

CIS

Centro de Investigaciones Sociológicas

BARÓMETRO DE NOVIEMBRE 2022

AVANCE DE RESULTADOS

Estudio nº 3384

Noviembre 2022

CIS

Centro de Investigaciones Sociológicas

BARÓMETRO DE NOVIEMBRE 2022

AVANCE DE RESULTADOS

FICHA TÉCNICA

Estudio nº 3384

Noviembre 2022

ESTUDIO CIS N° 3384
BARÓMETRO DE NOVIEMBRE 2022
FICHA TÉCNICA

Ámbito:

Nacional.

Universo:

Población española de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Diseñada: 4.000 entrevistas.

Realizada: 3.821 entrevistas.

Afijación:

No proporcional.

Partiendo de una distribución proporcional por comunidades autónomas, se ajusta de forma que todas ellas alcancen un mínimo de 100 entrevistas, excepto las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla que se fija un total de 20 entrevistas en cada una de ellas.

Ponderación:

Dado que las tasas de muestreo son diferentes en cada comunidad autónoma, para tratar la muestra en su conjunto es necesario aplicar coeficientes de ponderación (PESO). Los valores medios de estos coeficientes se adjuntan al final de esta ficha técnica.

Para la estimación a nivel de cada autonomía, en el fichero de microdatos se incluye la ponderación para cada una de ellas (variable PESOCCAA).

Puntos de muestreo:

1.224 municipios y 50 provincias.

Procedimiento de muestreo:

Se ha procedido a la selección aleatoria de teléfonos fijos y móviles con un porcentaje del 29,4% y del 70,6%, respectivamente. La selección de los individuos se ha llevado a cabo mediante la aplicación de cuotas de sexo y edad.

Los estratos se han formado por el cruce de las 17 comunidades autónomas y las dos ciudades autónomas con el tamaño de hábitat, dividido en 7 categorías: menor o igual a 2.000 habitantes; de 2.001 a 10.000; de 10.001 a 50.000; de 50.001 a 100.000; de 100.001 a 400.000; de 400.001 a 1.000.000; y más de 1.000.000 de habitantes.

Los cuestionarios se han aplicado mediante entrevista telefónica asistida por ordenador (CATI).

Error muestral:

Para un nivel de confianza del 95,5% (dos sigmas) y $P = Q$, el error de muestreo es de $\pm 1,6\%$ para el conjunto de la muestra, en el supuesto de muestreo aleatorio simple.

Fecha de realización:

Del 2 al 12 de noviembre de 2022.

Muestra diseñada, realizada, coeficientes de ponderación y error (%)

Código	Comunidad autónoma	Muestra		Ponderación	Error (%)
		Diseñada	Realizada		
01	Andalucía	686	675	1,0262	3,8
02	Aragón	106	101	1,1069	10,0
03	Asturias (Principado de)	100	86	1,0477	10,8
04	Baleares (Illes)	100	106	0,8175	9,7
05	Canarias	172	153	1,1386	8,1
06	Cantabria	100	85	0,6135	10,8
07	Castilla-La Mancha	167	164	1,0138	7,8
08	Castilla y León	209	192	1,1056	7,2
09	Cataluña	580	574	1,0205	4,2
10	Comunitat Valenciana	386	382	1,0152	5,1
11	Extremadura	100	112	0,8410	9,4
12	Galicia	241	222	1,0770	6,7
13	Madrid (Comunidad de)	516	512	1,0319	4,4
14	Murcia (Región de)	112	91	1,2615	10,5
15	Navarra (Comunidad Foral de)	100	95	0,5849	10,3
16	País Vasco	185	179	1,0609	7,5
17	La Rioja	100	72	0,3688	11,8
18	Ceuta (Ciudad autónoma de)	20	11	0,6132	30,2
19	Melilla (Ciudad autónoma de)	20	9	0,6790	33,3
	Total	4.000	3.821		1,6

CIS

Centro de Investigaciones Sociológicas

BARÓMETRO DE NOVIEMBRE 2022

AVANCE DE RESULTADOS

DISTRIBUCIONES MARGINALES

Estudio nº 3384

Noviembre 2022

NOTAS:

- A. Los/as entrevistadores/as no ofrecen las opciones de respuesta "NO LEER", pero las registran cuando son mencionadas espontáneamente por las personas entrevistadas.
- B. Las categorías de respuesta que muestran porcentaje 0,0 han recibido al menos una mención en la encuesta pero, debido a la presentación de resultados con 1 solo decimal y al redondeo, no llega a visualizarse el valor real. Si las categorías no han sido respondidas por ninguna persona entrevistada, en los resultados se indica con un guión '-'.
- C. En la pregunta P6a el dato derivado de la agregación de categorías puede no coincidir exactamente con la suma de los resultados desagregados en pregunta P6 debido al redondeo de los decimales.
- D. En la pregunta P9R se han incorporado los/as líderes cuyas menciones representan el 0,5% o más de las respuestas de las personas entrevistadas.
- E. En las preguntas P13R y P14R se han incorporado los partidos con representación parlamentaria, autonómica, nacional y/o europea, y aquellos cuyas menciones representan el 0,5% o más de las respuestas espontáneas de las personas entrevistadas (aquellos partidos cuyas menciones no alcanzan el 0,5% han sido incluidos en la categoría 'Otro partido').
- F. En las preguntas P15R y P24R aquellos partidos cuyas menciones no alcanzan el 0,5% han sido incluidos en la categoría 'Otro partido'.
- G. En la pregunta P13R la opción "Más País" incluye las respuestas a Más País y EQUO en las siguientes circunscripciones: Cádiz, Granada, Málaga, Sevilla, Asturias, Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Barcelona, A Coruña, Pontevedra, Madrid, Murcia, Bizkaia; en Zaragoza "Más País-Chunta Aragonesista" recoge las menciones a la Chunta Aragonesista, Más País y EQUO; en las Illes Balears la opción "MÉS (PSM-Entesa)" recoge las menciones a MÉS y ERC; en Canarias la opción "CCa-NC" recoge las menciones a Coalición Canaria y Nueva Canarias; en la Comunitat Valenciana la opción "Més Compromís" incluye las menciones a Compromís, Más País y EQUO; la opción "NA+" incluye las menciones a PP, Ciudadanos y UPN, recogidas en la Comunidad Foral de Navarra; en el Principado de Asturias las menciones a Foro Asturias se incluyen dentro del "PP"; en el resto de circunscripciones la opción "Unidas Podemos" recoge las menciones a Podemos, Izquierda Unida (Esquerda Unida, ICV (Iniciativa per Catalunya-Verds)), Unidas Podemos, EQUO, En Común-Unidas Podemos y En Comú Podem. La variable VOTO+SIMPATÍA (P15a) sigue el mismo criterio.
- H. En las preguntas P14R y P23aR la opción "Más País" incluye las respuestas a Más País y EQUO en las siguientes circunscripciones: Cádiz, Granada, Málaga, Sevilla, Asturias, Las Palmas, Santa Cruz de Tenerife, Barcelona, A Coruña, Pontevedra, Madrid, Murcia, Bizkaia; en Zaragoza "Más País-Chunta Aragonesista" recoge las menciones a la Chunta Aragonesista, Más País y EQUO; en las Illes Balears la opción "MÉS (PSM-Entesa)" recoge las menciones a MÉS y ERC; en Canarias la opción "CCa-NC" recoge las menciones a Coalición Canaria y Nueva Canarias; en Cataluña la opción "En Comú Podem" incluye las menciones a En Comú Podem, Podemos, ICV (Iniciativa per Catalunya-Verds) y Unidas Podemos; en la Comunitat Valenciana la opción "Més Compromís" incluye las menciones a Compromís, Más País y EQUO; en Galicia "En Común-Unidas Podemos" agrupa las menciones a Podemos y Esquerda Unida; la opción "NA+" incluye las menciones a PP, Ciudadanos y UPN, recogidas en la Comunidad Foral de Navarra; en el Principado de Asturias las menciones a Foro Asturias se incluyen dentro del "PP"; en el resto de circunscripciones la opción "Unidas Podemos" recoge las menciones a Podemos, Izquierda Unida, Unidas Podemos y EQUO.
- I. Las menciones espontáneas a la plataforma SUMAR han sido incluidas dentro de la categoría "Unidas Podemos" en las preguntas P13R, P14R y P15a.

