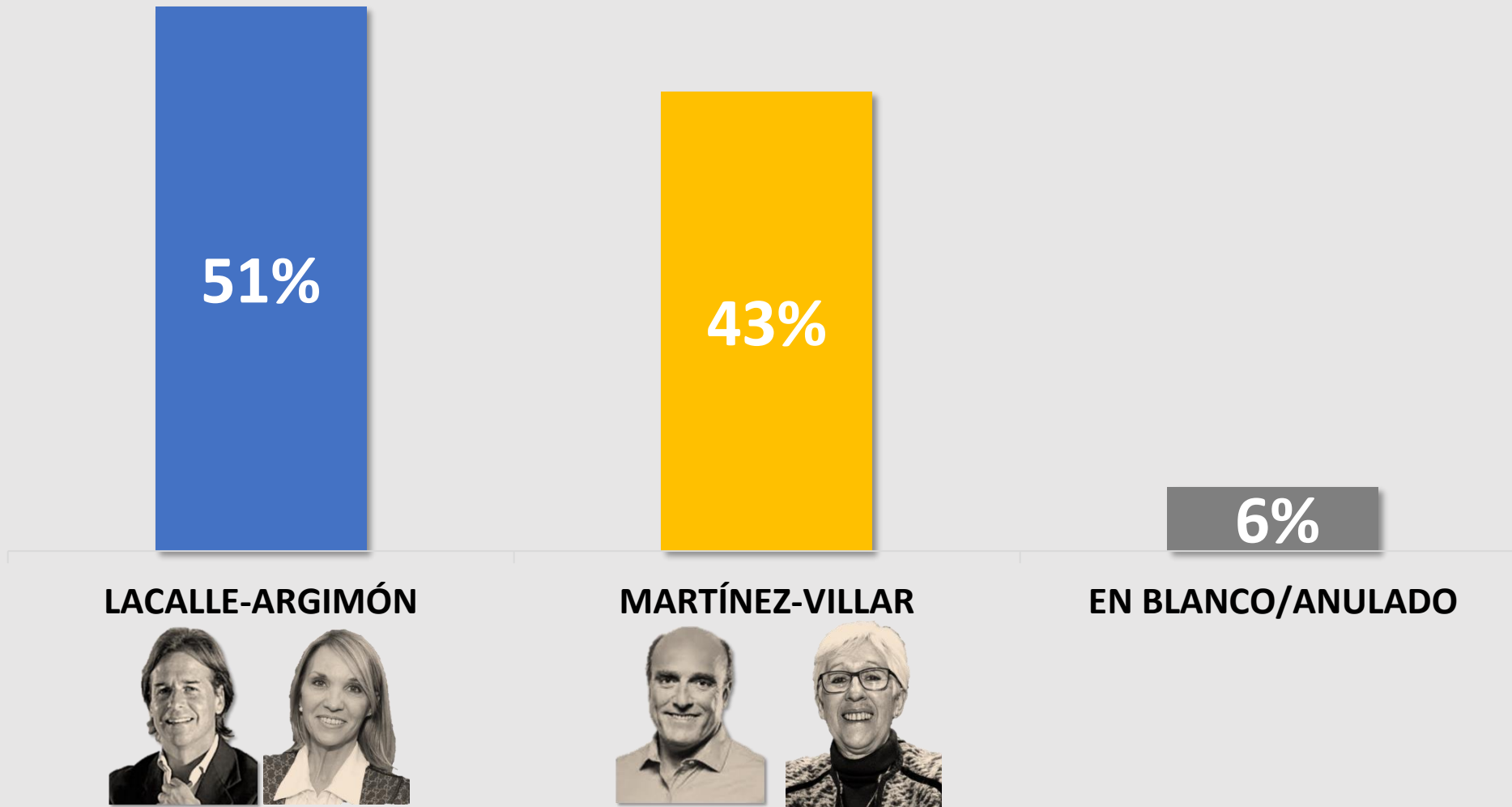


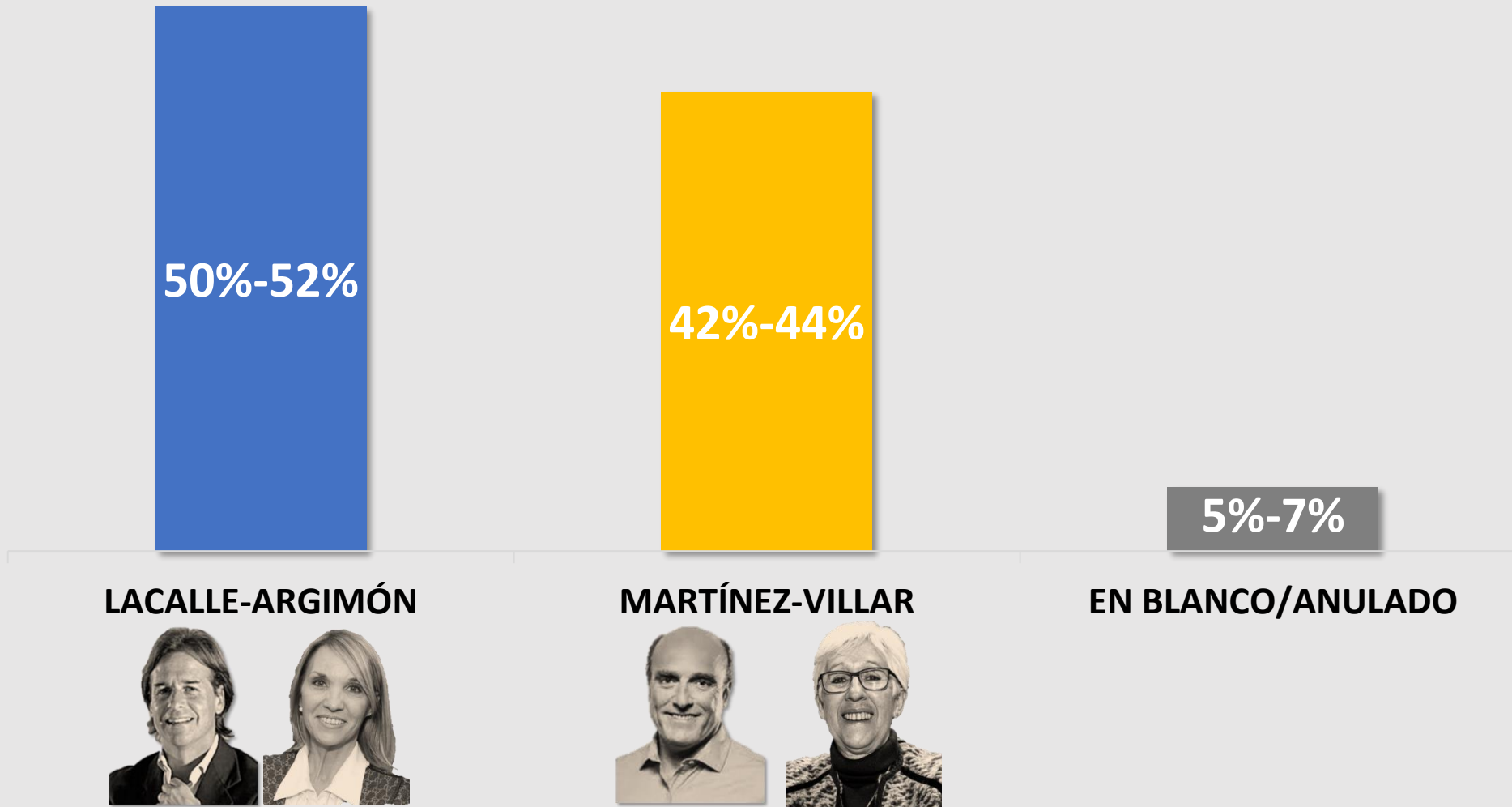


