



Reporte completo del estudio realizado en el estado de Zacatecas en el mes de mayo, sobre preferencias electorales para Gobernador.

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 213, de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales vigente; así como, en el inciso 3, artículo del artículo 136 del Reglamento de Elecciones, referente a los criterios generales de carácter científico que deben adoptar las personas físicas y/o morales señalados en Anexo 3, se presenta el reporte completo de estudio referente a:


Encuesta “Rumbo a la gubernatura 2021” del estado de Zacatecas, publicada el 19 de mayo del 2021.

I. Criterios generales de carácter científico que deben adoptar las personas físicas y/o morales que pretendan llevar a cabo encuestas por muestreo para dar a conocer las preferencias electorales o tendencias de la votación.

1.- Objetivo del Estudio.	Careo entre precandidatos por partido o coalición.
2.- Marco muestral.	Habitantes con teléfono fijo o móvil.
3.- Diseño muestral. a) Definición de la población objetivo. b) Procedimiento de selección de unidades. c) Procedimiento de estimación. d) Tamaño y forma de obtención de la muestra. e) Calidad de la estimación: confianza y error máximo implícito en la muestra seleccionada para cada distribución de preferencias o tendencias. f) Frecuencia y tratamiento de la no-respuesta, señalando los porcentajes de indecisos, los que responden “no sé” y los que manifiestan que no piensan votar. g) Tasa de rechazo general a la entrevista, reportando por un lado el número de negativas a responder o abandono del informante sobre el total de intentos o personas contactadas, y por otro lado, el número de contactos no exitosos sobre el total de intentos del estudio.	<p>Probabilístico, aleatorio estratificado (geográfico, género y edad). Se asigna marcación proporcional en polos de población y se integra la muestra por cuotas de estratos programadas en el sistema integrador de respuestas.</p> <p>Se utiliza la fórmula para obtención de muestra en casos en que se conoce la población:</p> $m = \frac{Z^2 \sigma^2 N}{e^2(N-1) + Z^2 \sigma^2}$ <p>La muestra se determina con la optimización del valor deseado de asertividad y viabilidad de operación. Considerando que la población de las entidades federativas oscila dentro del rango de los 500 mil a los 15 millones y una misma muestra dentro de este rango nos arroja el mismo nivel de confianza y margen de error. Se determino que si deseamos un nivel de confianza de 95% y un margen de error de 3.1% (para una variable de estudio de .5%), estandarizaríamos la muestra en 1000 casos para las entidades del país.</p> <p>f) Se contempla la opción de “indecisos” y “no se” en “No he tomado una decisión”.</p> <p>g) La tasa de rechazo es el 70% de las solicitudes de entrevista y un 10% de abandono. Por consiguiente, la tasa de aceptación es del 20%.</p>
4.- Método y fecha de recolección de la información.	Las encuestas se aplicaron vía telefónica, del 17 al 18 de mayo del 2021, por medio de marcación automática y respuesta de opción múltiple mediante el teclado telefónico.
5.- El cuestionario o instrumentos de captación utilizados para generar la información publicada.	1.- Si el día de hoy fuera la elección para elegir gobernador de Zacatecas, de los siguientes candidatos, ¿por quién votaría?
6.- Forma de procesamiento, estimadores e intervalos de confianza.	El procesamiento es una codificación de respuestas y su totalización en expresiones de porcentaje sobre el total de la muestra.
7.- Denominación de software utilizado para el procesamiento.	Sistema propio de interface de comunicación digital IP, denominado VOZFM21. Para el análisis de datos se utiliza software SPSS de Windows.