Pregunta 0a

Sexo:

Hombre	48,3
Mujer	51,7
(N)	(3.821)

Pregunta 0b

¿Qué edad tiene Ud.?

De 18 a 24 años	8,2
De 25 a 34 años	12,1
De 35 a 44 años	17,1
De 45 a 54 años	19,6
De 55 a 64 años	17,2
De 65 a 74 años	13,7
75 y más años	12,1
(N)	(3.821)

Pregunta 0c

En primer lugar quisiera preguntarle si tiene Ud....

La nacionalidad española	96,3
La nacionalidad española y otra	3,7
(N)	(3.821)

Pregunta 1

Pensando en todos los efectos de la pandemia del coronavirus, ¿diría Ud. que la crisis del coronavirus le preocupa mucho, bastante, poco o nada?

Mucho	18,2
Bastante	35,1
(NO LEER) Regular	2,0
Poco	33,4
Nada	10,8
N.S.	0,1
N.C.	0,4
(N)	(3.821)

Pregunta 2

Y hablando de otro tema... ¿Está Ud. muy preocupado/a, bastante, algo, poco o nada preocupado/a por la invasión de Rusia a Ucrania?

Muy preocupado/a	26,0
Bastante preocupado/a	48,5
Algo preocupado/a	11,0
Poco preocupado/a	9,9
Nada preocupado/a	3,9
(NO LEER) No tiene criterio	0,2
(NO LEER) Le es indiferente	-
N.S.	0,3
N.C.	0,4
(N)	(3.821)

Pregunta 3

¿Diría Ud. que en estos momentos el cambio climático le preocupa mucho, bastante, poco o nada?

Mucho	42,0
Bastante	38,1
(NO LEER) Regular	1,0
Poco	11,8
Nada	6,4
No cree que haya cambio climático	0,3
N.S.	0,2
N.C.	0,1
(N)	(3.821)

Pregunta 4

¿Cómo calificaría Ud. su situación económica personal en la actualidad: muy buena, buena, mala o muy mala?

Muy buena	3,3
Buena	63,2
(NO LEER) Regular	11,1
Mala	16,3
Muy mala	5,3
N.S.	0,1
N.C.	0,6
(N)	(3.821)

Pregunta 5

Refiriéndonos a la situación económica general de España actualmente, ¿cómo la calificaría Ud.: muy buena, buena, mala o muy mala?

Muy buena	0,4
Buena	18,8
(NO LEER) Regular	8,7
Mala	47,9
Muy mala	22,4
N.S.	1,4
N.C.	0,4
(N)	(3.821)

Pregunta 6

Le voy a mencionar diversos capítulos de gasto público. Dígame, por favor, si a Ud. le gustaría que se gastara más o menos que ahora en cada uno de ellos.

	Gastar mucho más que ahora	Gastar más	Gastar lo mismo que ahora	Gastar menos	Gastar mucho menos que ahora	N.S.	N.C.	(N)
Protección del medio ambiente	31,2	44,7	16,8	4,2	1,4	1,3	0,4	(3.821)
Sanidad	54,8	36,9	6,5	0,8	0,2	0,5	0,5	(3.821)
Seguridad ciudadana	17,3	42,5	33,6	4,2	0,7	1,0	0,6	(3.821)
Educación	43,8	44,1	9,4	1,0	0,3	0,8	0,6	(3.821)
Fuerzas Armadas y Defensa	7,4	21,7	37,5	18,6	11,9	2,1	0,8	(3.821)
Pensiones	18,5	51,4	23,9	3,2	0,9	0,8	1,3	(3.821)
Protección al desempleo	13,9	43,5	29,3	8,1	2,1	2,1	1,1	(3.821)
Arte y cultura	9,1	36,3	37,3	11,5	3,4	1,7	0,7	(3.821)
Obras públicas	9,7	41,5	33,6	10,0	2,0	2,3	1,0	(3.821)
Investigación y ciencia	53,5	39,6	4,6	0,8	0,3	0,8	0,5	(3.821)

Pregunta 6a

Le voy a mencionar diversos capítulos de gasto público. Dígame, por favor, si a Ud. le gustaría que se gastara más o menos que ahora en cada uno de ellos. **(RECODIFICADA)**.

	Gastar mucho más que ahora o gastar más	Gastar lo mismo que ahora	Gastar mucho menos que ahora o gastar menos	N.S.	N.C.	(N)
Protección del medio ambiente	75,8	16,8	5,6	1,3	0,4	(3.821)
Sanidad	91,7	6,5	0,9	0,5	0,5	(3.821)
Seguridad ciudadana	59,8	33,6	4,9	1,0	0,6	(3.821)
Educación	87,9	9,4	1,3	0,8	0,6	(3.821)
Fuerzas Armadas y Defensa	29,1	37,5	30,4	2,1	0,8	(3.821)
Pensiones	69,9	23,9	4,1	0,8	1,3	(3.821)
Protección al desempleo	57,4	29,3	10,2	2,1	1,1	(3.821)
Arte y cultura	45,4	37,3	15,0	1,7	0,7	(3.821)
Obras públicas	51,1	33,6	12,0	2,3	1,0	(3.821)
Investigación y ciencia	93,0	4,6	1,1	0,8	0,5	(3.821)

Pregunta 7

¿Cuál es, a su juicio, el principal problema que existe actualmente en España? ¿Y el segundo? ¿Y el tercero? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (MULTIRRESPUESTA).

	Primer problema	Segundo problema	Tercer problema	TOTAL
La crisis económica, los problemas de índole económica	18,0	11,2	4,8	34,1
El paro	14,1	11,4	6,0	31,4
La sanidad	3,6	12,3	10,7	26,6
Los problemas políticos en general	11,8	4,8	2,8	19,4
La educación	2,1	5,6	8,8	16,5
El mal comportamiento de los/as políticos/as	6,3	2,1	1,9	10,3
La inseguridad ciudadana	1,2	3,9	3,7	8,8
El Gobierno y partidos o políticos/as concretos/as	7,1	1,2	0,5	8,8
El cambio climático	1,7	2,7	3,4	7,9
Los problemas relacionados con la calidad del empleo	2,0	2,9	1,8	6,7
Los problemas de índole social	1,3	2,2	2,6	6,1
Las desigualdades, incluida la de género, las diferencias de clases, la pobreza	2,2	2,2	1,5	5,9
La crisis de valores	2,4	2,3	1,1	5,8
La corrupción y el fraude	2,7	1,6	1,0	5,4
El funcionamiento de los servicios públicos	2,5	1,4	1,4	5,3
La inmigración	1,5	1,8	1,7	5,0
Lo que hacen los partidos políticos	2,7	1,5	0,7	4,9
La subida de tarifas energéticas	1,4	1,7	1,4	4,5
Los problemas relacionados con la juventud. Falta de apoyo y oportunidades a los/as jóvenes	1,3	1,3	1,3	4,0
Guerra de Ucrania y Rusia	1,0	1,5	1,3	3,8
El medio ambiente	0,4	1,2	1,7	3,4
La falta de acuerdos, unidad y capacidad de colaboración. Situación e inestabilidad política	2,0	0,9	0,4	3,3
El modelo productivo español. La falta de inversión en industrias e I+D	0,8	1,2	1,1	3,1
Los extremismos	1,3	0,9	0,6	2,9
Las pensiones	0,3	0,9	1,7	2,9
La vivienda	0,3	1,2	0,9	2,5
Papel de los medios de comunicación y redes: desinformación, manipulación informativa, difusión de bulos	0,8	0,7	0,7	2,2
La Administración de Justicia	0,4	0,8	0,7	2,0
El funcionamiento de la democracia	0,6	0,5	0,6	1,7
Aumento de la crispación social, revueltas sociales	0,7	0,6	0,4	1,7
La subida de impuestos	0,3	0,5	0,5	1,4
La falta de servicios públicos. Los recortes	0,3	0,4	0,5	1,3
Los nacionalismos	0,2	0,7	0,4	1,2
Las incertidumbres ante el futuro, la inseguridad y el miedo al futuro	0,4	0,3	0,5	1,2
Los peligros para la salud: COVID-19. El coronavirus. Falta de recursos suficientes para hacer frente a la pandemia	0,2	0,4	0,5	1,1
Política exterior y relaciones internacionales. Papel de España en el marco internacional	0,1	0,3	0,5	0,9
Los estatutos de autonomía	0,2	0,3	0,4	0,9
La falta de confianza en los/las políticos/as y las instituciones	0,4	0,2	0,2	0,9
Las infraestructuras	0,0	0,2	0,5	0,7
Los problemas de la agricultura, ganadería y pesca	0,1	0,2	0,3	0,7
La ocupación de viviendas	0,2	0,2	0,3	0,7
Poca conciencia ciudadana (falta de civismo, de sentido espíritu cívico)	0,2	0,2	0,3	0,7
La violencia de género	0,1	0,3	0,3	0,6
La Monarquía	0,1	0,2	0,2	0,5
La independencia de Cataluña	0,2	0,2	0,2	0,5
La España vaciada, la despoblación	0,0	0,1	0,3	0,5
Los problemas relacionados con la mujer	-	0,2	0,1	0,3
El fraude fiscal	0,1	0,1	0,1	0,3
Los bancos	-	0,2	0,1	0,3
El racismo	0,0	0,1	0,1	0,3
La emigración	0,0	0,2	0,1	0,3
Los problemas relacionados con los/as autónomos/as	0,0	0,0	0,2	0,3
Las drogas	-	0,1	0,1	0,2
Desabastecimiento, falta de materias primas y suministros	-	0,1	0,1	0,2
Problemas psicológicos (preocupaciones, soledad, tristeza, desamparo, etc.)	0,0	0,1	0,1	0,2
Las hipotecas	0,0	0,1	-	0,1
Las guerras en general	-	0,1	0,0	0,1