ENCUESTA NACIONAL FACTUM

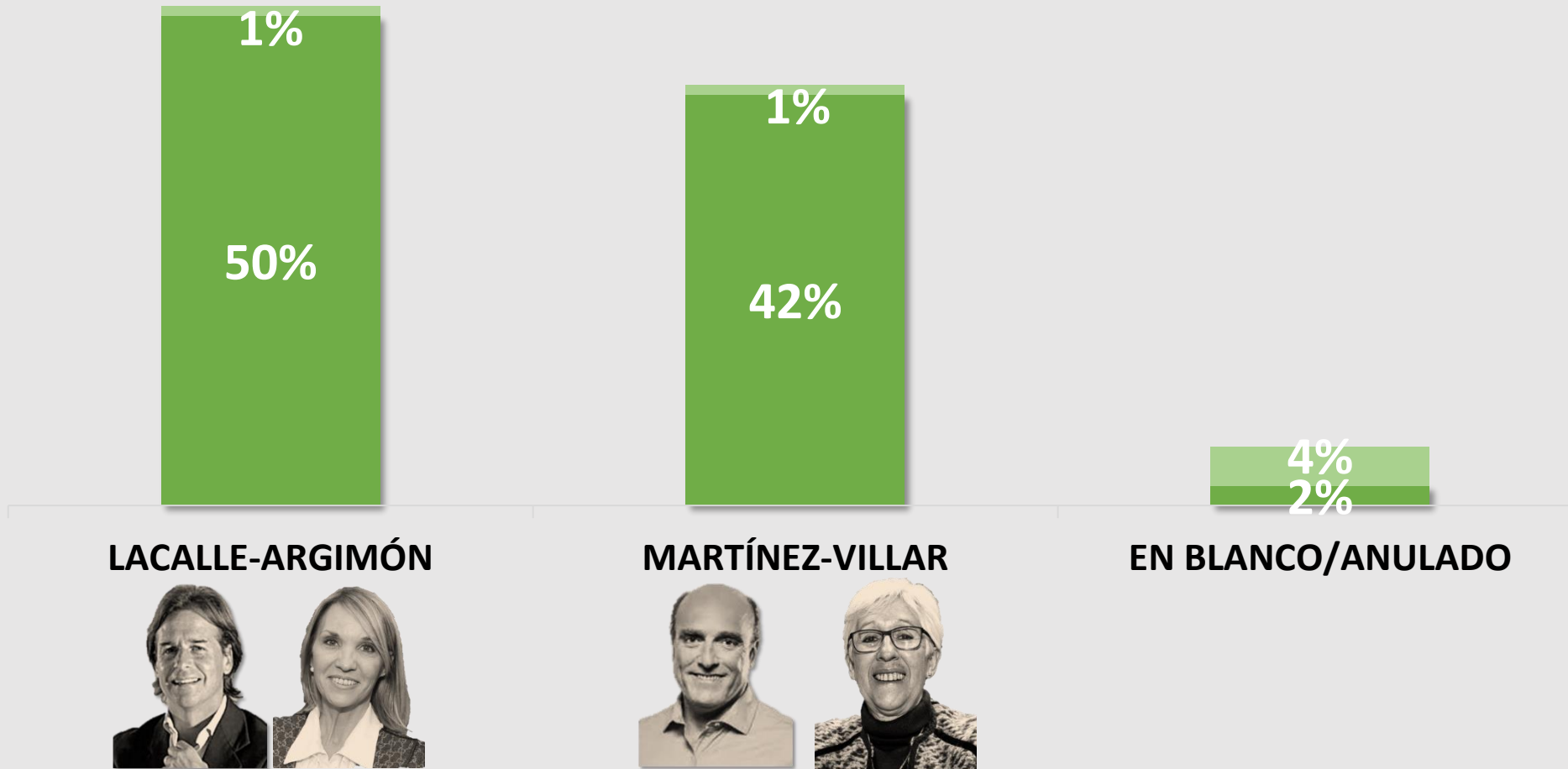
Estimación de voto en Balotaje

