

BARÓMETRO DE ENERO 2024

AVANCE DE RESULTADOS

Estudio nº 3435

Enero 2024

BARÓMETRO DE ENERO 2024

AVANCE DE RESULTADOS

FICHA TÉCNICA

Estudio nº 3435

Enero 2024

ESTUDIO CIS Nº 3435
BARÓMETRO DE ENERO 2024
FICHA TÉCNICA

Ámbito:

Nacional.

Universo:

Población española de ambos sexos de 18 años y más.

Tamaño de la muestra:

Diseñada: 4.000 entrevistas.

Realizada: 4.016 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:

1.209 municipios y 50 provincias.

Procedimiento de muestreo:

Se ha procedido a la selección aleatoria de teléfonos fijos y móviles con un porcentaje del 23,8% y del 76,2%, 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 5 de enero de 2024.

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

Código	Comunidad autónoma	Muestra		Ponderación	Error (%)
		Diseñada	Realizada		
01	Andalucía	685	731	1,0907	3,7
02	Aragón	106	116	1,0446	9,3
03	Asturias (Principado de)	100	96	0,9986	10,2
04	Balears (Illes)	100	91	1,0979	10,5
05	Canarias	173	163	1,0227	7,8
06	Cantabria	100	98	0,4544	10,1
07	Castilla-La Mancha	167	149	1,2881	8,2
08	Castilla y León	208	195	1,1203	7,2
09	Cataluña	581	558	1,0532	4,2
10	Comunitat Valenciana	387	406	1,0397	5,0
11	Extremadura	100	87	1,3097	10,7
12	Galicia	240	264	0,9998	6,2
13	Madrid (Comunidad de)	516	543	0,8691	4,3
14	Murcia (Región de)	113	128	1,0839	8,8
15	Navarra (Comunidad Foral de)	100	103	0,5750	9,9
16	País Vasco	184	172	1,0519	7,6
17	La Rioja	100	84	0,3195	10,9
18	Ceuta (Ciudad autónoma de)	20	13	0,6605	27,7
19	Melilla (Ciudad autónoma de)	20	19	0,3252	22,9
	Total	4.000	4.016		1,6

BARÓMETRO DE ENERO 2024

AVANCE DE RESULTADOS

DISTRIBUCIONES MARGINALES

Estudio nº 3435

Enero 2024

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 P9R se han incorporado los/as líderes cuyas menciones representan el 0,5% o más de las respuestas de las personas entrevistadas.

D. En las preguntas P11R y P12R se han incorporado los partidos con representación parlamentaria nacional y los partidos cuyas menciones alcanzan el 0,5%. El resto han sido incluidos en la categoría "Otro partido".

E. En las preguntas P11R y P12R la opción "Sumar" incluye las menciones a Movimiento Sumar, Izquierda Unida (Esquerda Unida, ICV (Iniciativa per Catalunya-Verds)), Compromís, Más País, En Comú Podem, En Común-Unidas Podemos, CHA, Más per Mallorca, Más per Menorca, Drago Verdes Canarias, Más Madrid, Por Andalucía y Verdes-Equo; en Aragón la opción "Existe" recoge las menciones a Teruel Existe y España Vaciada; en la provincia de Burgos las menciones a España Vaciada se incluyen en "Partido Castellano-Tierra Comunera"; y en Soria la opción "Soria Ya" incluye las menciones a Soria Ya y España Vaciada. A principios de diciembre de 2023 Podemos se escinde de la coalición Sumar, por ello se presentan sus resultados desglosados junto con las menciones a Unidas Podemos. La variable VOTO+SIMPATÍA (P13a) sigue el mismo criterio.

F. En las preguntas P13R y C2R aquellos partidos cuyas menciones no alcanzan el 0,5% han sido incluidos en la categoría "Otro partido".

Pregunta 0a

Sexo:

Hombre	48,4
Mujer	51,6
(N)	(4.016)

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	12,7
75 y más años	13,0
(N)	(4.016)

Pregunta 0c

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

La nacionalidad española	95,4
La nacionalidad española y otra	4,6
(N)	(4.016)

Pregunta 1

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

Mucho	36,2
Bastante	40,7
(NO LEER) Regular	0,7
Poco	13,9
Nada	7,9
N.S.	0,1
N.C.	0,5
(N)	(4.016)

Pregunta 2

¿Y podría decirme si está Ud. muy preocupado/a, bastante, algo, poco o nada preocupado/a por la invasión de Rusia a Ucrania?

Muy preocupado/a	23,4
Bastante preocupado/a	44,9
Algo preocupado/a	14,3
Poco preocupado/a	11,2
Nada preocupado/a	4,9
(NO LEER) No tiene criterio	0,2
(NO LEER) Le es indiferente	0,1
N.S.	0,2
N.C.	0,9
(N)	(4.016)

Pregunta 3

Y por la guerra en Oriente Próximo, ¿está Ud. muy preocupado/a, bastante, algo, poco o nada preocupado/a?

Muy preocupado/a	32,1
Bastante preocupado/a	38,2
Algo preocupado/a	15,4
Poco preocupado/a	8,1
Nada preocupado/a	5,3
(NO LEER) No tiene criterio	0,1
(NO LEER) Le es indiferente	0,0
(NO LEER) No tiene información, no sabe de qué guerra se trata	0,1
N.S.	0,3
N.C.	0,6
(N)	(4.016)

Pregunta 4

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

Muy buena	3,3
Buena	62,7
(NO LEER) Regular	10,7
Mala	16,9
Muy mala	5,6
N.S.	0,2
N.C.	0,7
(N)	(4.016)

Pregunta 5

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

Muy buena	1,5
Buena	31,6
(NO LEER) Regular	7,0
Mala	39,8
Muy mala	18,4
N.S.	1,4
N.C.	0,3
(N)	(4.016)

Pregunta 6

En el periodo navideño, ¿suele Ud. hacer alguna de las cosas siguientes?