	Primer problema	Segundo problema	Tercer problema	TOTAL
Crisis con Marruecos. Fronteras de Ceuta y Melilla	-	-	0,1	0,1
La Reforma Laboral	-	-	0,0	0,0
El terrorismo internacional	-	-	0,0	0,0
Los desahucios	-	0,0	-	0,0
Falta claridad en las informaciones y medidas relacionadas con la COVID-19	0,0	-	-	0,0
La bajada de impuestos a los/as más ricos/as	-	-	0,0	0,0
La Ley del aborto	0,0	-	-	0,0
Aumento de odio, violencia y agresiones homófobas	-	-	0,0	0,0
Otras respuestas	0,4	0,8	1,0	2,3
Ninguno	0,2	1,6	2,2	0,2
N.S.	1,4	3,1	6,7	1,4
N.C.	0,2	3,7	15,3	0,2
(N)	(3.821)	(3.821)	(3.821)	(3.821)

Pregunta 8

¿Y cuál es el problema que a Ud., personalmente, le afecta más? ¿Y el segundo? ¿Y el tercero? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (MULTIRRESPUESTA).

	Primer problema	Segundo problema	Tercer problema	TOTAL
La crisis económica, los problemas de índole económica	19,7	11,7	5,2	36,6
La sanidad	12,5	12,6	7,4	32,6
El paro	8,1	5,3	3,2	16,6
La educación	4,0	6,5	5,3	15,8
Los problemas relacionados con la calidad del empleo	5,3	3,8	2,0	11,1
El cambio climático	2,7	3,3	3,0	9,1
La inseguridad ciudadana	1,9	3,1	2,9	8,0
Las pensiones	3,3	2,2	1,5	7,1
La subida de tarifas energéticas	2,7	2,6	1,7	6,9
Los problemas políticos en general	2,9	1,8	1,7	6,5
La vivienda	1,6	2,3	1,7	5,6
Los problemas de índole social	1,3	1,9	2,1	5,3
Los problemas relacionados con la juventud. Falta de apoyo y oportunidades a los/as jóvenes	2,1	1,5	1,2	4,8
Las incertidumbres ante el futuro, la inseguridad y el miedo al futuro	1,8	1,3	1,2	4,4
El medio ambiente	0,9	1,3	2,0	4,3
Guerra de Ucrania y Rusia	1,2	1,0	1,1	3,3
La subida de impuestos	1,6	0,9	0,6	3,1
Las preocupaciones y situaciones personales	1,9	0,6	0,5	3,1
El funcionamiento de los servicios públicos	1,1	0,8	0,9	2,9
El modelo productivo español. La falta de inversión en industrias e I+D	0,8	0,8	0,9	2,6
El Gobierno y partidos o políticos/as concretos/as	1,6	0,6	0,4	2,5
Preocupación sobre su salud, de familiares y allegados/as	1,4	0,6	0,5	2,5
Las desigualdades, incluida la de género, las diferencias de clases, la pobreza	1,0	0,9	0,6	2,5
La crisis de valores	0,9	1,0	0,6	2,5
Las infraestructuras	0,5	0,8	0,9	2,3
La inmigración	0,6	0,9	0,5	1,9
Lo que hacen los partidos políticos	0,7	0,4	0,3	1,4
La corrupción y el fraude	0,5	0,4	0,3	1,3
Problemas psicológicos (preocupaciones, soledad, tristeza, desamparo, etc.)	0,6	0,3	0,4	1,2
Los problemas relacionados con los/as autónomos/as	0,5	0,4	0,2	1,1
La Administración de Justicia	0,2	0,3	0,4	1,0
Los peligros para la salud: COVID-19. El coronavirus. Falta de recursos suficientes para hacer frente a la pandemia	0,3	0,4	0,3	1,0
Poca conciencia ciudadana (falta de civismo, de sentido espíritu cívico)	0,4	0,2	0,3	0,9
Papel de los medios de comunicación y redes: desinformación, manipulación informativa, difusión de bulos	0,1	0,4	0,4	0,9
El funcionamiento de la democracia	0,4	0,2	0,3	0,9
Los extremismos	0,3	0,2	0,3	0,8
La España vaciada, la despoblación	0,2	0,2	0,4	0,7
Las hipotecas	0,2	0,3	0,2	0,7
La independencia de Cataluña	0,5	0,1	0,1	0,7
Aumento de la crispación social, revueltas sociales	0,2	0,2	0,4	0,7
La ocupación de viviendas	0,2	0,2	0,2	0,6
La falta de acuerdos, unidad y capacidad de colaboración. Situación e inestabilidad política	0,2	0,3	0,1	0,6
Política exterior y relaciones internacionales. Papel de España en el marco internacional	0,1	0,2	0,4	0,6
Los problemas relacionados con la mujer	0,1	0,3	0,1	0,6
El mal comportamiento de los/as políticos/as	0,2	0,2	0,2	0,6
La violencia de género	0,2	0,1	0,2	0,5
Los problemas de la agricultura, ganadería y pesca	0,3	0,1	0,2	0,5
Los nacionalismos	0,2	0,2	0,2	0,5
Los bancos	0,2	0,2	0,1	0,5
Los estatutos de autonomía	0,1	0,2	0,2	0,5
La falta de servicios públicos. Los recortes	0,1	0,2	0,2	0,4
Las guerras en general	0,1	0,0	0,2	0,4
La falta de confianza en los/as políticos/as y las instituciones	0,1	0,1	0,1	0,3
Desabastecimiento, falta de materias primas y suministros	0,1	0,1	-	0,1
La emigración	0,1	0,0	0,1	0,1
Las drogas	0,1	0,0	0,0	0,1
La Monarquía	0,0	0,0	0,1	0,1

	Primer problema	Segundo problema	Tercer problema	TOTAL
El fraude fiscal	0,0	0,0	0,1	0,1
El racismo	-	-	0,1	0,1
La bajada de impuestos a los/as más ricos/as	0,0	0,1	-	0,1
Aumento de odio, violencia y agresiones homófobas	0,1	0,0	-	0,1
La Ley del aborto	0,0	-	0,0	0,1
La Reforma Laboral	0,0	-	-	0,0
Los cambios de hábitos en mi vida cotidiana (no hacer vida normal, etc.)	-	0,0	-	0,0
Los desahucios	0,0	-	-	0,0
Catástrofes naturales: el volcán de La Palma	0,0	-	-	0,0
Las negociaciones con ETA	-	0,0	-	0,0
El terrorismo internacional	-	-	0,0	0,0
Falta claridad en las informaciones y medidas relacionadas con la COVID-19	-	0,0	-	0,0
Otras respuestas	0,7	0,7	0,9	2,4
Ninguno	6,1	7,1	7,2	6,1
N.S.	1,5	3,5	6,5	1,5
N.C.	0,6	11,8	28,5	0,6
(N)	(3.821)	(3.821)	(3.821)	(3.821)

Pregunta 9R

De los/as principales líderes políticos/as, ¿quién preferiría que fuese el/la presidente/a del Gobierno en estos momentos?
(RESPUESTA ESPONTÁNEA). (RECODIFICADA).