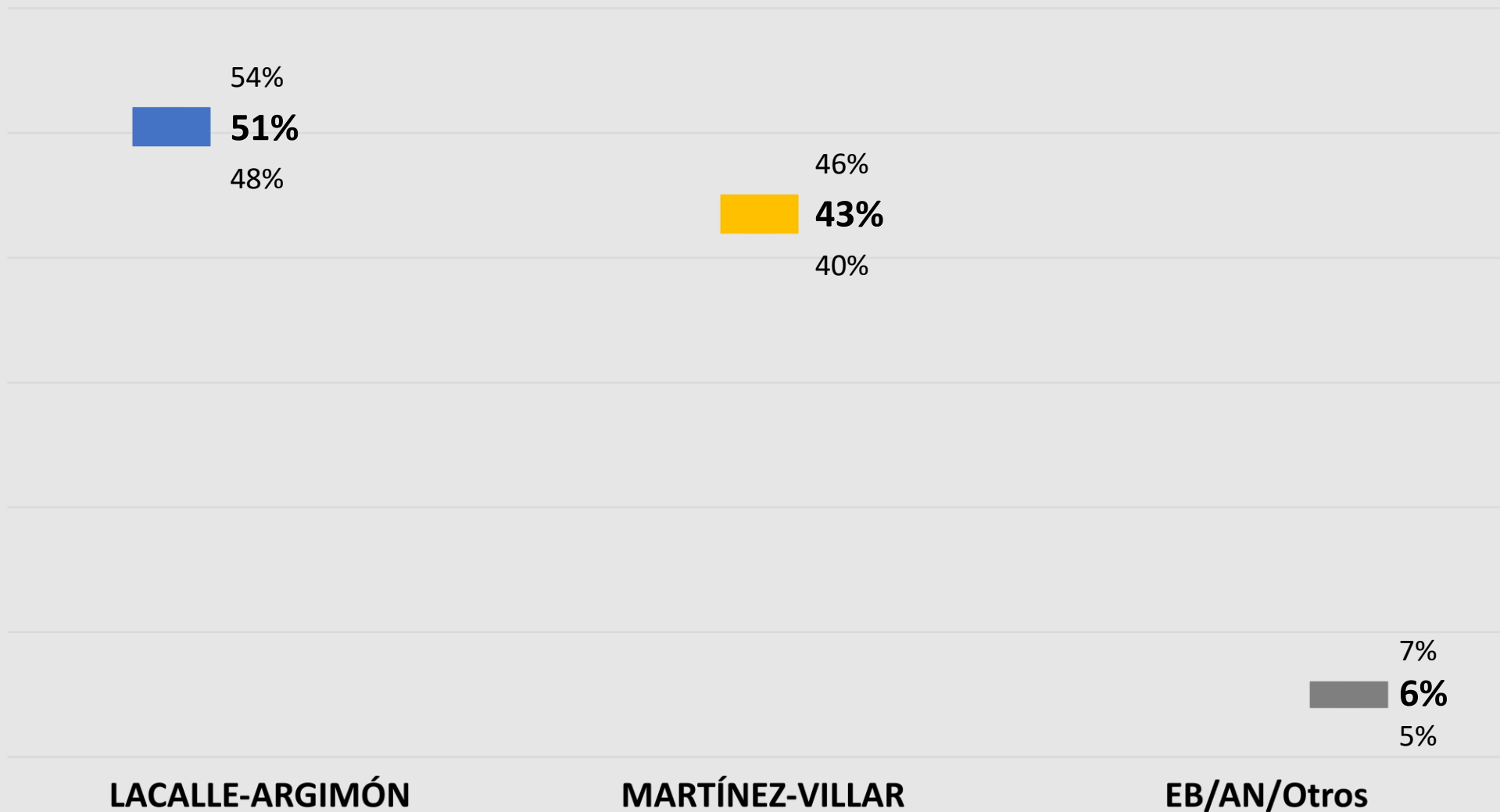
Noviembre 2019

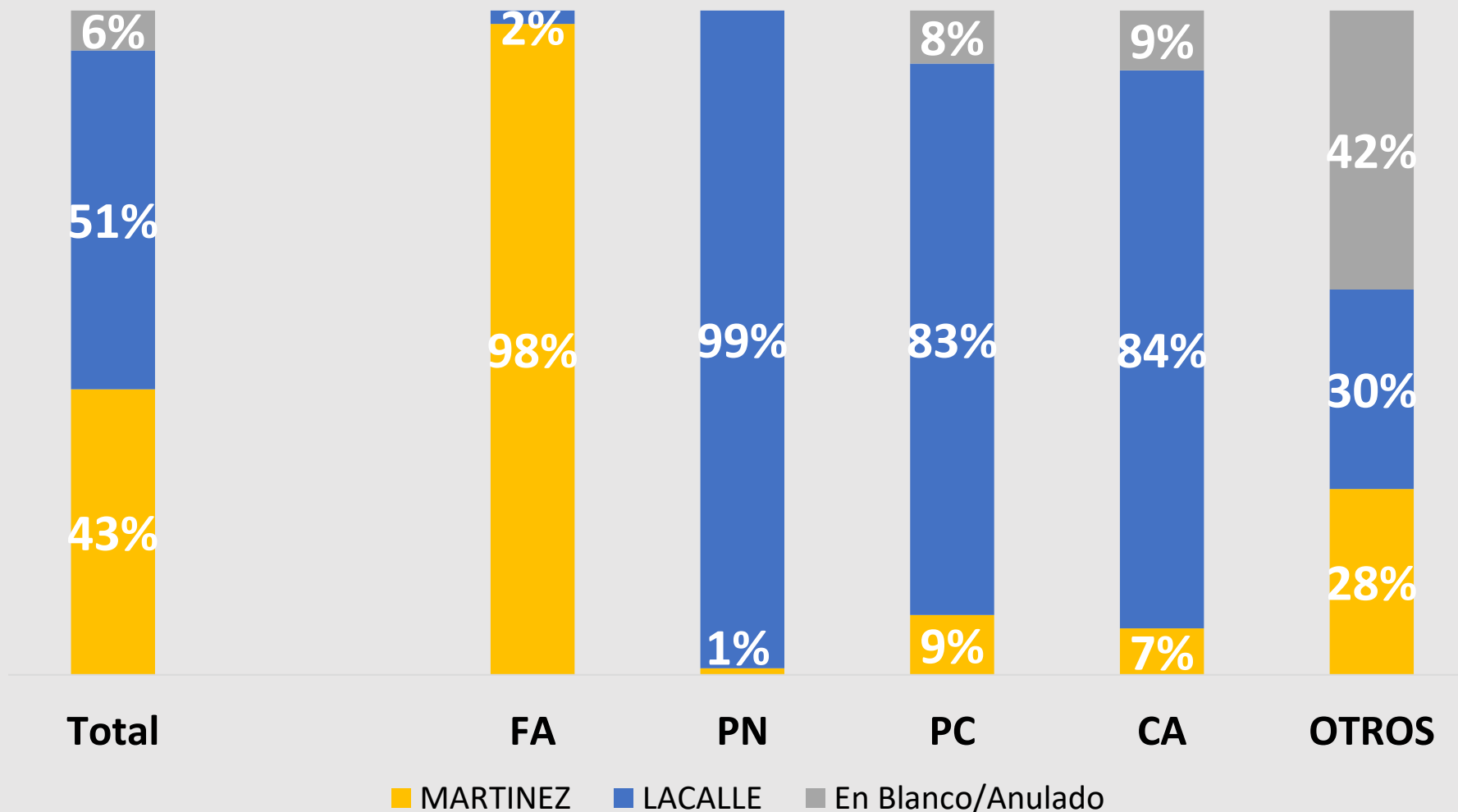