	Sí	No	N.S.	N.C.	(N)
Hacer donativos o ayudar a otras personas	57,5	42,1	0,1	0,3	(4.016)
Ir a celebraciones religiosas propias de la Navidad	27,7	72,1	0,0	0,1	(4.016)
Visitar a parientes o amigos/as que viven fuera	39,4	60,4	0,1	0,2	(4.016)
Jugar a la lotería de Navidad y/o a la del Niño	75,4	24,6	-	-	(4.016)
Quedar con amigos/as y/o compañeros/as de trabajo o estudios	73,4	26,5	-	0,1	(4.016)
Hacer regalos a familiares o amigos/as	84,7	15,2	-	0,1	(4.016)
Ir a conciertos o espectáculos especiales	31,0	68,9	0,0	0,0	(4.016)
Poner un belén o nacimiento	48,3	51,7	-	-	(4.016)
Poner un árbol u otros adornos navideños	73,6	26,4	-	-	(4.016)
Ir a alguna celebración o fiesta de fin de año	35,2	64,7	0,0	0,0	(4.016)
Viajar o salir algunos días por ocio	36,1	63,8	0,1	-	(4.016)
Poner un belén civil o laico	16,2	81,1	2,3	0,3	(4.016)

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	14,2	16,2	7,0	37,3
Los problemas políticos en general	14,9	6,3	3,1	24,3
El paro	8,2	9,9	5,0	23,1
El mal comportamiento de los/as políticos/as	9,3	3,7	1,8	14,8
El Gobierno y partidos o políticos/as concretos/as	10,3	2,2	0,6	13,1
La sanidad	2,1	3,8	6,6	12,5
Los problemas relacionados con la calidad del empleo	3,5	4,3	3,5	11,3
La inmigración	1,6	4,4	3,7	9,6
La crisis de valores	3,4	3,0	2,4	8,7
Los problemas de índole social	1,8	3,3	3,0	8,1
Las desigualdades, incluida la de género, las diferencias de clases, la pobreza	2,2	3,1	2,3	7,7
La vivienda	1,8	3,1	2,4	7,3
La educación	0,7	2,0	3,9	6,6
El cambio climático	0,6	2,3	3,4	6,3
Lo que hacen los partidos políticos	3,6	1,6	0,5	5,8
Los extremismos	3,4	1,4	0,9	5,7
Los problemas relacionados con la juventud. Falta de apoyo y oportunidades a los/as jóvenes	1,7	1,9	1,6	5,3
Los problemas relacionados con el agua, la sequía	1,0	1,5	1,4	4,0
La inseguridad ciudadana	0,9	1,3	1,7	3,9
La falta de acuerdos, unidad y capacidad de colaboración. Situación e inestabilidad política	2,3	0,7	0,5	3,5
Aumento de la crispación social, revueltas sociales	1,3	0,6	0,6	2,4
El funcionamiento de la democracia	0,9	1,0	0,4	2,3
La corrupción y el fraude	0,8	0,7	0,8	2,3
Ley de Amnistía	0,6	1,0	0,7	2,3
Los nacionalismos	0,5	0,6	0,7	1,8
Papel de los medios de comunicación y redes: desinformación, manipulación informativa, difusión de bulos	0,6	0,8	0,4	1,8
El funcionamiento de los servicios públicos	0,3	0,7	0,6	1,6
La subida de impuestos	0,2	0,7	0,7	1,6
La Administración de Justicia	0,3	0,4	0,9	1,5
La violencia de género	0,2	0,8	0,5	1,5
Poca conciencia ciudadana (falta de civismo, de sentido espíritu cívico)	0,3	0,5	0,6	1,4
La independencia de Cataluña	0,5	0,5	0,4	1,3
Las guerras en general	0,1	0,3	1,0	1,3
Las pensiones	0,3	0,5	0,4	1,2
La subida de tarifas energéticas	0,1	0,4	0,6	1,1
El medio ambiente	0,1	0,2	0,7	1,1
Las incertidumbres ante el futuro, la inseguridad y el miedo al futuro	0,3	0,3	0,5	1,0
El modelo productivo español. La falta de inversión en industrias e I+D	0,2	0,3	0,5	1,0
Los estatutos de autonomía	0,2	0,4	0,3	0,9
Guerra de Ucrania y Rusia	0,0	0,5	0,3	0,8
Los problemas relacionados con la mujer	0,3	0,3	0,1	0,8
La Monarquía	0,1	0,5	0,2	0,7
Política exterior y relaciones internacionales. Papel de España en el marco internacional	0,0	0,3	0,5	0,7
El racismo	0,1	0,3	0,4	0,7
La falta de confianza en los/as políticos/as y las instituciones	0,3	0,2	0,1	0,6
Las infraestructuras	0,0	0,3	0,3	0,6
Los bancos	-	0,1	0,3	0,4
La ocupación de viviendas	0,1	0,1	0,2	0,4
La España vaciada, la despoblación	-	0,1	0,3	0,4
Los problemas relacionados con los/as autónomos/as	0,0	0,1	0,2	0,3
Problemas psicológicos (preocupaciones, soledad, tristeza, desamparo, etc.)	0,0	0,0	0,2	0,3
Las drogas	0,0	0,0	0,2	0,3
Aumento de odio, violencia y agresiones homófobas	0,0	0,0	0,2	0,3
La falta de servicios públicos. Los recortes	0,1	0,1	0,0	0,2
Los peligros para la salud: COVID-19. El coronavirus. Falta de recursos suficientes para hacer frente a la pandemia	-	0,0	0,1	0,2
Otras respuestas	0,8	1,5	2,1	4,5
Ninguno	0,6	2,7	4,4	0,6

	Primer problema	Segundo problema	Tercer problema	TOTAL
N.S.	2,2	2,6	8,8	2,2
N.C.	0,1	3,8	14,4	0,1
(N)	(4.016)	(4.016)	(4.016)	(4.016)