Pedro Sánchez	22,9
Alberto Núñez Feijóo	15,9
Yolanda Díaz	8,6
Santiago Abascal	4,8
Isabel Díaz Ayuso	2,7
Inés Arrimadas	0,8
Íñigo Errejón	0,6
(NO LEER) Otro/a	5,2
(NO LEER) Ninguno/a de ellos/as	27,6
N.S.	8,8
N.C.	2,0
(N)	(3.821)

Pregunta 10

Me gustaría que me dijera cuál es la probabilidad de que Ud. fuera a votar suponiendo que mañana se celebrasen elecciones generales, al Parlamento español. Para contestar utilice una escala de 0 a 10 en la que el 0 significa 'con toda seguridad no iría a votar' y 10 'con toda seguridad, iría a votar'.

0 Con toda seguridad no iría a votar	7,9
1	0,6
2	0,8
3	0,8
4	1,1
5	4,1
6	1,5
7	2,7
8	4,7
9	4,1
10 Con toda seguridad, iría a votar	70,9
N.S.	0,5
N.C.	0,3
(N)	(3.821)
Media	8,48
Desviación típica	3,03
(N)	(3.788)

Pregunta 11

Quando los representantes políticos realizan su trabajo, ¿qué cree Ud. que es más importante?

Que los representantes políticos reflejen al máximo los deseos y preferencias de la ciudadanía	64,4
Que los representantes políticos se mantengan fieles y defiendan las propuestas políticas de su partido y que busquen que la ciudadanía las apoyen con su voto	29,6
N.S.	2,5
N.C.	3,4
(N)	(3.821)

Pregunta 12

Teniendo en cuenta las funciones de las elecciones, ¿cuál de las dos siguientes funciones de las elecciones crea Ud. que es más importante?

Que los candidatos respondan o rindan cuentas por sus acciones y decisiones en la legislatura que termina	69,1
Que los candidatos presenten a los electores sus programas y propuestas para la siguiente legislatura	25,1
N.S.	2,8
N.C.	3,0
(N)	(3.821)

Pregunta 13R

Suponiendo que mañana se celebrasen elecciones generales, es decir, al Parlamento español, ¿a qué partido votaría Ud.? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (RECODIFICADA).

PSOE	22,4
PP	20,8
VOX	7,1
Unidas Podemos	9,1
Ciudadanos	1,2
Más País	0,5
ERC	1,5
JxCat	0,7
CUP	0,3
EAJ-PNV	1,0
EH Bildu	0,6
CCa-NC	0,3
Na+	0,4
Més Compromís	0,4
BNG	0,5
Teruel Existe	0,0
PACMA	0,7
Otro partido	2,2
En blanco	3,7
Nulo	1,3
No votaría	7,3
No sabe todavía	14,3
N.C.	3,8
(N)	(3.821)

SÓLO A QUIENES VOTARÍAN A ALGÚN PARTIDO EN UNAS SUPUESTAS ELECCIONES GENERALES

(A todos excepto 'Voto nulo', 'En blanco', 'No votaría', 'No sabe todavía' o 'N.C.' en P13)

(N=2.657)

Pregunta 14R

En el caso de que por cualquier razón finalmente no votase por el partido que me ha dicho, ¿a qué otro partido votaría Ud.? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (RECODIFICADA).

PSOE	10,8
PP	9,7
VOX	8,9
Unidas Podemos	12,4
En Comú Podem	2,6
En Común-Unidas Podemos	1,0
Ciudadanos	7,0
Más País	1,3
ERC	1,6
JxCat	0,6
CUP	0,5
EAJ-PNV	0,7
EH Bildu	0,4
CCa-NC	0,4
Na+	0,3
Més Compromís	0,7
BNG	0,7
PRC	0,1
PACMA	1,3
Los Verdes	0,6
(NO LEER) No votaría a ningún otro partido (cita el mismo partido)	7,1
Otro partido	3,6
En blanco	7,8
Nulo	1,2
No votaría	10,5
No sabe todavía	7,2
N.C.	0,9
(N)	(2.657)

SÓLO A QUIENES NO VOTARÍAN A NINGÚN PARTIDO EN UNAS SUPUESTAS ELECCIONES GENERALES
(Contestan 'Voto nulo', 'En blanco', 'No votaría', 'No sabe todavía' o 'N.C.' en P13)
(N=1.164)

Pregunta 15R

Sin ningún compromiso por su parte, ¿me podría decir por qué partido siente Ud. más simpatía? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (RECODIFICADA).

PSOE	13,1
PP	6,7
VOX	1,8
Unidas Podemos	0,8
Ciudadanos	1,8
PACMA	0,6
Más País	0,9
Podemos	2,5
IU	1,4
ERC	1,1
CUP	0,6
Compromís	0,5
EAJ-PNV	0,7
EH Bildu	0,6
Otro partido	5,6
Ninguno	46,0
N.S.	7,3
N.C.	8,2
(N)	(1.164)

Pregunta 15a

VOTO+SIMPATÍA (ELECCIONES GENERALES).

PSOE	25,9
PP	22,7
VOX	7,6
Unidas Podemos	10,3
Ciudadanos	1,5
Más País	0,7
ERC	1,7
JxCat	0,8
CUP	0,4
EAJ-PNV	1,2
EH Bildu	0,7
CCa-NC	0,3
Na+	0,4
Més Compromís	0,5
BNG	0,6
PRC	0,1
Teruel Existe	0,0
PACMA	0,9
Otros partidos	3,4
En blanco	3,7
Nulo	1,3
No votaría	10,7
No sabe todavía	2,1
N.C.	2,5
(N)	(3.821)

Pregunta 16

Cuando se habla de política se utilizan normalmente las expresiones izquierda y derecha. Situándonos en una escala que va del 1 al 10, en la que 1 significa 'lo más a la izquierda' y 10 'lo más a la derecha', ¿en qué casilla se colocaría Ud.?

1 Izquierda	10,7
2	5,3
3	14,2
4	10,3
5	22,8
6	9,2
7	8,2
8	5,8
9	1,5
10 Derecha	5,3
N.S.	2,2
N.C.	4,5
(N)	(3.821)
Media	4,77
Desviación típica	2,39
(N)	(3.566)

Pregunta 17

A continuación, voy a mencionarle los nombres de algunos/as líderes políticos/as y nos gustaría que nos dijera si los/as conoce.

	Conoce	No conoce	N.C.	(N)
Pedro Sánchez	99,3	0,6	0,0	(3.821)
Alberto Núñez Feijóo	93,7	6,2	0,1	(3.821)
Yolanda Díaz	94,2	5,6	0,2	(3.821)
Santiago Abascal	95,8	4,1	0,1	(3.821)
Inés Arrimadas	90,0	9,8	0,2	(3.821)
Íñigo Errejón	93,6	6,1	0,2	(3.821)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A LOS/AS LÍDERES POLÍTICOS/AS MENCIONADOS/AS
(Citan algún 1 en P17)

Pregunta 17a

Por otra parte, ¿qué valoración le merece cada uno/a de ellos/as? Puntúelos/as de 1 a 10, sabiendo que el 1 significa que lo/a valora 'muy mal' y el 10 que lo/a valora 'muy bien'.

	1 Muy mal	2	3	4	5	6	7	8	9	10 Muy bien	N.S.	N.C.	(N)
Pedro Sánchez	27,5	5,2	6,9	8,9	13,0	9,3	10,3	9,5	2,8	4,3	0,7	1,6	(3.796)
Alberto Núñez Feijóo	17,2	9,2	12,8	13,8	16,1	8,9	7,5	6,4	1,9	2,7	1,8	1,8	(3.579)
Yolanda Díaz	17,2	6,7	8,4	9,4	14,6	9,3	10,4	9,3	5,8	4,8	2,3	1,8	(3.599)
Santiago Abascal	52,3	7,9	7,3	6,0	8,1	4,6	3,8	2,7	1,8	2,5	1,1	1,8	(3.659)
Inés Arrimadas	25,7	13,0	13,4	13,8	14,5	7,7	4,1	2,9	1,0	0,8	1,3	1,7	(3.437)
Íñigo Errejón	24,1	8,2	9,6	10,2	13,9	11,1	9,5	5,9	2,6	1,7	1,6	1,7	(3.578)

	Media	Desviación típica	(N)
Pedro Sánchez	4,42	2,82	(3.710)
Alberto Núñez Feijóo	4,25	2,42	(3.452)
Yolanda Díaz	4,90	2,75	(3.453)
Santiago Abascal	2,80	2,51	(3.553)
Inés Arrimadas	3,45	2,15	(3.333)
Íñigo Errejón	4,13	2,53	(3.460)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A PEDRO SÁNCHEZ
 ('Conoce' en primer ítem P17)
 (N=3.796)

Pregunta 18

El presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, ¿le inspira a Ud., personalmente, mucha confianza, bastante confianza, poca o ninguna confianza?