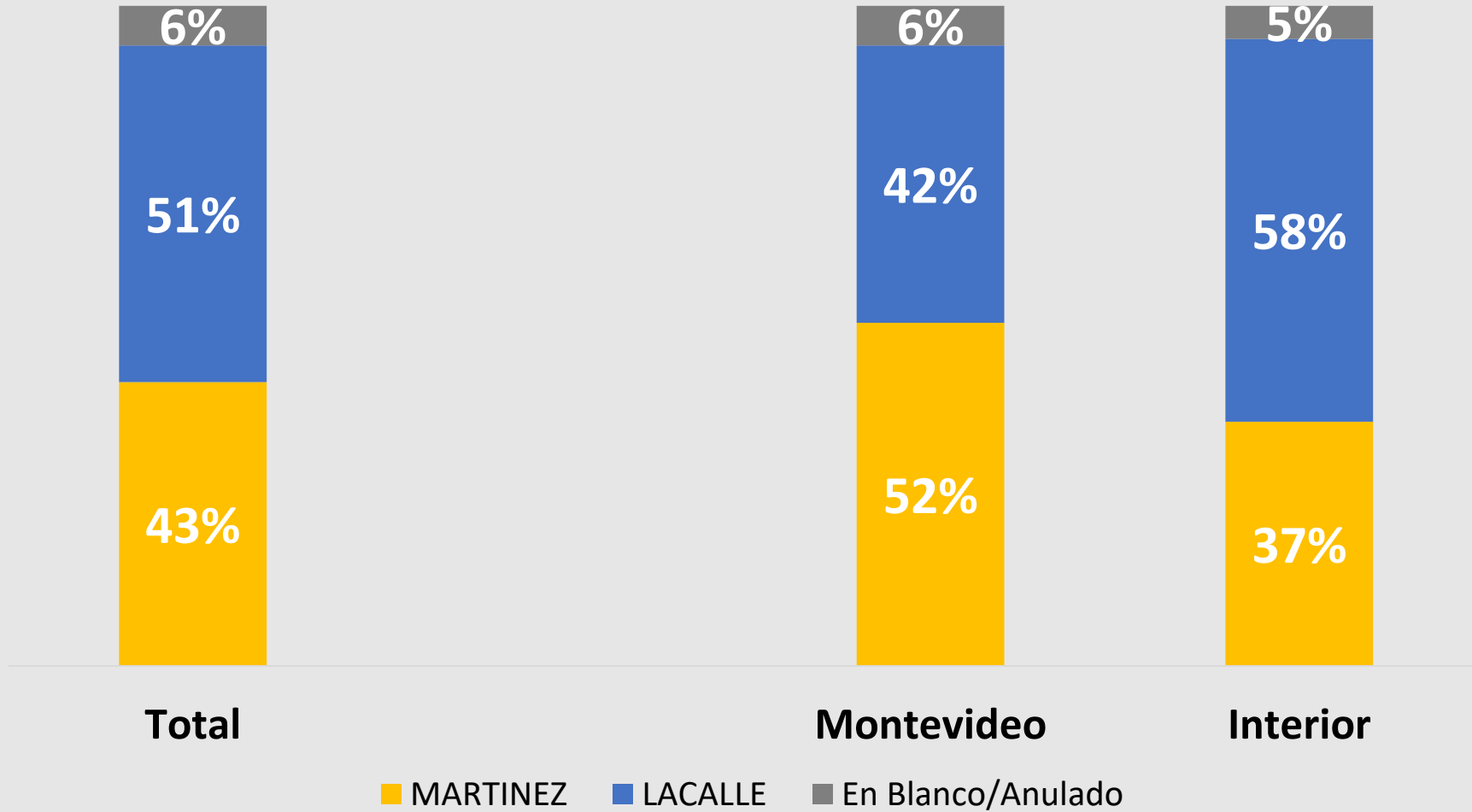


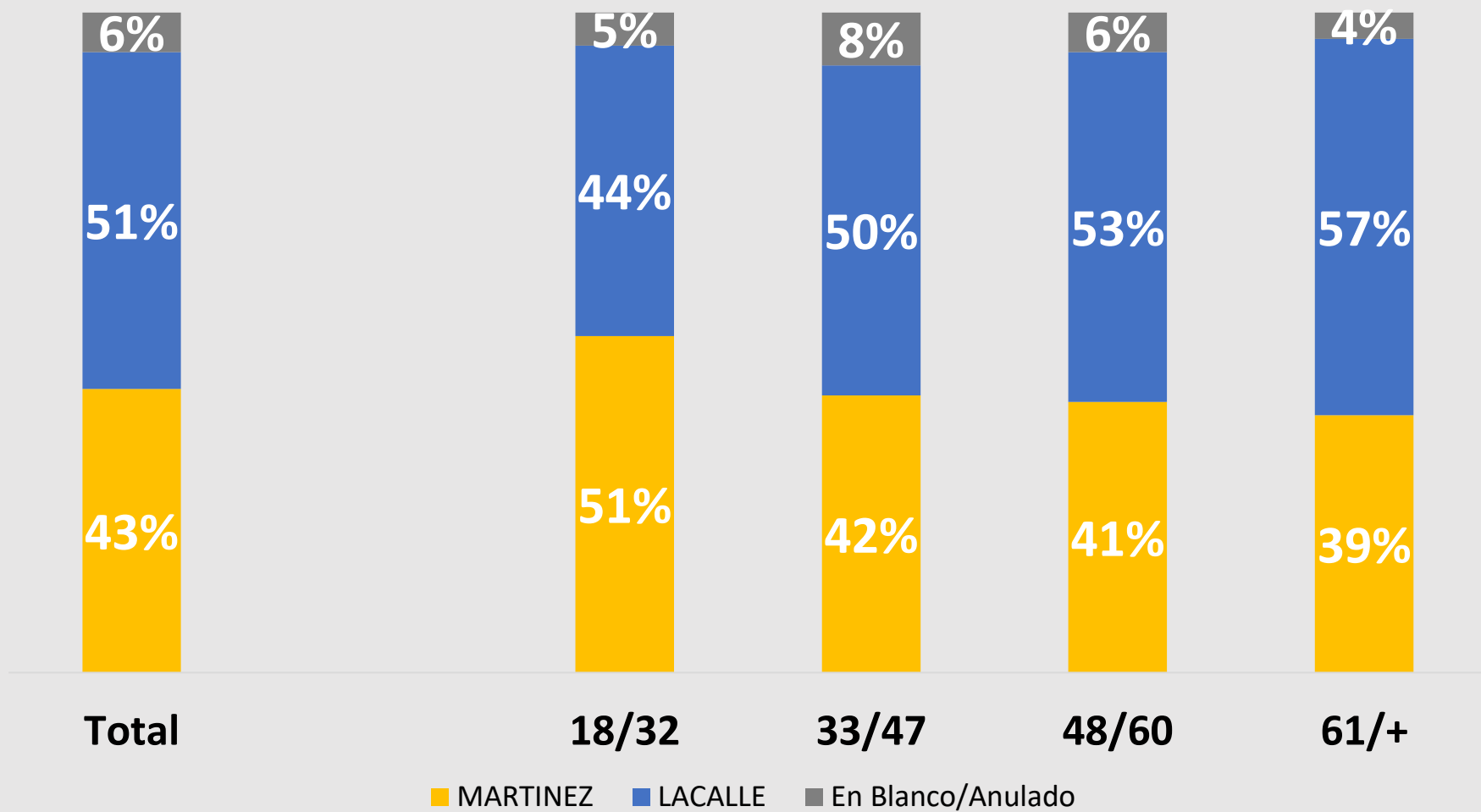