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	19,4	12,1	5,4	37,0
La sanidad	7,1	6,2	4,3	17,6
Los problemas relacionados con la calidad del empleo	6,3	5,3	2,5	14,1
Las preocupaciones y situaciones personales	6,9	4,3	1,7	12,9
El paro	5,5	4,3	2,6	12,4
Los problemas políticos en general	4,6	3,3	3,3	11,2
La vivienda	2,7	3,1	1,9	7,8
La educación	2,3	2,7	2,4	7,4
El cambio climático	2,5	2,3	2,4	7,2
Los problemas de índole social	2,2	2,1	2,3	6,7
Preocupación sobre su salud, de familiares y allegados/as	2,9	1,9	0,7	5,5
Los problemas relacionados con la juventud. Falta de apoyo y oportunidades a los/as jóvenes	2,3	1,9	1,1	5,3
Las incertidumbres ante el futuro, la inseguridad y el miedo al futuro	2,0	1,5	1,1	4,6
La subida de impuestos	2,1	1,4	0,8	4,3
El Gobierno y partidos o políticos/as concretos/as	2,3	1,2	0,6	4,1
La inmigración	1,1	1,4	1,6	4,1
Las desigualdades, incluida la de género, las diferencias de clases, la pobreza	1,3	1,2	1,1	3,7
La crisis de valores	1,7	0,7	0,8	3,2
Las guerras en general	1,0	0,7	1,5	3,2
Las pensiones	1,3	1,1	0,8	3,2
El funcionamiento de los servicios públicos	0,8	0,9	1,0	2,7
Lo que hacen los partidos políticos	1,1	0,8	0,8	2,7
Los problemas relacionados con el agua, la sequía	1,3	0,5	0,6	2,4
La inseguridad ciudadana	0,7	0,9	0,7	2,4
La subida de tarifas energéticas	0,4	1,1	0,7	2,2
Aumento de la crispación social, revueltas sociales	0,7	0,7	0,6	2,0
Las infraestructuras	0,4	0,7	0,8	1,9
Los extremismos	0,7	0,7	0,4	1,8
El mal comportamiento de los/as políticos/as	0,6	0,7	0,4	1,7
El medio ambiente	0,3	0,6	0,7	1,6
Problemas psicológicos (preocupaciones, soledad, tristeza, desamparo, etc.)	0,4	0,5	0,4	1,2
Poca conciencia ciudadana (falta de civismo, de sentido espíritu cívico)	0,4	0,4	0,3	1,2
La corrupción y el fraude	0,4	0,2	0,4	1,0
El funcionamiento de la democracia	0,3	0,4	0,2	1,0
Papel de los medios de comunicación y redes: desinformación, manipulación informativa, difusión de bulos	0,2	0,4	0,2	0,9
La Administración de Justicia	0,4	0,2	0,2	0,9
Ley de Amnistía	0,4	0,3	0,2	0,9
Los problemas relacionados con los/as autónomos/as	0,5	0,2	0,2	0,9
La independencia de Cataluña	0,4	0,2	0,3	0,9
La violencia de género	0,2	0,4	0,2	0,8
El modelo productivo español. La falta de inversión en industrias e I+D	0,4	0,2	0,2	0,8
Las hipotecas	0,2	0,2	0,5	0,8
Los nacionalismos	0,2	0,4	0,2	0,8
La falta de acuerdos, unidad y capacidad de colaboración. Situación e inestabilidad política	0,3	0,2	0,2	0,6
Los problemas relacionados con la mujer	0,2	0,3	0,0	0,5
Los estatutos de autonomía	0,2	0,2	0,1	0,4
La España vaciada, la despoblación	0,1	0,2	0,1	0,4
Los bancos	0,1	0,2	0,1	0,4
Las drogas	0,1	0,1	0,1	0,3
El racismo	0,1	0,1	0,2	0,3
La Monarquía	0,1	0,1	0,1	0,3
La emigración	0,0	0,2	0,0	0,2
Los problemas de la agricultura, ganadería y pesca	0,1	-	0,1	0,2
La falta de servicios públicos. Los recortes	0,0	0,1	0,0	0,2
Guerra de Ucrania y Rusia	0,0	0,1	0,1	0,2
Política exterior y relaciones internacionales. Papel de España en el marco internacional	0,0	0,1	0,1	0,2
Otras respuestas	0,8	0,7	1,1	2,7

	Primer problema	Segundo problema	Tercer problema	TOTAL
Ninguno	7,4	11,8	8,1	7,4
N.S.	1,2	5,5	8,2	1,2
N.C.	0,2	10,0	32,4	0,2
(N)	(4.016)	(4.016)	(4.016)	(4.016)

Pregunta 9R

Cambiando de tema, 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	30,4
Alberto Núñez Feijóo	16,5
Santiago Abascal	4,0
Yolanda Díaz	6,0
Isabel Díaz Ayuso	3,8
(NO LEER) Otro/a	4,5
(NO LEER) Ninguno/a de ellos/as	24,5
N.S.	6,7
N.C.	3,7
(N)	(4.016)

Pregunta 10

Me gustaría que me dijera cuál es la probabilidad de que Ud. vaya a votar si 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	10,0
1	0,6
2	0,7
3	1,4
4	0,6
5	4,5
6	1,4
7	3,2
8	4,2
9	3,0
10 Con toda seguridad, iría a votar	69,7
N.S.	0,4
N.C.	0,2
(N)	(4.016)
Media	8,25
Desviación típica	3,28
(N)	(3.995)

Pregunta 11R

Y en unas próximas elecciones al Parlamento español, ¿a qué partido votaría Ud.? (RESPUESTA ESPONTÁNEA). (RECODIFICADA).

PSOE	24,7
PP	23,5
Sumar	7,3
VOX	6,1
Podemos	2,2
ERC	1,1
Junts	1,0
EH Bildu	0,7
BNG	0,7
EAJ-PNV	0,6
CCa	0,1
UPN	0,0
PACMA	0,9
Otro partido	1,7
En blanco	2,9
Voto nulo	1,4
No votaría	7,4
No sabe todavía	15,4
N.C.	2,2
(N)	(4.016)

SÓLO A QUIENES VOTARÍAN A ALGÚN PARTIDO EN PRÓXIMAS DE ELECCIONES GENERALES

(A todos excepto 'Voto nulo', 'En blanco', 'No votaría', 'No sabe todavía' o 'N.C.' en P11)

(N=2.839)

Pregunta 12R

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).

Sumar	18,7
PSOE	11,2
VOX	9,5
PP	9,1
Podemos	3,2
ERC	2,1
EH Bildu	0,9
EAJ-PNV	0,8
BNG	0,8
Junts	0,7
CCa	0,5
UPN	0,2
PACMA	1,5
(NO LEER) No votaría a ningún otro partido (cita el mismo partido)	11,7
Otro partido	3,4
En blanco	8,1
Voto nulo	1,4
No votaría	10,1
N.S.	5,5
N.C.	0,6
(N)	(2.839)

SÓLO A QUIENES NO VOTARÍAN A NINGÚN PARTIDO EN PRÓXIMAS ELECCIONES GENERALES
(Contestan 'Voto nulo', 'En blanco', 'No votaría', 'No sabe todavía' o 'N.C.' en P11)
(N=1.177)

Pregunta 13R

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

PSOE	15,4
PP	8,9
VOX	4,1
Sumar	3,4
Junts	0,9
BNG	0,7
ERC	0,7
EH Bildu	0,6
Podemos	0,5
Ciudadanos	1,3
IU	1,2
PACMA	0,7
Otro partido	3,1
Ninguno	45,2
N.S.	5,8
N.C.	7,4
(N)	(1.177)

Pregunta 13a

VOTO+SIMPATÍA (ELECCIONES GENERALES).

PSOE	28,7
PP	25,8
Sumar	8,5
VOX	7,0
Podemos	2,3
ERC	1,3
Junts	1,1
BNG	0,9
EH Bildu	0,7
EAJ-PNV	0,6
CCa	0,2
UPN	0,0
PACMA	1,0
Otro partido	2,7
En blanco	2,9
Nulo	1,4
No votaría	11,2
No sabe todavía	1,6
N.C.	2,0
(N)	(4.016)

Pregunta 14

En general, 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', ¿dónde se colocaría Ud.?