Mucha confianza	6,9
Bastante confianza	25,0
Poca confianza	27,0
Ninguna confianza	39,0
N.S.	0,6
N.C.	1,5
(N)	(3.796)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A ALBERTO NÚÑEZ FEIJÓO
 ('Conoce' en segundo ítem P17)
 (N=3.579)

Pregunta 19

¿Y el líder del principal partido de la oposición, Alberto Núñez Feijóo, le inspira, personalmente, mucha confianza, bastante confianza, poca o ninguna confianza?

Mucha confianza	5,8
Bastante confianza	20,6
Poca confianza	37,9
Ninguna confianza	32,9
N.S.	1,7
N.C.	1,1
(N)	(3.579)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A PEDRO SÁNCHEZ
('Conoce' en primer ítem P17)
(N=3.796)

Pregunta 20

¿Cree Ud. que presidente del Gobierno, Pedro Sánchez, personalmente está muy bien preparado, bastante bien preparado, poco preparado o muy mal preparado?

Muy bien preparado	13,7
Bastante bien preparado	39,4
(NO LEER) Regular	2,8
Poco preparado	24,0
Muy mal preparado	15,7
N.S.	2,4
N.C.	2,0
(N)	(3.796)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A ALBERTO NÚÑEZ FEIJÓO
('Conoce' en segundo ítem P17)
(N=3.579)

Pregunta 21

Y, ¿cree Ud. que el líder del principal partido de la oposición, Alberto Núñez Feijóo personalmente está muy bien preparado, bastante bien preparado, poco preparado o muy mal preparado?

Muy bien preparado	8,9
Bastante bien preparado	40,7
(NO LEER) Regular	2,3
Poco preparado	33,0
Muy mal preparado	9,1
N.S.	4,7
N.C.	1,4
(N)	(3.579)

Pregunta 22

Por lo que Ud. sabe o ha oído, ¿quién es el principal responsable de que no se haya llegado a un acuerdo en las negociaciones para la renovación del Consejo General del Poder Judicial y del Tribunal Constitucional?

El PP	39,4
El PSOE	21,0
(NO LEER) Los dos por igual	19,2
(NO LEER) Ninguno de los dos	0,9
N.S.	17,5
N.C.	1,9
(N)	(3.821)

Pregunta 23

¿Me podría decir si en las elecciones generales del 10 de noviembre de 2019...?

Votó	85,1
No votó	10,6
No tenía edad para votar	2,6
No tenía derecho a voto	0,6
No recuerda	1,0
N.C.	0,1
(N)	(3.821)

SÓLO A QUIENES VOTARON EN LAS ELECCIONES GENERALES DE NOVIEMBRE DE 2019

(1 en P23)

(N=3.252)

Pregunta 23aR

¿Y podría decirme a qué partido o coalición votó? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (RECODIFICADA).

PSOE	30,2
PP	19,7
VOX	6,4
Unidas Podemos	9,2
En Comú Podem	1,7
En Común-Unidas Podemos	1,1
Ciudadanos	6,6
Más País	0,9
ERC	2,2
JxCat	1,4
CUP	0,5
EAJ-PNV	1,0
EH Bildu	0,8
Na+	0,4
CCa-NC	0,3
Més Compromís	0,5
BNG	0,8
PRC	0,1
Teruel Existe	0,0
PACMA	0,8
Otros partidos	1,2
En blanco	2,4
Voto nulo	1,1
No recuerda	4,4
N.C.	6,0
(N)	(3.252)

Pregunta 23aa

RECUERDO DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES DE NOVIEMBRE DE 2019.

PSOE	25,7
PP	16,8
VOX	5,5
Unidas Podemos	7,9
En Comú Podem	1,5
En Común-Unidas Podemos	1,0
C's	5,6
Más País	0,8
ERC	1,9
JxCat	1,2
CUP	0,4
EAJ-PNV	0,9
EH Bildu	0,7
Na+	0,3
CCa-NC	0,3
Més Compromís	0,5
BNG	0,7
PRC	0,1
Teruel Existe	0,0
PACMA	0,7
Otros partidos	1,0
En blanco	2,0
Nulo	0,9
No tenía edad	2,6
No votó	10,6
No tenía derecho a voto	0,6
No recuerda	4,8
N.C.	5,2
(N)	(3.821)

Pregunta 24R

En todo caso, ¿qué partido considera más cercano a sus propias ideas? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (RECODIFICADA).

PSOE	26,3
PP	19,7
VOX	6,9
Unidas Podemos	4,0
Podemos	4,5
IU	1,7
Ciudadanos	5,4
PACMA	0,7
Más País	1,6
ERC	1,9
JxCat	0,8
En Comú Podem	0,5
CUP	0,6
Compromís	0,5
BNG	0,7
EAJ-PNV	0,8
EH Bildu	0,9
Otro partido	3,4
Ninguno	13,0
N.S.	3,5
N.C.	2,6
(N)	(3.821)

Pregunta 25

¿Cómo se definiría Ud. en política según la siguiente clasificación?

Conservador/a	10,7
Demócrata cristiano/a	7,5
Liberal	13,3
Progresista	13,4
Socialdemócrata	12,0
Socialista	12,6
Comunista	1,9
Nacionalista	3,1
Feminista	5,9
Ecologista	6,0
Otra respuesta	5,0
(NO LEER) Apolítico/a	1,9
N.S.	3,8
N.C.	2,8
(N)	(3.821)

Pregunta 25a

¿Y con alguna más?

Conservador/a	6,0
Demócrata cristiano/a	4,7
Liberal	7,5
Progresista	8,8
Socialdemócrata	5,4
Socialista	6,6
Comunista	1,8
Nacionalista	1,9
Feminista	9,2
Ecologista	10,2
Otra respuesta	2,5
(NO LEER) Apolítico/a	0,1
N.S.	6,4
N.C.	28,8
(N)	(3.821)

Pregunta 26

¿Ha ido Ud. a la escuela o cursado algún tipo de estudios?

No, es analfabeto/a	0,2
No, pero sabe leer y escribir	1,2
Sí, ha ido a la escuela	98,5
N.C.	0,0
(N)	(3.821)

SÓLO A QUIENES HAN IDO A LA ESCUELA

(3 en P26)

(N=3.765)

Pregunta 26a

¿Cuáles son los estudios de más alto nivel oficial que Ud. ha cursado (con independencia de que los haya terminado o no)?

Menos de 5 años de escolarización	1,2
Educación Primaria (Educación Primaria de LOGSE, 5º curso de EGB, enseñanza primaria antigua)	6,0
Cualificación profesional grado inicial (FP grado inicial). PCPI (Programas de Cualificación Profesional Inicial, que no precisan de titulación académica de la primera etapa de secundaria para su realización). Programas de garantía social	0,5
Educación secundaria (ESO, EGB. Graduado Escolar. Certificado de Escolaridad, Bachillerato Elemental)	13,9
FP de Grado Medio (ciclo/módulo formativo de FP (grado medio), de Artes Plásticas y Diseño, Música y Danza, enseñanzas deportivas, FP I, Bachiller Laboral Elemental. Oficialía Industrial; Bachillerato Comercial)	5,9
Bachillerato (Bachillerato LOGSE, BUP, Bachillerato Superior (6º), Bachillerato Universitario (7º), incluidos COU y PREU)	16,1
FP de Grado Superior (ciclo/módulo formativo de FP (grado superior) de Artes Plásticas, Diseño, Música y Danza, Deporte, FP II, Bachillerato Laboral Superior, Maestría industrial, perito/a mercantil; Secretariado de 2º grado; Grado Medio conservatorio)	12,1
Arquitectura/Ingeniería Técnica (aparejador/a; peritos/as)	2,2
Diplomatura (ATENCIÓN: sólo diplomaturas oficiales, no codificar aquí los tres primeros años de una licenciatura o grado con mayor duración)	7,8
Grado (estudios de grado, enseñanzas artísticas equivalentes (desde 2006))	6,7
Licenciatura (titulaciones con equivalencia oficial: 2º ciclo INEF; Danza y Arte Dramático (desde 1992); Grado Superior de Música)	13,4
Arquitectura/Ingeniería	2,7
Máster oficial universitario (especialidades médicas o equivalente)	6,9
Doctorado	2,4
Títulos propios de posgrado (máster no oficial, etc.)	1,5
Otros estudios	0,3
N.S./No recuerda	0,4
N.C.	-
(N)	(3.765)

Pregunta 26aa**ESTUDIOS.**

Sin estudios	2,7
Primaria	5,9
Secundaria 1ª etapa	13,7
Secundaria 2ª etapa	15,8
F.P.	18,2
Superiores	43,0
Otros	0,3
N.C.	0,4
(N)	(3.821)

Pregunta 27

¿Cómo se define Ud. en materia religiosa: católico/a practicante, católico/a no practicante, creyente de otra religión, agnóstico/a, indiferente o no creyente, o ateo/a?