■ Voto Firme ■ Voto Débil

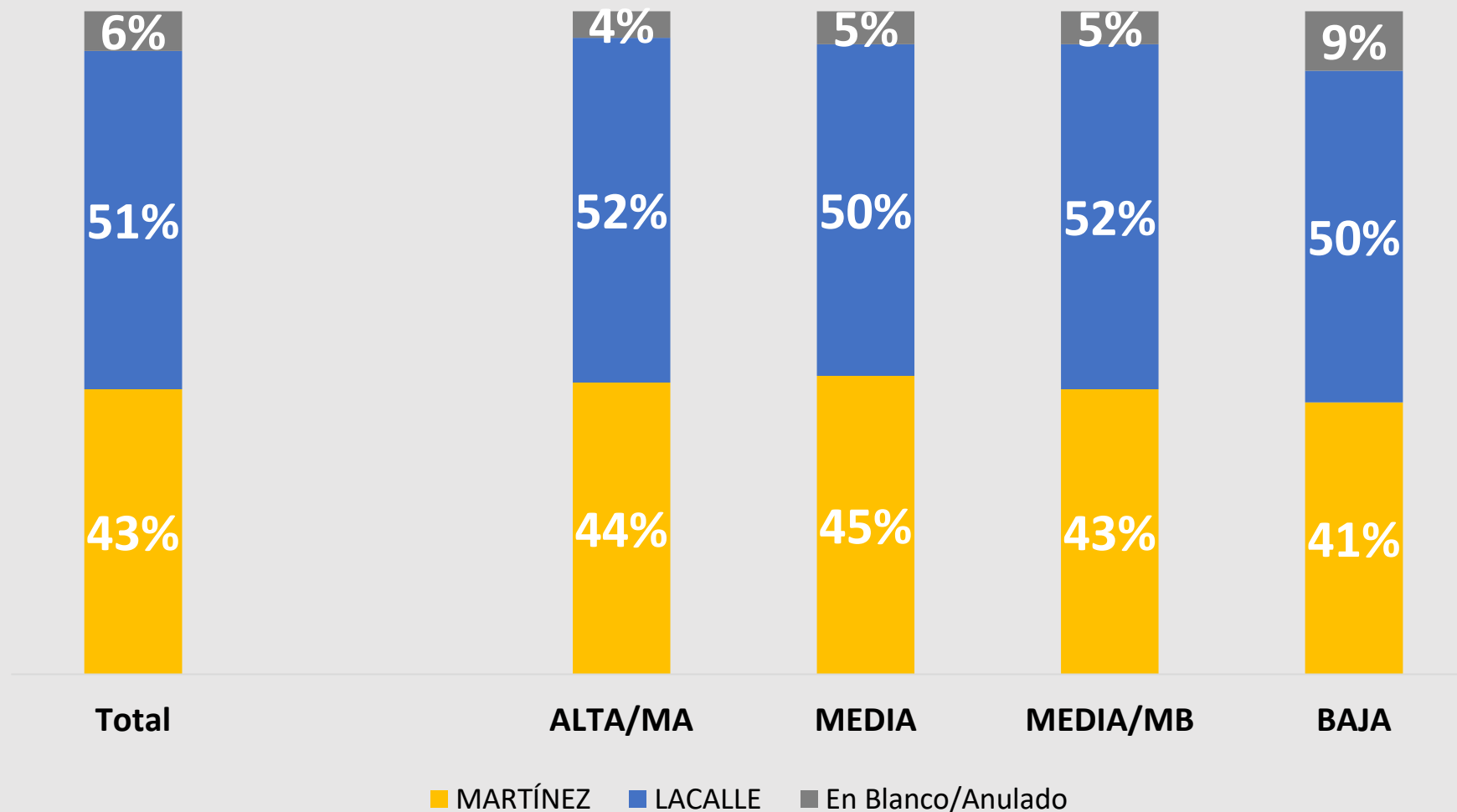














APUNTES FINALES

- La Encuesta Nacional Factum fue realizada entre el 15 y el 17 de noviembre a 1004 personas. El máximo margen de error estadístico es de $\pm 3,1\%$.