1 Izquierda	14,9
2	5,3
3	12,1
4	8,8
5	21,2
6	8,7
7	7,8
8	6,0
9	1,2
10 Derecha	8,0
N.S.	2,2
N.C.	3,9
(N)	(4.016)
Media	4,78
Desviación típica	2,63
(N)	(3.773)

Pregunta 15

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

	Conoce	No conoce	N.C.	(N)
Pedro Sánchez	99,9	0,1	-	(4.016)
Alberto Núñez Feijóo	97,1	2,9	0,0	(4.016)
Yolanda Díaz	96,6	3,4	0,0	(4.016)
Santiago Abascal	96,8	3,2	0,0	(4.016)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A LOS/AS LÍDERES POLÍTICOS/AS MENCIONADOS/AS
(Citan algún 1 en P15)

Pregunta 15a

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	33,9	4,7	4,8	6,4	10,1	8,4	9,8	10,3	2,7	7,7	0,4	0,7	(4.012)
Alberto Núñez Feijóo	21,1	9,8	11,8	14,2	14,4	7,6	7,5	5,5	1,8	4,5	0,9	0,7	(3.898)
Yolanda Díaz	27,8	6,7	8,1	7,2	12,1	8,9	9,5	7,8	4,4	5,5	1,0	0,8	(3.879)
Santiago Abascal	57,6	8,0	5,6	4,6	8,1	4,6	2,7	2,7	1,6	2,7	1,0	0,8	(3.888)

	Media	Desviación típica	(N)
Pedro Sánchez	4,42	3,11	(3.967)
Alberto Núñez Feijóo	4,16	2,57	(3.834)
Yolanda Díaz	4,40	2,92	(3.808)
Santiago Abascal	2,64	2,48	(3.817)

Pregunta 16

A continuación voy a leerle la lista de los ministros y las ministras que forman parte del Gobierno. Dígame, por favor, para cada uno/a de ellos/as si lo/a conoce.

	Conoce	No conoce	N.C.	(N)
José Manuel Albares	43,2	56,6	0,2	(4.016)
Pilar Alegría	45,1	54,8	0,1	(4.016)
Félix Bolaños	69,5	30,3	0,1	(4.016)
Pablo Bustinduy	16,5	83,3	0,1	(4.016)
Yolanda Díaz	95,3	4,4	0,3	(4.016)
José Luis Escrivá	68,5	31,2	0,2	(4.016)
Mónica García	43,7	56,1	0,1	(4.016)
Fernando Grande-Marlaska	84,7	15,2	0,1	(4.016)
Jordi Hereu	22,8	77,0	0,3	(4.016)
María Jesús Montero	83,7	16,0	0,2	(4.016)
Diana Morant	19,6	79,9	0,5	(4.016)
Luis Planas	42,9	56,8	0,3	(4.016)
Óscar Puente	48,2	51,5	0,3	(4.016)
Ana Redondo	22,0	77,7	0,3	(4.016)
Sira Rego	13,7	86,0	0,3	(4.016)
Teresa Ribera	63,4	36,3	0,3	(4.016)
Margarita Robles	79,8	20,0	0,3	(4.016)
Isabel Rodríguez	35,8	63,9	0,3	(4.016)
Elma Saiz	9,7	90,0	0,3	(4.016)
Ángel Víctor Torres	13,3	86,4	0,3	(4.016)
Ernest Urtasun	22,3	77,4	0,3	(4.016)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A LOS/AS MINISTROS/AS MENCIONADOS/AS
(Citan algún 1 en P16)

Pregunta 16a

Dígame, por favor, cómo lo/a valoraría en una escala 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)
José Manuel Albares	17,3	5,3	7,3	9,6	22,2	12,1	9,4	5,9	2,2	3,3	4,8	0,6	(1.736)
Pilar Alegría	17,8	6,1	6,6	7,3	18,7	11,7	10,7	8,2	2,5	4,6	5,3	0,6	(1.810)
Félix Bolaños	25,1	5,0	7,0	7,5	16,0	11,2	9,1	6,7	3,2	4,6	3,9	0,7	(2.792)
Pablo Bustinduy	15,9	4,7	7,0	6,6	15,8	13,4	12,3	6,7	2,8	5,2	8,7	0,8	(664)
Yolanda Díaz	26,8	5,6	7,5	6,7	10,9	7,9	10,5	9,4	5,2	7,3	1,4	0,6	(3.828)
José Luis Escrivá	17,0	5,4	9,0	9,5	18,2	13,2	10,4	6,6	2,3	3,9	3,6	0,8	(2.753)
Mónica García	25,7	5,7	6,1	5,9	12,9	10,1	10,6	9,0	4,2	4,8	4,4	0,5	(1.757)
Fernando Grande-Marlaska	29,5	6,6	8,4	9,0	11,1	10,3	8,3	6,3	3,1	4,4	2,3	0,7	(3.400)
Jordi Hereu	17,8	5,3	6,7	10,0	19,5	13,3	8,6	4,3	1,4	3,1	8,8	1,1	(914)
María Jesús Montero	26,6	5,5	7,1	7,5	13,8	10,1	9,0	8,9	3,9	5,0	2,1	0,6	(3.362)
Diana Morant	19,6	5,7	5,7	9,0	15,5	11,7	10,3	6,3	2,0	4,2	9,2	0,9	(788)
Luis Planas	17,4	5,5	7,9	9,7	16,3	14,3	10,8	6,9	1,8	3,8	4,9	0,8	(1.723)
Óscar Puente	33,6	3,9	5,0	6,0	13,3	9,7	9,8	5,7	4,1	5,0	3,4	0,5	(1.937)
Ana Redondo	18,9	4,5	7,0	9,3	17,6	12,6	9,8	5,8	1,1	3,4	9,0	0,9	(883)
Sira Rego	23,4	5,1	6,8	5,3	15,0	13,1	11,3	6,5	2,6	2,9	7,2	1,0	(551)
Teresa Ribera	17,8	5,7	7,6	8,6	15,1	11,5	12,2	7,8	4,4	5,6	3,0	0,6	(2.546)
Margarita Robles	14,7	3,8	6,2	9,0	15,3	13,1	12,9	9,8	5,1	7,1	2,2	0,6	(3.204)
Isabel Rodríguez	20,6	5,4	7,1	8,1	16,2	13,4	10,0	6,3	2,6	4,8	4,5	0,8	(1.438)
Elma Saiz	21,9	3,4	7,1	8,7	17,6	9,5	11,4	6,5	0,7	4,8	7,2	1,1	(391)
Ángel Víctor Torres	20,7	4,4	6,0	9,5	15,9	13,0	9,1	5,0	2,8	6,6	5,8	1,1	(534)
Ernest Urtasun	17,7	4,1	4,9	7,4	15,8	12,4	13,9	9,3	3,4	3,7	6,0	1,4	(897)