Católico/a practicante	18,2
Católico/a no practicante	37,2
Creyente de otra religión	2,6
Agnóstico/a (no niegan la existencia de Dios pero tampoco la descartan)	12,3
Indiferente, no creyente	12,5
Ateo/a (niegan la existencia de Dios)	15,5
N.C.	1,8
(N)	(3.821)

SÓLO A QUIENES SE DEFINEN EN MATERIA RELIGIOSA COMO CATÓLICOS/AS O CREYENTES DE OTRA RELIGIÓN

(1, 2 o 3 en P27)

(N=2.213)

Pregunta 27a

¿Con qué frecuencia asiste Ud. a misa u otros oficios religiosos, sin contar las ocasiones relacionadas con ceremonias de tipo social, por ejemplo, bodas, comuniones o funerales?

Nunca	27,2
Casi nunca	23,0
Varias veces al año	21,0
Dos o tres veces al mes	8,7
Todos los domingos o festivos	13,9
Varias veces a la semana	5,3
N.C.	1,0
(N)	(2.213)

Pregunta 28

¿Cuál es su estado civil?

Casado/a	51,5
Soltero/a	33,7
Viudo/a	7,1
Separado/a	1,5
Divorciado/a	6,1
N.C.	0,1
(N)	(3.821)

Pregunta 29

¿En qué situación laboral se encuentra Ud. actualmente?

Trabaja	54,0
Jubilado/a o pensionista (anteriormente ha trabajado)	23,6
Pensionista (anteriormente no ha trabajado)	3,1
En paro y ha trabajado antes	9,3
En paro y busca su primer empleo	0,5
Estudiante	4,3
Trabajo doméstico no remunerado	4,2
Otra situación	0,9
N.C.	0,1
(N)	(3.821)

SÓLO A QUIENES TRABAJAN ACTUALMENTE**(1 en P29)****(N=2.063)****Pregunta 29a**

¿Ud. trabaja como...?

Asalariado/a por cuenta ajena	79,0
Empresario/a o profesional con asalariados/as	5,1
Profesional o trabajador/a autónomo/a (sin asalariados/as)	14,0
Ayuda familiar (sin remuneración reglamentada en la empresa o negocio de un/a familiar)	-
Miembro de una cooperativa	0,9
Otra situación	0,4
N.C.	0,6
(N)	(2.063)

SÓLO A QUIENES TRABAJAN ACTUALMENTE**(1 en P29)****(N=2.063)****Pregunta 29b**

¿Me puede decir cuál es su ocupación actual? (RESPUESTA ESPONTÁNEA).

Directores/as y gerentes	10,2
Profesionales, científicos e intelectuales	29,5
Técnicos/as y profesionales de nivel medio	16,6
Personal de apoyo administrativo	9,9
Trabajadores/as de los servicios y vendedores/as de comercios y mercados	14,1
Agricultores/as y trabajadores/as cualificados/as agropecuarios, forestales y pesqueros/as	2,0
Oficiales/as, operarios/as, artesanos/as y trabajadores/as de artes mecánicas y de otros oficios	6,2
Operadores/as de instalaciones y máquinas y ensambladores/as	3,2
Ocupaciones elementales	4,7
Ocupaciones militares y cuerpos policiales	2,0
Otra/o	0,6
N.C.	0,9
(N)	(2.063)

Pregunta 29ba

POBLACIÓN ACTIVA E INACTIVA.

Directores/as y gerentes	5,5
Profesionales, científicos/as e intelectuales	16,0
Técnicos/as y profesionales de nivel medio	9,0
Personal de apoyo administrativo	5,3
Trabajadores/as de los servicios y vendedores/as de comercios y mercados	7,6
Agricultores/as y trabajadores/as agropecuarios/as, forestales y pesqueros/as	1,1
Oficiales/as, operarios/as y artesanos/as	3,3
Operadores/as de instalaciones y máquinas y ensambladores/as	1,8
Ocupaciones elementales	2,5
Ocupaciones militares y cuerpos policiales	1,1
Otra/o ocupación	0,3
Jubilado o pensionista (anteriormente ha trabajado)	23,6
Estudiante	4,3
Trabajo doméstico no remunerado	4,2
Otra situación inactiva	4,0
Parados/as	9,8
N.C.	0,5
(N)	(3.821)

Pregunta 30

Actualmente, entre todos/as los/as miembros del hogar (incluido Ud.) y por todos los conceptos, ¿de cuántos ingresos al mes disponen en su hogar, después de la deducción de impuestos (o sea, ingresos netos)? No le pido la cantidad exacta, sino que me diga en qué tramos de la escala que voy a leerle están los ingresos de su hogar.

Más de 5.000 €	7,4
De 3.901 a 5.000 €	12,4
De 2.701 a 3.900 €	18,4
De 1.801 a 2.700 €	22,4
De 1.100 a 1.800 €	21,9
Menos de 1.100 €	12,8
N.S.	2,4
N.C.	2,4
(N)	(3.821)

Pregunta 31

¿A qué clase social diría Ud. que pertenece? (RESPUESTA ESPONTÁNEA).

Clase alta	0,5
Clase media-alta	5,6
Clase media-media	47,9
Clase media-baja	13,3
Clase trabajadora/obrera	10,2
Clase baja	10,2
Clase pobre	2,3
Proletariado	0,1
A los/as de abajo	0,1
Excluidos/as	0,0
A la gente común	2,2
Otras	3,3
No cree en las clases	0,7
No sabe, duda	2,9
N.C.	0,7
(N)	(3.821)

Pregunta 31a

IDENTIFICACIÓN SUBJETIVA DE CLASE.

Clase alta y media alta	6,1
Clase media-media	47,9
Clase media-baja	13,3
Clase trabajadora/obrera/proletariado	10,3
Clase baja/pobre	12,5
Otras	6,3
N.S.	2,9
N.C.	0,7
(N)	(3.821)

CIS

Centro de Investigaciones Sociológicas

ESTIMACIÓN DE VOTO

Estudio nº 3384

Barómetro de noviembre 2022

NOTA METODOLÓGICA

Ficha técnica estimación barómetro E3384

El Centro de Investigaciones Sociológicas aplica desde hace años una metodología de estimación de apoyo electoral basada en la especificación de escenarios. Una medición por escenarios que no posee intención prospectiva y se encuentra referida al periodo de recolección de los datos. Desde inicios de 2019¹ se procede a una sistematización teórica y metodológica de los modelos dando lugar a una ampliación del número y diversidad de escenarios con la finalidad de ampliar el rango de configuraciones posibles. En una situación con una volatilidad elevada de aparición y desaparición de organizaciones políticas es conveniente conocer las probabilidades de realización empírica (estimación) de cada una de ellas en diferentes presupuestos. El resultado de dicha labor desarrolla teórica y empíricamente el “modelo bidimensional inercia-incertidumbre Alaminos-Tezanos”² que se utiliza como referencia de medición de apoyo electoral estructural (coyuntural) a partidos políticos.

Dado el objetivo de medición, se aplica un procedimiento de validación convergente con otro método basado en la lógica de las matrices de probabilidades de transición³. Dado el carácter distribucional de probabilidades que genera el método de escenarios, se aplica una prueba t contrastando si la media de la variable que define la probabilidad de voto a cada partido difiere del estimado medido mediante una Matriz de Probabilidades de Transición Ajustada.