FactoMétrica

8.- La base de datos en formato electrónico.	Se anexa archivo.																						
9.- Principales resultados, pudiendo especificar la preferencia de votación bruta y la efectiva. En todo caso, el reporte de resultados debe señalar si contiene estimaciones, modelos de votantes probable o cualquier otro parámetro.	<table border="0"> <tr> <td>Claudia Edith Anaya Mota de la coalición PAN, PRI, PRD</td> <td style="text-align: right;">41.7%</td> </tr> <tr> <td>David Monreal Ávila por Morena PT y Partido Verde</td> <td style="text-align: right;">38.8%</td> </tr> <tr> <td>Ana María Romo Fonseca por Movimiento Ciudadano</td> <td style="text-align: right;">4.4%</td> </tr> <tr> <td>Flavio Campos Miramontes por Paz para Desarrollar Zacatecas</td> <td style="text-align: right;">2.5%</td> </tr> <tr> <td>Fernanda Salomé Perera por Redes Sociales Progresistas</td> <td style="text-align: right;">1.1%</td> </tr> <tr> <td>Guadalupe Medina Padilla por el PES</td> <td style="text-align: right;">1.2%</td> </tr> <tr> <td>Miriam Garcia Zamora por Fuerza por México</td> <td style="text-align: right;">0.9%</td> </tr> <tr> <td>Edgar Rivera Cornejo por Movimiento Dignidad</td> <td style="text-align: right;">0.9%</td> </tr> <tr> <td>Aún no decide</td> <td style="text-align: right;">3.3%</td> </tr> <tr> <td>Ninguno de los anteriores</td> <td style="text-align: right;">5.2%</td> </tr> <tr> <td>Total</td> <td style="text-align: right;">100.0%</td> </tr> </table>	Claudia Edith Anaya Mota de la coalición PAN, PRI, PRD	41.7%	David Monreal Ávila por Morena PT y Partido Verde	38.8%	Ana María Romo Fonseca por Movimiento Ciudadano	4.4%	Flavio Campos Miramontes por Paz para Desarrollar Zacatecas	2.5%	Fernanda Salomé Perera por Redes Sociales Progresistas	1.1%	Guadalupe Medina Padilla por el PES	1.2%	Miriam Garcia Zamora por Fuerza por México	0.9%	Edgar Rivera Cornejo por Movimiento Dignidad	0.9%	Aún no decide	3.3%	Ninguno de los anteriores	5.2%	Total	100.0%
Claudia Edith Anaya Mota de la coalición PAN, PRI, PRD	41.7%																						
David Monreal Ávila por Morena PT y Partido Verde	38.8%																						
Ana María Romo Fonseca por Movimiento Ciudadano	4.4%																						
Flavio Campos Miramontes por Paz para Desarrollar Zacatecas	2.5%																						
Fernanda Salomé Perera por Redes Sociales Progresistas	1.1%																						
Guadalupe Medina Padilla por el PES	1.2%																						
Miriam Garcia Zamora por Fuerza por México	0.9%																						
Edgar Rivera Cornejo por Movimiento Dignidad	0.9%																						
Aún no decide	3.3%																						
Ninguno de los anteriores	5.2%																						
Total	100.0%																						
10.- Autoría y financiamiento. Datos que permitan identificar fehacientemente a la persona física o moral que ordenó, realizó, público y/o difundió los estudios, incluyendo nombre o denominación social, logotipo, domicilio, teléfono y correos electrónicos donde puedan responder requerimientos sobre los estudios mismos. En específico deberá informar:	<p>a) La o las personas físicas o morales que patrocinaron o pagaron la encuesta o sondeo, FactoMétrica S.A. de C.V. Representante Mtro. Gerardo Jesús Leal Uribe</p> <p>b) La o las personas físicas o morales que diseñaron y llevaron a cabo la encuesta o sondeo, FactoMétrica S.A. de C.V. Representante Mtro. Gerardo Jesús Leal Uribe</p> <p>c) La o las personas físicas o morales que solicitaron, ordenaron y/ pagaron su publicación o difusión. FactoMétrica S.A. de C.V. Representante Mtro. Gerardo Jesús Leal Uribe</p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;">  <p>Juan B. Chapa 6625, Campestre Mederos, Monterrey, Nuevo León, CP.64790. 8131227755 gerardo.leal@factometrica.com www.factometrica.com</p> </div>																						
11.- Recursos económicos / financieros aplicados. En los casos en que sea la misma persona física o moral quien realice y publique la encuesta, ésta deberá presentar un informe del costo total del estudio realizado.	<p>El costo total del estudio publicado el 19 de mayo “Rumbo a la Gubernatura 2021” aplicado para el estado de Zacatecas, asciende a la cantidad de \$14,700.00 (catorce mil setecientos pesos 00/100 M. N.) y se estiman en base a costos y tiempo aplicado de los siguientes recursos: Consumo telefonía, mano de obra, diseño de gráficos y grabación de audios.</p> <p>Se anexa reporte.</p>																						
12.- Experiencia profesional y formación académica. La documentación que pruebe, en su caso, la pertenencia a asociaciones nacionales o internacionales del gremio de la opinión pública de la persona que realizó la encuesta. Además, se deberá incluir documentación que muestre la formación académica y experiencia profesional del director de la organización que lleve a cabo la encuesta o del responsable de la misma.	<p>Gerardo Jesús Leal Uribe, cuenta con Maestría en Políticas Públicas Comparadas, por FLACSO México, es Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública, por la UANL, con 20 años de experiencia en el sector público. Ha colaborado y brindado servicios de manera particular en materia electoral y marketing político. Se ha especializado por su experiencia y preparación, en relaciones públicas y gubernamentales, análisis de políticas públicas y asesoría política.</p> <p>Pertenecía a asociaciones del gremio de la opinión pública: No</p>																						
Publicación.	<p>Se publicó el día 19 de mayo de 2021</p> <p>En Facebook https://web.facebook.com/FactoMetrica</p> <p>Instagram https://www.instagram.com/factometrica/?hl=es-la</p>																						