- Los datos que se presentan son una estimación de voto al domingo 17 de noviembre.
- Un elemento central a considerar es la forma de preguntar. FACTUM formula la pregunta base desde la cuál parte la estimación de voto de la siguiente manera: “El domingo 24 se realiza la segunda vuelta o balotaje entre estas dos candidaturas ¿A cuál votaría?” Y se leen las opciones de respuesta presentando a cada candidato rotando el orden entre distintos encuestados. Luego en base a una serie total de 13 variables se realiza la estimación final de voto.
- El total de votos está completamente distribuido entre los dos candidatos y el voto en blanco y anulado
- Con este criterio, ningún candidato puede aumentar su porcentaje sino a costa de una pérdida del otro o de captación del voto en blanco y anulado. No existe una bolsa de votos de reserva como los llamados “indecisos”.
- La estimación de voto al 17 de noviembre muestra a Luis Lacalle Pou con 51%, a Daniel Martínez con 43% y un 6% de voto En Blanco y Anulado.
- En base a estos números, FACTUM calcula unos rangos de estimación de voto que sitúan a Lacalle Pou entre 50 y 52%, a Daniel Martínez en un rango de entre 42 y 44% y el voto en blanco y anulado entre 5 y 7%.
- La diferencia entre los candidatos es mayor al doble del margen de error, por lo que se sitúa fuera de ese margen.
- En una semana puede haber impactos que alteren algo los números exactos. Pero tendrían que ocurrir hechos extraordinarios para que cambie el resultado, para que se modifique el orden de los candidatos. Ese tipo de hechos extraordinarios que no han ocurrido en las tres semanas previas.

EMPRESA	FACTUM
FECHA DE REALIZACIÓN	15 al 17 de noviembre de 2019
TAMAÑO MUESTRAL	1004 casos (502 por telefonía fija y 502 por telefonía celular)
UNIVERSO REPRESENTADO POR LA MUESTRA	Hombres y mujeres, residentes en el país, urbano y rural, en condiciones de votar el 24 de noviembre de 2019.
MARCO MUESTRAL	Censo de Personas 2011 – Instituto Nacional de Estadística
TIPO DE MUESTREO	Aleatorio estratificado en primer lugar a los respectivos departamentos y en segundo lugar a las localidades en interior y a los barrios en Montevideo. Se aplicaron cuotas de Sexo y Edad proporcionales a la distribución poblacional.
METODO DE SELECCIÓN DE ENTREVISTADOS	Selección inicial de individuo en forma aleatoria hasta completar cada cuota pre-establecida.
TÉCNICA DE RECOLECCIÓN DE DATOS	Multimétodo: telefonía fija a domicilio y telefonía celular a los titulares de los respectivos servicios
MARGEN DE ERROR ESTADÍSTICO MÁXIMO DEL TOTAL DE LA MUESTRA Y NIVEL DE CONFIANZA	El máximo margen de error para el total de la muestra y para la hipótesis más desfavorable ($p.q=0,5$) es de $\pm 1,6\%$ en el nivel de confianza de 1 sigma y de $\pm 3.2\%$ en el de dos sigmas
PREGUNTAS UTILIZADAS	Cuestionario estructurado con prevalencia de preguntas cerradas (opciones de respuesta preconfiguradas). En algunas preguntas se abre la posibilidad de que el encuestado señale otra categoría no preconfigurada.
VARIABLES DE PONDERACIÓN UTILIZADAS	En esta encuesta no se consideró necesario la utilización de ponderadores
FINANCIACIÓN	La Encuesta Nacional Factum es financiada por medios de comunicación, partidos políticos, instituciones públicas y privadas nacionales e internacionales, fundaciones extranjeras y suscripciones de particulares



Juan D. Jackson 1126
11200 Montevideo, Uruguay
Tel: (+598) 2412 1818*
www.factum.uy – factum@factum.uy