El CIS pone a disposición sus matrices de datos con los microdatos en abierto de todos los estudios que realiza. De esta manera, cualquiera puede aplicar sus propios modelos para el cálculo de estimaciones de voto, modelos que pueden dar lugar a estimaciones diferentes a las del CIS.

Ficha técnica

Datos: encuesta de opinión pública. Barómetro de noviembre ES3384

Fuente: Centro de Investigaciones Sociológicas

Objetivo: medición de la probabilidad de apoyo electoral a partidos políticos

Temporalidad: sincrónica estructural

Método: escenarios

Modelo: *modelo bidimensional inercia-incertidumbre Alaminos-Tezanos*

Validación: validez convergente con el método Matrices de Probabilidades de Transición Ajustadas

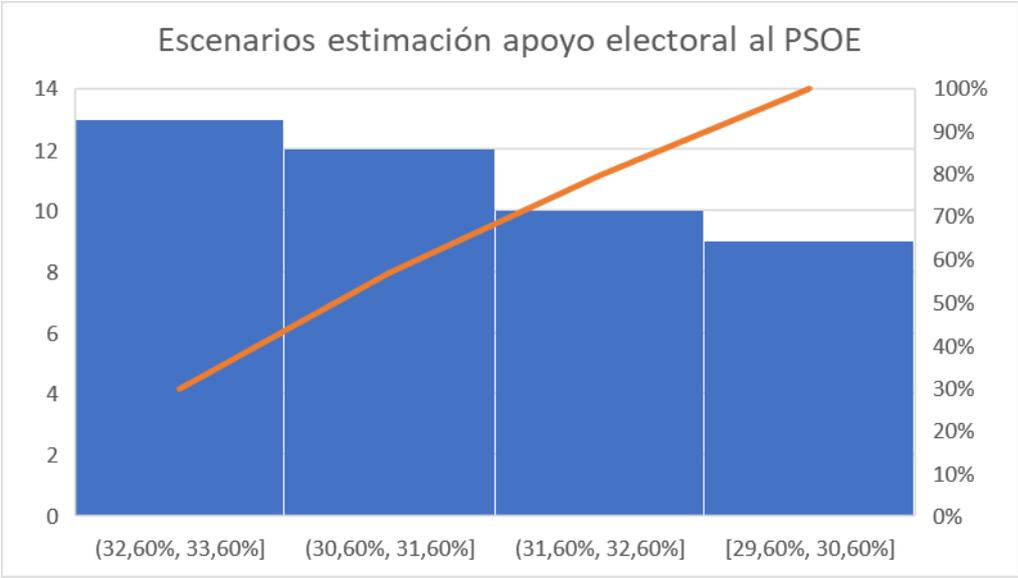
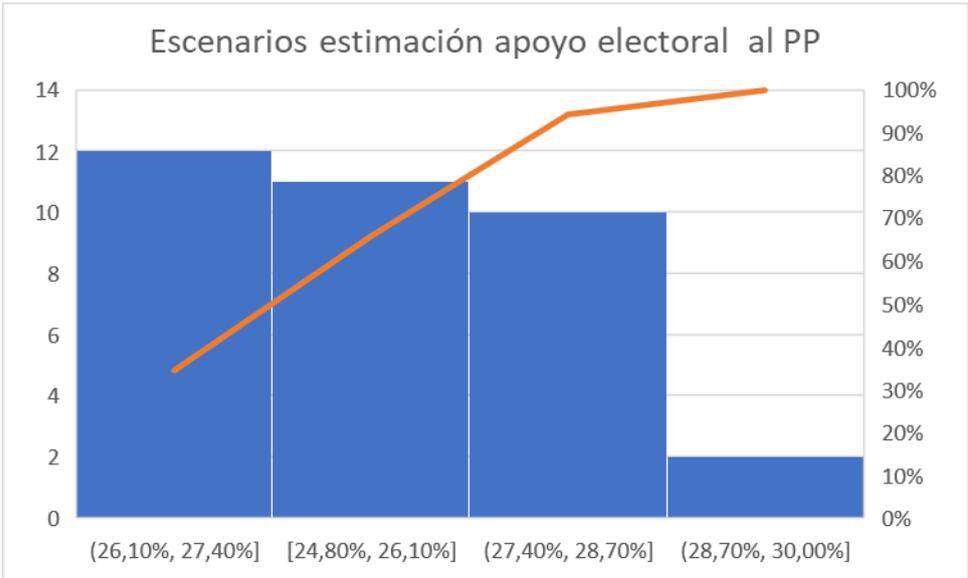
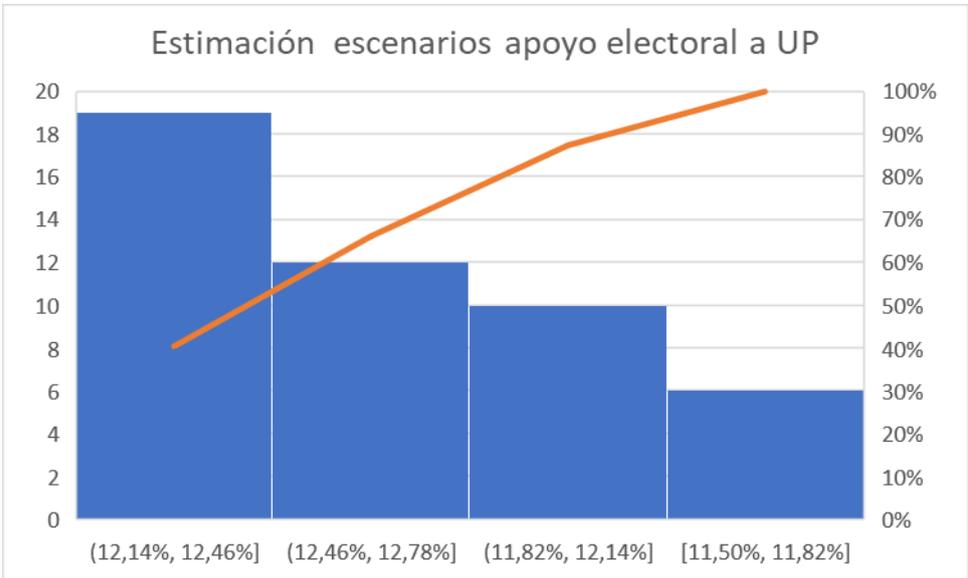
Gráficos: Gráficos de distribución de las probabilidades de apoyo electoral a partidos expresando dichas probabilidades en términos Pareto, ordenadas de mayor a menor.