	Media	Desviación típica	(N)
José Manuel Albares	4,63	2,45	(1.643)
Pilar Alegría	4,79	2,63	(1.704)
Félix Bolaños	4,46	2,76	(2.664)
Pablo Bustinduy	4,97	2,64	(601)
Yolanda Díaz	4,68	3,05	(3.752)
José Luis Escrivá	4,69	2,52	(2.632)
Mónica García	4,59	2,90	(1.671)
Fernando Grande-Marlaska	4,14	2,80	(3.298)
Jordi Hereu	4,48	2,43	(824)
María Jesús Montero	4,50	2,87	(3.272)
Diana Morant	4,60	2,64	(709)
Luis Planas	4,69	2,53	(1.625)
Óscar Puente	4,23	2,94	(1.861)
Ana Redondo	4,54	2,52	(796)
Sira Rego	4,48	2,68	(506)
Teresa Ribera	4,93	2,73	(2.454)
Margarita Robles	5,34	2,69	(3.113)
Isabel Rodríguez	4,64	2,67	(1.361)
Elma Saiz	4,54	2,65	(359)
Ángel Víctor Torres	4,71	2,75	(498)
Ernest Urtasun	5,00	2,64	(831)

Pregunta 16b1

Dígame, por favor, si conoce o no conoce a la exvicepresidenta primera y exministra de Economía, Nadia Calviño.

Conoce	79,9
No conoce	20,0
N.C.	0,1
(N)	(4.016)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A LA EXVICEPRESIDENTA PRIMERA Y EXMINISTRA DE ECONOMÍA, NADIA CALVIÑO

(1 en P16b1)

(N=3.208)

Pregunta 16b2

¿Y cómo valoraría su gestión como ministra en una escala de 1 a 10, sabiendo que el 1 significa que la valora 'muy mal' y el 10 que la valora 'muy bien'?

1 Muy mal	13,0
2	4,4
3	6,2
4	7,6
5	12,0
6	12,0
7	12,0
8	11,9
9	6,5
10 Muy bien	10,8
N.S.	2,7
N.C.	0,9
(N)	(3.208)
Media	5,69
Desviación típica	2,84
(N)	(3.091)

Pregunta 16c1

Dígame, por favor, si conoce o no conoce al nuevo ministro de Economía, Carlos Cuerpo.

Conoce	22,6
No conoce	77,1
N.C.	0,3
(N)	(4.016)

SÓLO A QUIENES CONOCEN AL NUEVO MINISTRO DE ECONOMÍA, CARLOS CUERPO

(1 en P16c1)

(N=908)

Pregunta 16c2

¿Y cómo valoraría su nombramiento en una escala de 1 a 10, sabiendo que el 1 significa que lo valora 'muy mal' y el 10 que lo valora 'muy bien'?

1 Muy mal	10,6
2	3,7
3	4,9
4	4,8
5	22,4
6	9,8
7	12,8
8	9,6
9	2,3
10 Muy bien	9,6
N.S.	8,8
N.C.	0,6
(N)	(908)
Media	5,60
Desviación típica	2,62
(N)	(822)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A PEDRO SÁNCHEZ

(1 en el primer ítem de P15)

(N=4.012)

Pregunta 17

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

Mucha confianza	8,8
Bastante confianza	25,9
Poca confianza	22,7
Ninguna confianza	40,8
N.S.	0,6
N.C.	1,2
(N)	(4.012)

SÓLO A QUIENES CONOCEN A ALBERTO NÚÑEZ FEIJÓO
(1 en el segundo ítem de P15)
(N=3.898)

Pregunta 18

¿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	5,1
Bastante confianza	19,7
Poca confianza	37,9
Ninguna confianza	35,6
N.S.	0,5
N.C.	1,1
(N)	(3.898)

Pregunta C1

¿Me podría decir si en las últimas elecciones generales celebradas el 23 de julio de 2023 Ud. ...?

Votó	84,3
No votó	14,4
No tenía edad para votar	0,5
No tenía derecho a voto	0,5
No recuerda	0,1
N.C.	0,2
(N)	(4.016)

SÓLO A QUIENES VOTARON EN LAS ELECCIONES GENERALES DE 2023
(1 en C1)
(N=3.386)

Pregunta C1aR

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

PP	25,5
PSOE	33,6
VOX	8,0
Sumar	12,8
ERC	1,6
Junts	1,5
EH Bildu	1,0
EAJ-PNV	0,8
BNG	1,1
CCa	0,2
UPN	0,1
PACMA	0,7
Otro partido	1,2
En blanco	2,2
Voto nulo	0,8
No recuerda	2,0
N.C.	6,8
(N)	(3.386)

Pregunta C1aa**RECUERDO DE VOTO EN ELECCIONES GENERALES DE 2023.**

PP	21,5
PSOE	28,3
VOX	6,7
Sumar	10,8
ERC	1,3
Junts	1,3
EH Bildu	0,9
EAJ-PNV	0,6
BNG	0,9
CCa	0,2
UPN	0,1
PACMA	0,6
Otro partido	1,1
En blanco	1,9
Nulo	0,7
No tenía edad	0,5
No votó	14,4
No tenía derecho a voto	0,5
N.R.	1,8
N.C.	5,9
(N)	(4.016)

Pregunta C2R

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

PSOE	28,1
PP	23,3
Sumar	9,6
VOX	7,3
Podemos	2,3
ERC	1,7
Junts	1,3
EH Bildu	1,2
EAJ-PNV	0,7
BNG	0,8
Ciudadanos	1,6
IU	0,9
PACMA	0,6
Otro partido	3,0
Ninguno	12,7
N.S.	2,8
N.C.	2,1
(N)	(4.016)

Pregunta C3

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

No, es analfabeto/a	0,2
No, pero sabe leer y escribir	1,4
Sí, ha ido a la escuela	98,2
N.C.	0,1
(N)	(4.016)

SÓLO A QUIENES HAN IDO A LA ESCUELA

(3 en C3)

(N=3.945)

Pregunta C3a

¿Cuáles son los estudios de más alto nivel oficial que Ud. ha terminado obteniendo la titulación correspondiente?

Menos de 5 años de escolarización	2,1
Educación Primaria (Educación Primaria de LOGSE, 5º curso de EGB, enseñanza primaria antigua)	9,0
F.P. Básica (FPB), 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	0,6
Educación secundaria (ESO, EGB. Graduado Escolar. Certificado de Escolaridad, Bachillerato Elemental)	29,1
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)	7,3
Bachillerato (Bachillerato LOGSE, BUP, Bachillerato Superior (6º), Bachillerato Universitario (7º), incluidos COU y PREU)	15,3
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)	7,1
Arquitectura/Ingeniería Técnica (aparejador/a; peritos/as)	1,1
Diplomatura (ATENCIÓN: sólo diplomaturas oficiales, no codificar aquí los tres primeros años de una licenciatura o grado con mayor duración)	3,8
Grado (estudios de grado, enseñanzas artísticas equivalentes (desde 2006))	4,3
Licenciatura (titulaciones con equivalencia oficial: 2º ciclo INEF; Danza y Arte Dramático (desde 1992); Grado Superior de Música)	8,1
Arquitectura/Ingeniería	1,9
Máster oficial universitario (especialidades médicas o equivalente)	5,7
Doctorado	1,7
Títulos propios de posgrado (máster no oficial, etc.)	0,6
Otros estudios	1,8
N.S./No recuerda	0,5
(N)	(3.945)

Pregunta C3aa

ESTUDIOS.