FactoMétrica

Twitter: <https://twitter.com/FactoMetrica>
 Sitio web: <https://www.factometrica.com/electoral>

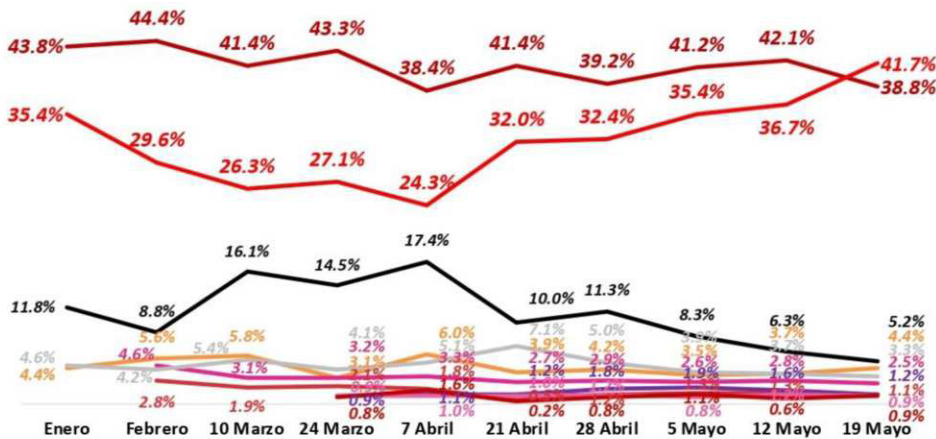
Las publicaciones poseen el formato presentado.

Zacatecas

Encuesta semanal, "Rumbo a las gubernaturas 2021", 19 de mayo 2021



Tracking



Quedo atento para cualquier ampliación de información, enviándole un cordial saludo.

N1-ELIMINADO 6

Gerardo Jesús Leal Uribe
 Representante legal

FUNDAMENTO LEGAL

1.- ELIMINADA la firma de particulares, 1 párrafo de 1 renglón por ser un dato personal de conformidad con el Artículo 85 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Zacatecas.