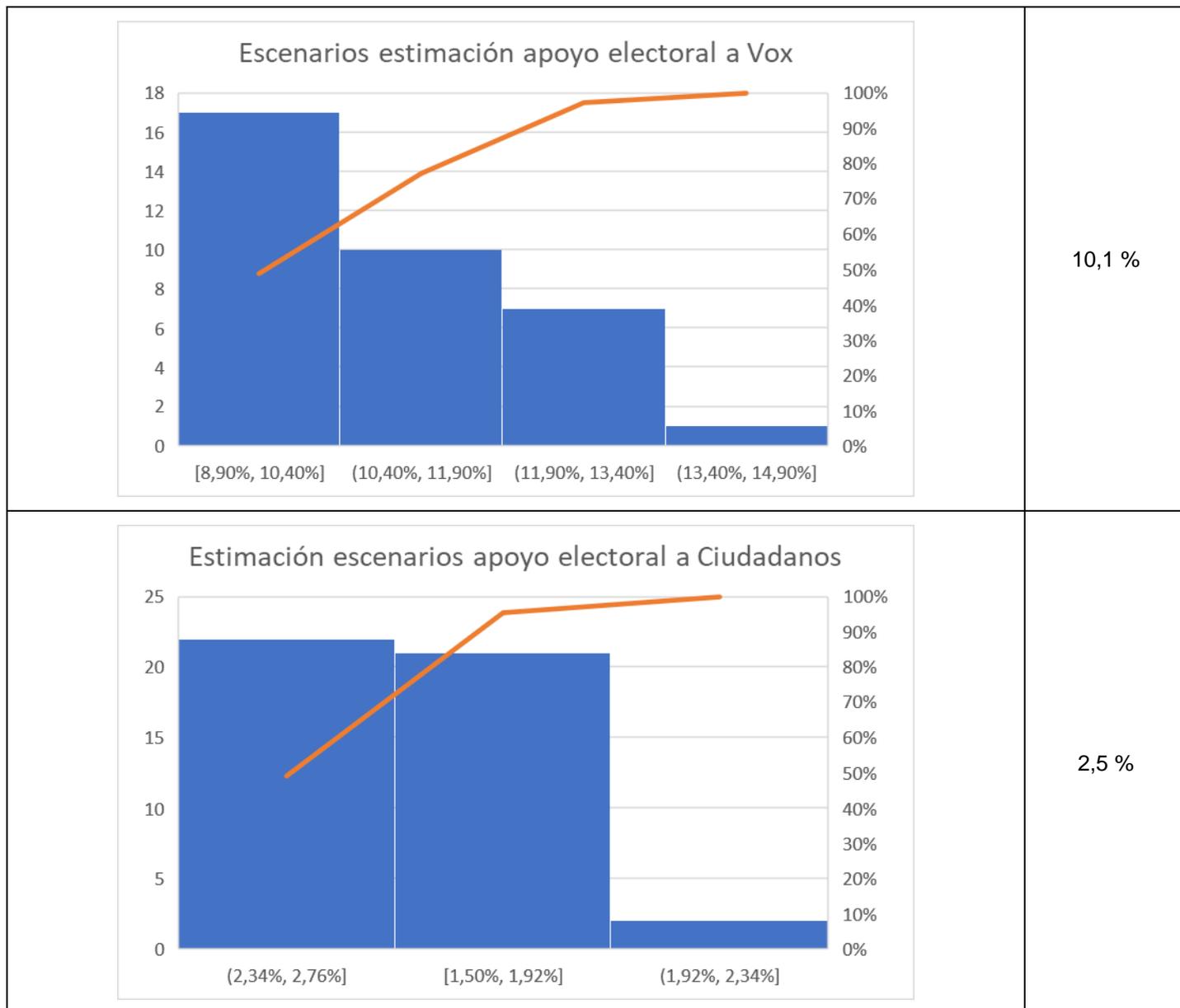
¹ Departamento de Investigación (2019a). *Nota metodológica de las elecciones de abril de 2019*. Madrid: CIS.

Departamento de Investigación (2019b). *Nota metodológica de las elecciones de noviembre de 2019*. Madrid: CIS.

² La lógica del modelo *bidimensional inercia-incertidumbre Alaminos-Tezanos*, así como la diferencia entre métodos de medición y métodos prospectivos se desarrolla más ampliamente en Alaminos, A (2022) El método de escenarios en la estimación de resultados electorales. Una aplicación al caso de Castilla y León. *Revista Española de Investigaciones Sociológicas*. Número 178. Páginas 173-182

³ En una aplicación a la medición de un método que, en una especificación y ajuste, diferente posee una variante prospectiva Alaminos, A (2015) Forecasting elections with high volatility. *Italian Journal of Applied Statistics*. Volumen 25. Número 2. Páginas 165-184.

Gráficos Pareto distribución escenarios	Estimación															
<p data-bbox="359 331 1066 365">Escenarios estimación apoyo electoral al PSOE</p>  <table border="1" data-bbox="204 309 1222 887"> <caption>Data for Escenarios estimación apoyo electoral al PSOE</caption> <thead> <tr> <th>Scenario</th> <th>Percentage Range</th> <th>Cumulative Percentage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>(32,60%, 33,60%)</td> <td>~33%</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>(30,60%, 31,60%)</td> <td>~63%</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>(31,60%, 32,60%)</td> <td>~83%</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>[29,60%, 30,60%]</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	Scenario	Percentage Range	Cumulative Percentage	1	(32,60%, 33,60%)	~33%	2	(30,60%, 31,60%)	~63%	3	(31,60%, 32,60%)	~83%	4	[29,60%, 30,60%]	100%	<p data-bbox="1385 584 1473 618">32,7 %</p>
Scenario	Percentage Range	Cumulative Percentage														
1	(32,60%, 33,60%)	~33%														
2	(30,60%, 31,60%)	~63%														
3	(31,60%, 32,60%)	~83%														
4	[29,60%, 30,60%]	100%														
<p data-bbox="375 940 1050 974">Escenarios estimación apoyo electoral al PP</p>  <table border="1" data-bbox="229 918 1197 1496"> <caption>Data for Escenarios estimación apoyo electoral al PP</caption> <thead> <tr> <th>Scenario</th> <th>Percentage Range</th> <th>Cumulative Percentage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>(26,10%, 27,40%)</td> <td>~33%</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>[24,80%, 26,10%)</td> <td>~63%</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>(27,40%, 28,70%)</td> <td>~83%</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>(28,70%, 30,00%)</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	Scenario	Percentage Range	Cumulative Percentage	1	(26,10%, 27,40%)	~33%	2	[24,80%, 26,10%)	~63%	3	(27,40%, 28,70%)	~83%	4	(28,70%, 30,00%)	100%	<p data-bbox="1385 1193 1473 1227">27,2 %</p>
Scenario	Percentage Range	Cumulative Percentage														
1	(26,10%, 27,40%)	~33%														
2	[24,80%, 26,10%)	~63%														
3	(27,40%, 28,70%)	~83%														
4	(28,70%, 30,00%)	100%														
<p data-bbox="375 1550 1050 1583">Estimación escenarios apoyo electoral a UP</p>  <table border="1" data-bbox="229 1527 1197 2105"> <caption>Data for Estimación escenarios apoyo electoral a UP</caption> <thead> <tr> <th>Scenario</th> <th>Percentage Range</th> <th>Cumulative Percentage</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>(12,14%, 12,46%)</td> <td>~33%</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>(12,46%, 12,78%)</td> <td>~63%</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>(11,82%, 12,14%)</td> <td>~83%</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>[11,50%, 11,82%)</td> <td>100%</td> </tr> </tbody> </table>	Scenario	Percentage Range	Cumulative Percentage	1	(12,14%, 12,46%)	~33%	2	(12,46%, 12,78%)	~63%	3	(11,82%, 12,14%)	~83%	4	[11,50%, 11,82%)	100%	<p data-bbox="1385 1803 1473 1836">12,2 %</p>
Scenario	Percentage Range	Cumulative Percentage														
1	(12,14%, 12,46%)	~33%														
2	(12,46%, 12,78%)	~63%														
3	(11,82%, 12,14%)	~83%														
4	[11,50%, 11,82%)	100%														



Validación convergente

	Análisis t sobre estimación MPTA (95%)		Valida
	t	Sig.	
PSOE	-.38	.70	Sí
PP	.06	.94	Sí
VOX	.18	.85	Sí
UP	-.07	.94	Sí
Ciudadanos	1.3	.18	Sí

No se puede rechazar la hipótesis nula: “no existe diferencia significativa entre las dos mediciones”.

Barómetro CIS de noviembre 2022			
	Voto directo en la encuesta (en % sobre censo)	Margen teórico de error*	Estimación de voto CIS (en % sobre el voto válido)
PSOE	22,4	±1,4	32,7
PP	20,8	±1,3	27,2
Unidas Podemos (En Comú Podem, En Común-Unidas Podemos)	9,1	±0,9	12,2
VOX	7,1	±0,8	10,1
Ciudadanos	1,2	±0,4	2,5
ERC	1,5	±0,4	2,2
Más País / Compromís	0,9	±0,3	1,5
EAJ-PNV	1,0	±0,3	1,4
PACMA	0,7	±0,3	1,1
JxCat	0,7	±0,3	1,0
EH Bildu	0,6	±0,3	1,0
CUP	0,3	±0,2	0,7
BNG	0,5	±0,2	0,5
NA+	0,4	±0,2	0,5
CCa-NC	0,3	±0,2	0,4
PRC	0,0	±0,0	0,1**
Teruel Existe	0,0	±0,0	0,1**
Otros partidos	2,2	±0,5	3,9
En blanco	3,7	±0,6	0,9
Voto nulo	1,3	±0,4	
Abstención ("No votaría")	7,3	±0,8	
No sabe	14,3	±1,1	
No contesta	3,8	±0,6	

Como consecuencia del efecto de redondeo de los decimales el sumatorio puede no ser exactamente 100.

* Intervalo de confianza (95%).

** En el caso particular de PRC y Teruel Existe se han ajustado los decimales a 0,1% como resultado total de la estimación.