Sin estudios	3,7
Primaria	8,9
Secundaria 1ª etapa	28,6
Secundaria 2ª etapa	15,0
F.P.	14,7
Superiores	26,7
Otros	1,7
N.C.	0,6
(N)	(4.016)

Pregunta C4

¿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	18,3
Católico/a no practicante	39,8
Creyente de otra religión	3,1
Agnóstico/a (no niegan la existencia de Dios pero tampoco la descartan)	11,4
Indiferente, no creyente	11,3
Ateo/a (niegan la existencia de Dios)	14,5
N.C.	1,5
(N)	(4.016)

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

(1, 2 o 3 en C4)

(N=2.463)

Pregunta C4a

¿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	28,2
Casi nunca	22,1
Varias veces al año	24,4
Dos o tres veces al mes	7,6
Todos los domingos y festivos	11,7
Varias veces a la semana	5,2
N.C.	0,7
(N)	(2.463)

Pregunta C5

¿Cuál es su estado civil?

Casado/a	48,6
Soltero/a	33,5
Viudo/a	8,0
Separado/a	2,3
Divorciado/a	7,3
N.C.	0,2
(N)	(4.016)

Pregunta C6

¿En qué situación laboral se encuentra Ud. actualmente?

Trabaja	51,6
Jubilado/a o pensionista (anteriormente ha trabajado)	22,2
Pensionista (anteriormente no ha trabajado)	3,6
En paro y ha trabajado antes	9,5
En paro y busca su primer empleo	0,2
Estudiante	5,9
Trabajo doméstico no remunerado	5,1
Otra situación	1,7
N.C.	0,2
(N)	(4.016)

SÓLO A QUIENES TRABAJAN ACTUALMENTE

(1 en C6)

(N=2.073)

Pregunta C6a

¿Ud. trabaja como...?

Asalariado/a por cuenta ajena	81,8
Empresario/a o profesional con asalariados/as	6,6
Profesional o trabajador/a autónomo/a (sin asalariados/as)	9,4
Ayuda familiar (sin remuneración reglamentada en la empresa o negocio de un/a familiar)	0,2
Miembro de una cooperativa	1,0
Otra situación	0,6
N.C.	0,5
(N)	(2.073)

SÓLO A QUIENES TRABAJAN ACTUALMENTE

(1 en C6)

(N=2.073)

Pregunta C6b

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

Directores/as y gerentes	8,2
Profesionales, científicos e intelectuales	25,1
Técnicos/as y profesionales de nivel medio	14,0
Personal de apoyo administrativo	9,4
Trabajadores/as de los servicios y vendedores/as de comercios y mercados	17,0
Agricultores/as y trabajadores/as cualificados/as agropecuarios, forestales y pesqueros/as	3,2
Oficiales/as, operarios/as, artesanos/as y trabajadores/as de artes mecánicas y de otros oficios	8,7
Operadores/as de instalaciones y máquinas y ensambladores/as	4,6
Ocupaciones elementales	6,5
Ocupaciones militares y cuerpos policiales	2,1
Otra/o	0,4
N.C.	0,8
(N)	(2.073)

Pregunta C6ba**POBLACIÓN ACTIVA E INACTIVA.**

Directores/as y gerentes	4,2
Profesionales, científicos/as e intelectuales	13,0
Técnicos/as y profesionales de nivel medio	7,2
Personal de apoyo administrativo	4,9
Trabajadores/as de los servicios y vendedores/as de comercios y mercados	8,8
Agricultores/as y trabajadores/as agropecuarios/as, forestales y pesqueros/as	1,7
Oficiales/as, operarios/as y artesanos/as	4,5
Operadores/as de instalaciones y máquinas y ensambladores/as	2,4
Ocupaciones elementales	3,4
Ocupaciones militares y cuerpos policiales	1,1
Otra/o ocupación	0,2
Jubilado o pensionista (anteriormente ha trabajado)	22,2
Estudiante	5,9
Trabajo doméstico no remunerado	5,1
Otra situación inactiva	5,2
Parados/as	9,7
N.C.	0,7
(N)	(4.016)

Pregunta C7

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 €	7,3
De 3.901 a 5.000 €	11,8
De 2.701 a 3.900 €	16,6
De 1.801 a 2.700 €	20,1
De 1.100 a 1.800 €	22,9
Menos de 1.100 €	16,5
N.S.	2,7
N.C.	2,0
(N)	(4.016)

Pregunta C8

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

Clase alta	0,6
Clase media-alta	3,7
Clase media-media	41,9
Clase media-baja	13,4
Clase trabajadora/obrera	11,1
Clase baja	14,3
Clase pobre	3,4
Proletariado	0,1
A la gente común	2,2
Otras	3,8
No cree en las clases	0,6
No sabe, duda	4,1
N.C.	0,9
(N)	(4.016)

Pregunta C8a

IDENTIFICACIÓN SUBJETIVA DE CLASE.

Clase alta y media alta	4,3
Clase media-media	41,9
Clase media-baja	13,4
Clase trabajadora/obrera/proletariado	11,2
Clase baja/pobre	17,7
Otras	6,5
N.S.	4,1
N.C.	0,9
(N)	(4.016)

