



Reporte completo del estudio realizado en el estado de San Luis Potosí en el mes de abril, 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 San Luis Potosí, publicada el 7 de abril 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.	Conocer el porcentaje de Intención de voto por partido político o coalición. 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.	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. Se utiliza la fórmula para obtención de muestra en casos en que se conoce la población: $m = \frac{Z^2 \sigma^2 N}{e^2(N-1) + Z^2 \sigma^2}$ 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. f) Se contempla la opción de “indecisos” y “no se” en “No he tomado una decisión”. 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%.
4.- Método y fecha de recolección de la información.	Las encuestas se aplican vía telefónica, del 1 al 4 de abril 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 San Luis Potosí, 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 interfase 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>Octavio Pedroza Gaitán, por la coalición PAN, PRI y PRD</td> <td style="text-align: right;">27.7%</td> </tr> <tr> <td>Dra. Mónica Liliana Rangel Martínez, por la coalición Morena y Nueva Alianza</td> <td style="text-align: right;">26.2%</td> </tr> <tr> <td>José Ricardo Gallardo Cardona, por la coalición PT y Partido Verde</td> <td style="text-align: right;">23.4%</td> </tr> <tr> <td>Adriana Marvelly Costanzo por MC</td> <td style="text-align: right;">5.6%</td> </tr> <tr> <td>Adrian Esper Cárdenas, por le PES</td> <td style="text-align: right;">3.5%</td> </tr> <tr> <td>José Luis Romero, Redes Sociales Progresistas</td> <td style="text-align: right;">2.0%</td> </tr> <tr> <td>Francisco Javier Rico, por Nueva Alianza</td> <td style="text-align: right;">2.1%</td> </tr> <tr> <td>Juan Carlos Machinena por Fuerza por México</td> <td style="text-align: right;">2.8%</td> </tr> <tr> <td>Aún no decide</td> <td style="text-align: right;">1.7%</td> </tr> <tr> <td>Ninguno de los anteriores</td> <td style="text-align: right;">5.0%</td> </tr> <tr> <td>total</td> <td style="text-align: right;">100.0%</td> </tr> </table>	Octavio Pedroza Gaitán, por la coalición PAN, PRI y PRD	27.7%	Dra. Mónica Liliana Rangel Martínez, por la coalición Morena y Nueva Alianza	26.2%	José Ricardo Gallardo Cardona, por la coalición PT y Partido Verde	23.4%	Adriana Marvelly Costanzo por MC	5.6%	Adrian Esper Cárdenas, por le PES	3.5%	José Luis Romero, Redes Sociales Progresistas	2.0%	Francisco Javier Rico, por Nueva Alianza	2.1%	Juan Carlos Machinena por Fuerza por México	2.8%	Aún no decide	1.7%	Ninguno de los anteriores	5.0%	total	100.0%
Octavio Pedroza Gaitán, por la coalición PAN, PRI y PRD	27.7%																						
Dra. Mónica Liliana Rangel Martínez, por la coalición Morena y Nueva Alianza	26.2%																						
José Ricardo Gallardo Cardona, por la coalición PT y Partido Verde	23.4%																						
Adriana Marvelly Costanzo por MC	5.6%																						
Adrian Esper Cárdenas, por le PES	3.5%																						
José Luis Romero, Redes Sociales Progresistas	2.0%																						
Francisco Javier Rico, por Nueva Alianza	2.1%																						
Juan Carlos Machinena por Fuerza por México	2.8%																						
Aún no decide	1.7%																						
Ninguno de los anteriores	5.0%																						
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: center;">  <p>FactoMétrica</p> </div> <p style="text-align: right;">Juan B. Chapa 6625, Campestre Mederos, Monterrey, Nuevo León, CP.64790. 8131227755 gerardo.leal@factometrica.com www.factometrica.com</p>																						
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 7 de abril "Rumbo a la Gubernatura 2021" aplicado para el estado de San Luis Potosí, 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>(1)</p>																						
Publicación.	Se publicó el día 7 de abril de 2021																						



FactoMétrica

En Facebook <https://web.facebook.com/FactoMetrica>
 Instagram <https://www.instagram.com/factometrica/?hl=es-la>
 Twitter: <https://twitter.com/FactoMetrica>
 Sitio web: <https://www.factometrica.com/electoral>

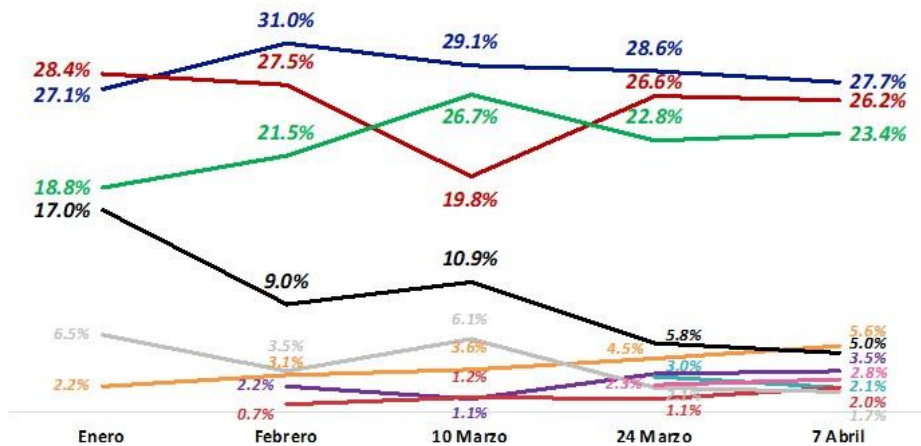
Las publicaciones poseen el formato presentado.

San Luis Potosí

Encuesta quincenal "Rumbo a las gubernaturas 2021" 07 de abril 2021



Tracking



Metodología página 20
 Descarga en <https://www.factometrica.com/electoral>

Muestra: 1,000
 Nivel de Confianza: 95%
 Margen de error: ± 3.1%



FactoMétrica

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

Gerardo Jesús Leal Uribe
Representante legal