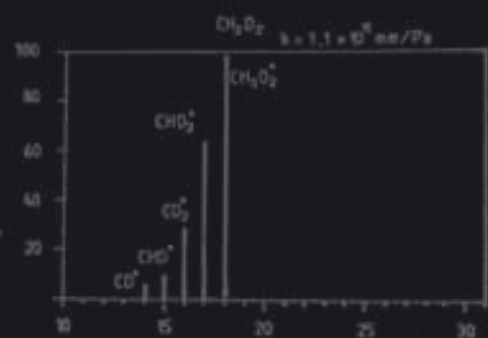
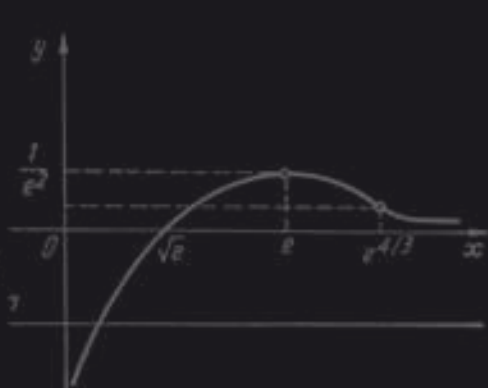
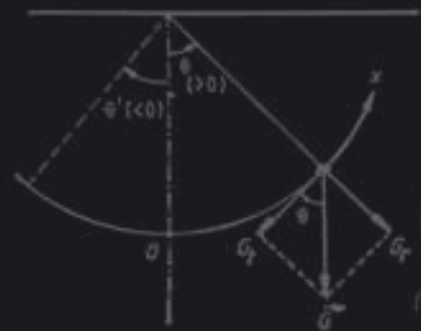


Recuerdo de voto en elecciones generales

¿Podrías indicar a qué partido o coalición votaste en las pasadas elecciones generales de noviembre de 2019?
(% sobre la población general)



6. Ficha técnica

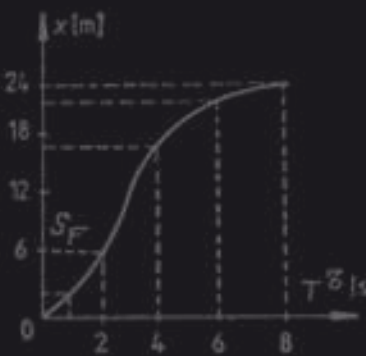


$$E_y = E_{y_{max}} \Rightarrow \sin^2 \left(3x_p + \frac{\pi}{2} \right) = 1$$

$$\Rightarrow \sin \left(\frac{\pi}{2} + n\pi \right); n = 0, 1, 2, \dots$$

$$t_p = \frac{\pi}{2} \left(n + \frac{1}{3} \right); n = 0, 1, 2, \dots$$

$$E_x = E_{x_{max}} \Rightarrow \cos^2 \left(3x_c + \frac{\pi}{2} \right) = 1 \Rightarrow \cos \left(3x_c + \frac{\pi}{2} \right) = \pm 1 = \cos(n\pi) \Rightarrow t_c = \frac{\pi}{3} \left(n - \frac{1}{2} \right)$$



$$\frac{1 + \frac{1}{n+2}}{1 + \frac{1}{n+1}} + \frac{1}{n+1} - \frac{1}{n+1} = \frac{1}{n+1} \left[\frac{1}{1 + \frac{1}{n+1}} - 1 \right] = \frac{1}{n+1} \left[\frac{1}{\frac{n+2}{n+1}} - 1 \right] = \frac{1}{n+1} \left[\frac{n+1}{n+2} - 1 \right] = \frac{1}{n+1} \left[\frac{n+1 - n - 2}{n+2} \right] = \frac{1}{n+1} \left[\frac{-1}{n+2} \right] = -\frac{1}{(n+1)(n+2)}$$

$$\frac{1}{(n+1)^{n+1}} - \frac{1}{(n+2)^{n+1}} = \frac{1}{(n+1)^{n+1}} - \frac{1}{(n+2)^{n+1}}$$

$$\frac{1}{(n+1)^{n+1}} - \frac{1}{(n+2)^{n+1}} = \frac{1}{(n+1)^{n+1}} - \frac{1}{(n+2)^{n+1}}$$

$$\frac{1}{(n+1)^{n+1}} - \frac{1}{(n+2)^{n+1}} = \frac{1}{(n+1)^{n+1}} - \frac{1}{(n+2)^{n+1}}$$

$$\omega = \sqrt{\frac{k}{m}} = \sqrt{\frac{4 \cdot 10^3}{0.1}} = \sqrt{4 \cdot 10^4} = 200 \text{ rad/s}$$

$$\omega = \sqrt{\frac{g}{H_0}} = \sqrt{\frac{9.81}{0.1}} = \sqrt{98.1} = 9.9 \text{ rad/s}$$

$$T = \frac{2\pi}{\omega} = 2\pi \sqrt{\frac{H_0}{g}} = 5.03 \cdot 10^{-2} \text{ s}$$



I [mA]	0	0	4	60	104	170
U [V]	0	0.5	0.6	0.8	0.9	1.0
I [mA]	0	-1.05	-2.1	-3.2	-4.2	-5.2
U [V]	0	-1	-0	-0	-4	-5
I [mA]	0	0	4	44	115	170

$$-(x + t)t_2 + (xt - yt)t_2 = 0$$

$$\begin{pmatrix} x & y \\ z & t \end{pmatrix} - \begin{pmatrix} x+t & 0 \\ 0 & x+t \end{pmatrix} = \begin{pmatrix} -t & y \\ z & -x \end{pmatrix}$$

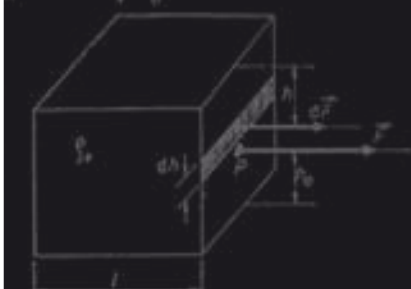
$$Q_{total} = Q_1 + Q_2 = 3\epsilon_0 \frac{S}{d_1} U_0$$

$$C_1 = C_2 = \epsilon_0 \frac{S}{d_1} = 8.85 \text{ pF}$$

$$Q = \frac{Q_1 + Q_2}{2} = 13.275 \cdot 10^{-9} \text{ C}$$

$$U = \frac{Q}{C_1} = \frac{3}{2} U_0 = 1.500 \text{ V}$$

$$= \frac{1}{2} QU = \frac{9}{8} \epsilon_0 \frac{S}{d_1} U_0^2 = 9.956 \cdot 10^{-8} \text{ J}$$





ÁMBITO
Barcelona



UNIVERSO
Población general residente en el municipio de Barcelona, a partir de 18 años de edad y con derecho a voto



TAMAÑO DE LA MUESTRA
800 entrevistas
Cuotas por sexo y edad



PROCEDIMIENTO
Entrevista online(CAWI)



ERROR MUESTRAL
 $\pm 3,5\%$ (95% de confianza)



FECHA DE REALIZACIÓN
12/05/2023 a 17/05/2023



TRUE PEOPLE

40dB.

Data. Insights. Solutions.

www.40dB.es



+34 914 120 938



info@40dB.es



Calle Infante, 3



Madrid

40dB.

Data. Insights.
Solutions.