CIS

Centro de Investigaciones Sociológicas

ESTIMACIÓN DE VOTO

Estudio nº 3435

Barómetro de enero 2024

NOTA METODOLÓGICA

Ficha técnica estimación Barómetro de enero E3435

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 enero ES3435

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

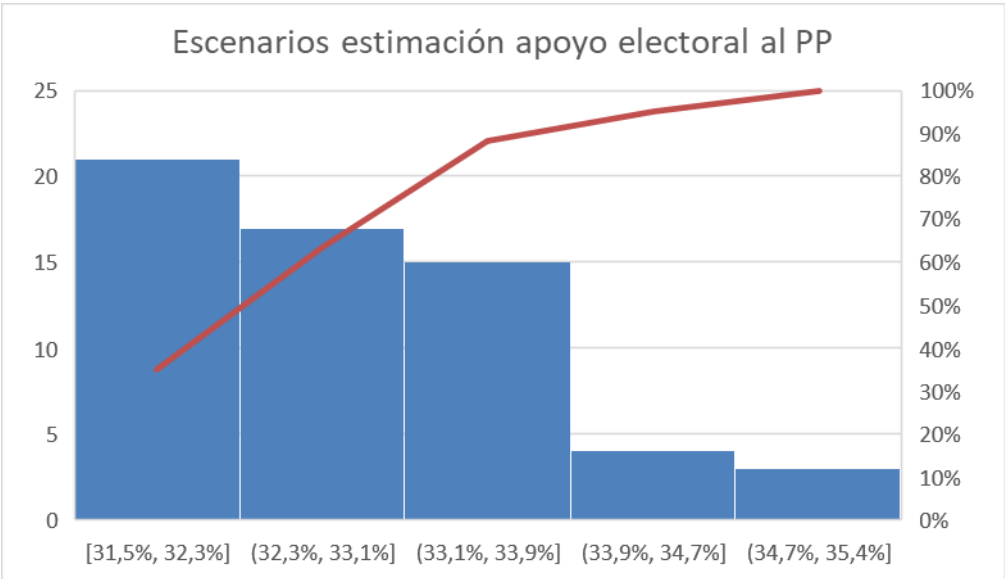
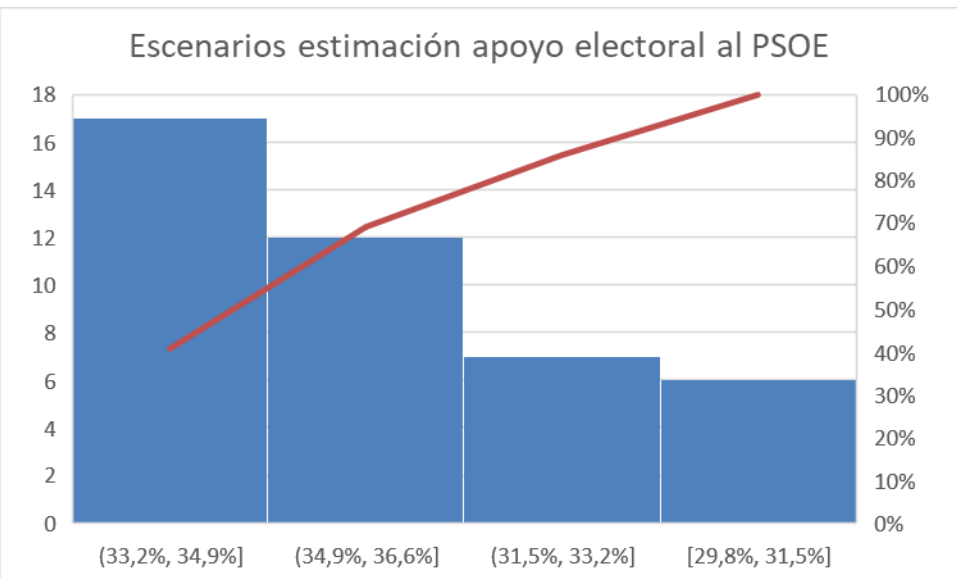
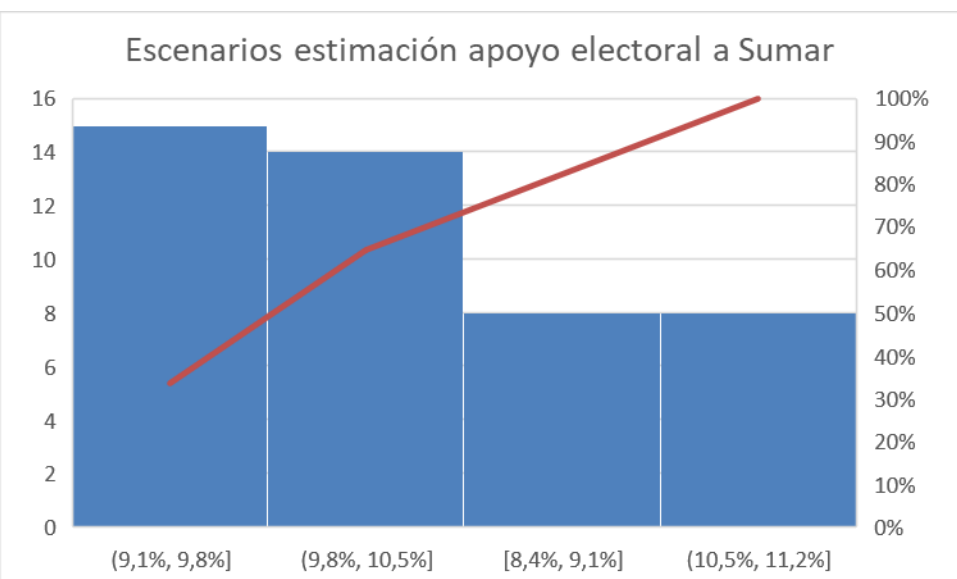
Gráficos: Gráficos de distribución de las probabilidades de apoyo electoral a partidos expresando dichas probabilidades en términos Pareto, ordenadas de mayor a menor.

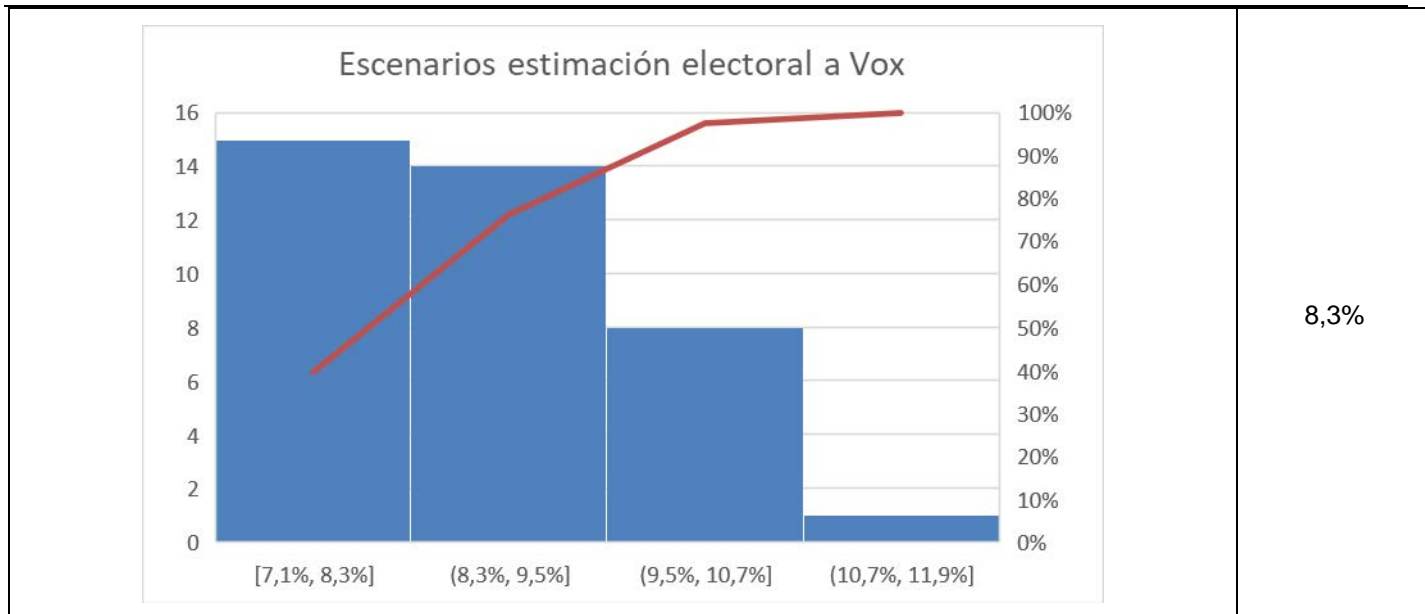
¹ Departamento de Investigación (2019a). *Nota metodológica de las elecciones de abril de 2019*. Madrid: CIS.

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. Alaminos, A. y Alaminos-Fernández A.F. (2023) *Modelo Bifactorial Inercia-Incertidumbre Alaminos-Tezanos. Aplicación al diagnóstico preelectoral y evaluación del impacto de campaña*. Centro de Investigaciones Sociológicas. Cuadernos metodológicos, 63.

³ En una aplicación a la medición de un método que, con 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="379 300 1043 336">Escenarios estimación apoyo electoral al PP</p>  <p>The chart displays five scenarios for the PP. The y-axis represents the number of scenarios (0 to 25), and the x-axis represents the percentage of total support. A red line shows the cumulative support, which reaches 100% at the fifth scenario.</p> <table border="1" data-bbox="209 277 1217 853"> <thead> <tr> <th>Scenario</th> <th>Percentage Range</th> <th>Approximate Support</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>[31,5%, 32,3%]</td> <td>21</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>[32,3%, 33,1%]</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>[33,1%, 33,9%]</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>[33,9%, 34,7%]</td> <td>4</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>[34,7%, 35,4%]</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	Scenario	Percentage Range	Approximate Support	1	[31,5%, 32,3%]	21	2	[32,3%, 33,1%]	17	3	[33,1%, 33,9%]	15	4	[33,9%, 34,7%]	4	5	[34,7%, 35,4%]	3	<p data-bbox="1390 555 1469 584">32,1%</p>
Scenario	Percentage Range	Approximate Support																	
1	[31,5%, 32,3%]	21																	
2	[32,3%, 33,1%]	17																	
3	[33,1%, 33,9%]	15																	
4	[33,9%, 34,7%]	4																	
5	[34,7%, 35,4%]	3																	
<p data-bbox="360 907 1062 943">Escenarios estimación apoyo electoral al PSOE</p>  <p>The chart displays four scenarios for the PSOE. The y-axis represents the number of scenarios (0 to 18), and the x-axis represents the percentage of total support. A red line shows the cumulative support, which reaches 100% at the fourth scenario.</p> <table border="1" data-bbox="233 884 1193 1460"> <thead> <tr> <th>Scenario</th> <th>Percentage Range</th> <th>Approximate Support</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>[33,2%, 34,9%]</td> <td>17</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>[34,9%, 36,6%]</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>[31,5%, 33,2%]</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>[29,8%, 31,5%]</td> <td>6</td> </tr> </tbody> </table>	Scenario	Percentage Range	Approximate Support	1	[33,2%, 34,9%]	17	2	[34,9%, 36,6%]	12	3	[31,5%, 33,2%]	7	4	[29,8%, 31,5%]	6	<p data-bbox="1401 1167 1458 1196">34%</p>			
Scenario	Percentage Range	Approximate Support																	
1	[33,2%, 34,9%]	17																	
2	[34,9%, 36,6%]	12																	
3	[31,5%, 33,2%]	7																	
4	[29,8%, 31,5%]	6																	
<p data-bbox="357 1514 1066 1550">Escenarios estimación apoyo electoral a Sumar</p>  <p>The chart displays four scenarios for Sumar. The y-axis represents the number of scenarios (0 to 16), and the x-axis represents the percentage of total support. A red line shows the cumulative support, which reaches 100% at the fourth scenario.</p> <table border="1" data-bbox="233 1491 1193 2067"> <thead> <tr> <th>Scenario</th> <th>Percentage Range</th> <th>Approximate Support</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>[9,1%, 9,8%]</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>[9,8%, 10,5%]</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>[8,4%, 9,1%]</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>[10,5%, 11,2%]</td> <td>8</td> </tr> </tbody> </table>	Scenario	Percentage Range	Approximate Support	1	[9,1%, 9,8%]	15	2	[9,8%, 10,5%]	14	3	[8,4%, 9,1%]	8	4	[10,5%, 11,2%]	8	<p data-bbox="1394 1774 1461 1803">9,7%</p>			
Scenario	Percentage Range	Approximate Support																	
1	[9,1%, 9,8%]	15																	
2	[9,8%, 10,5%]	14																	
3	[8,4%, 9,1%]	8																	
4	[10,5%, 11,2%]	8																	



8,3%

Validación convergente

	Análisis t sobre estimación MPTA (95%)		Valida
	t	Sig.	
PSOE	-.03	.92	Sí
PP	1.1	.13	Sí
VOX	-.19	.81	Sí

No se puede rechazar la hipótesis nula: "no existe diferencia significativa entre las dos mediciones". Sumar no se puede estimar al diferenciar la intención de voto a Podemos

Barómetro CIS de enero 2024			
	Voto directo en la encuesta (en % sobre censo)	Margen teórico de error*	Estimación de voto CIS (en % sobre el voto válido)
PSOE	24,7	±1,3	34
PP	23,5	±1,3	32,1
SUMAR**	7,3	±0,8	9,7
VOX	6,1	±0,7	8,3
Podemos	2,2	±0,5	2,7
Junts	1,0	±0,3	1,5
ERC	1,1	±0,3	1,4
EH Bildu	0,7	±0,3	0,9
EAJ-PNV	0,6	±0,2	0,8
BNG	0,7	±0,3	0,7
PACMA	0,9	±0,3	0,6
CCa	0,1	±0,1	0,2
UPN	0,03	±0,05	0,1
Otros partidos	1,7	±0,4	4,2
En blanco	2,9	±0,5	2,8
Voto nulo	1,4		
Abstención ("No votaría")	7,4		
No sabe	15,4		
No contesta	2,2		

Como consecuencia del efecto de redondeo del segundo decimal el sumatorio puede no ser exactamente 100.

* Intervalo de confianza (95%).

** El voto estimado de SUMAR agrupa a los partidos que firmaron la coalición excepto Podemos.