





Monterrey, Nuevo León, a 11 de marzo de 2021.

L

MTRA. ERANDI REYES PÉREZ CASADO.
SECRETARIA EJECUTIVA DEL INSTITUTO ELECTORAL
DEL ESTADO DE MICHOACÁN
PRESENTE.

Por medio del presente ocurso, reciba un cordial saludo y en debido cumplimiento a lo establecido en la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales vigente, en su artículo 213, fracción 3; así como, a lo establecido en el Anexo 3, número I, sobre los criterios generales de carácter científico que deben adoptar las personas físicas y/o morales y en el artículo 136 del Reglamento de Elecciones, que a la letra dice: "1. Las personas físicas o morales que publiquen, soliciten u ordenen la publicación de cualquier encuesta por muestreo o sondeo de opinión sobre preferencias electorales, cuya publicación se realice desde el inicio del proceso electoral federal o local correspondiente, hasta tres días antes de la celebración de la jornada electoral respectiva, deberán ajustar su actuación a lo siguiente:

"a)...

b) Para encuestas por muestreo o sondeos de opinión sobre elecciones locales a cargo de los OPL, se deberá entregar copia del estudio completo que respalde la información publicada, al Secretario Ejecutivo del OPL que corresponda.

c)...

d) Si se trata de una misma encuesta por muestreo o sondeo de opinión que arroje resultados para elecciones locales realizadas en dos o más entidades federativas, el estudio completo deberá entregarse a los OPL correspondientes."

Así como en sus diversos puntos números 4, 5 y demás relativos, tengo a bien remitir a usted en formato digital, lo siguiente:

- 1. Reporte completo del estudio realizado en el estado de Michoacán el día 6 de marzo de 2021, sobre preferencias electorales para Gobernador.
- 2. Base de datos
- 3. Cuestionario
- 4. Informe de recursos aplicados a la realización del estudio.

Quedamos a las órdenes para cualquier información, duda o aclaración sobre el presente reporte.

AJENTAMENTI

MCP. MARIO A. GARZA ORDAZ
DIRECTOR GENERAL Y REPRESENTANTE LEGAL





a) Reporte de Estudio.

- Empresa Responsable del Estudio: Demoscopia Digital, S. A. de C. V.
- · Director General: MCP. Mario Alfredo Garza Ordaz.
- Domicilio: Navío No. 366, Col. Contry El Tesoro, Monterrey, Nuevo León, CP. 64850.
- · Teléfono: 81 8498 1325.
- · Correo electrónico de contacto: info@demoscopiadigital.com
- Sitio Web de Demoscopia Digital y de la Publicación de los resultados:
 www.demoscopiadigital.com así como, en la red social Facebook bajo el perfil Demoscopia Digital.
- · Responsable del diseño de cuestionario: MCP. Mario Alfredo Garza Ordaz.
- Experiencia: Ha participado en el diseño e instrumentación de encuestas, sondeos y diversos instrumentos de opinión pública para estudios de mercado y electorales desde el año 2000. En 2013 constituye la empresa Corporativo Enlace AMG, SA de CV; desde donde realizó estudios de opinión y encuestas, derivado de expansión y diversificación, en el año 2020 constituye la empresa Demoscopia Digital S. A de C. V.
- · Formación Académica: Licenciado en Ciencias Políticas y Administración Pública, Lic. En Relaciones Internacionales por la UANL; y, Lic. en Ciencias Jurídicas por la UAM; Maestría en Ciencias Políticas y Maestría en Relaciones Internacionales por la UANL.
- · Responsable del levantamiento de respuestas con ciudadanos: Ing. Juan Roberto Oviedo
- Experiencia: Manejo de Bases de Datos en diversas campañas electorales.
- · Formación Académica: Ing. Informática y Sistemas.
- · Responsable de Diseño y Presentación de los Resultados: Salvador Arredondo Olivares.
- Experiencia: -Desarrollo de Análisis en líneas de producción, -Branding Corporativo,
 -Redacción para revista, -Edición Ux/Ix
- · Formación Académica: Licenciado en Diseño Industrial.

Objetivo de Estudio.

Conocer la percepción de los ciudadanos de la muestra sobre las preferencias político-electorales.





Marco Muestral.

Directorio telefónico de ciudadanos residentes en la entidad de Michoacán, mayores de 18 años y hasta 65 años, quienes utilizan la aplicación de WhatsApp en su teléfono inteligente o equipo de cómputo.

Diseño Muestral.

Considerando el Universo del Marco Muestral se envía la encuesta en forma de una liga a todos los ciudadanos identificados en el marco muestral. Se toman a consideración las primeras respuestas recibidas libre y voluntariamente, con lo cual se garantiza la posibilidad de que todos puedan responder con la misma oportunidad, garantizando la aleatoriedad de la muestra.

Población objetivo del estudio y procedimiento de selección de unidades.

Específicamente de personas mexicanos de entre 18 y 65 años de edad, con credencial de elector vigente distribuidos estadísticamente entre los distritos electorales respecto a la muestra de cada uno de esos distritos en proporción al Estado y con número telefónico registrado en el estado de Michoacán; así mismo, los resultados obtenidos y publicados son reflejo de las respuestas de quienes responden, sin que por ello reflejen una tendencia de los resultados electorales o de la población michoacana en su conjunto, en su caso, es el interés de quienes responden en el momento de la respuesta sin que, por ello, sea su decisión final o así se considere.

Tamaño de Muestra y forma de obtención de la muestra

1,383 ciudadanos mayores de 18 años; mujeres y hombres; la información que se presenta es la proporcionada por los ciudadanos al responder el cuestionario y se elabora un análisis utilizando el método comparado de las ciencias políticas y el histórico de las encuestas aplicadas por Demoscopia Digital en el periodo de su levantamiento.

Procedimiento de Estimación de los Resultados.

Los resultados expuestos son reflejo de las respuestas de la muestra seleccionada y sólo reflejan los intereses político-electorales de ellos.





Frecuencia y tratamiento

Los supuestos de posible respuesta como lo son, porcentaje de indecisión, no sabe, no contesta por no querer o aún no decide el voto, no piensa votar (negativo, blanco o nulo) se contemplan en un solo apartado, que lo es "Aún no sabe" como se puede apreciar del formulario de respuestas siendo el porcentaje relativo a la pregunta 1 del 25.3% y a la pregunta 2 de 27.3%.

Tasa de Rechazo.

Se estima a partir del cuarto de enviada la liga y se obtiene a partir de los contactos quienes abrieron el mensaje enviado y no contestaron la encuesta. La tasa de rechazo es del 68% de quienes abrieron el mensaje y no contestaron la encuesta.

Método de Recolección de la Información y fecha de Levantamiento.

Se envió la liga de la encuesta el día 6 de marzo de 2021 y se consideraron las respuestas ese día hasta las 23:59 horas.

Enviada por medio de la plataforma de mensajes WhatsApp y se recupera mediante un dominio de acopio de la información llamado research proveniente del software survey monkey, el cual en forma simultánea va tabulando la información recabada en el cuestionario, el cual es de opción múltiple e incluye imágenes de partidos políticos y/o de personajes considerados por Demoscopia Digital como potenciales candidatos a partir de la información circulante en los medios de comunicación y aportada por los partidos políticos.

Cuestionario.

Se anexan impresiones de pantalla con las preguntas realizadas en la encuesta. Todo el levantamiento es en forma digital por lo cual no implica impresión de los formatos de cuestionario.

Estimación de Nivel de Confianza y Error.

Confianza. Surge de predefinir que se estiman 1,383 encuestas para el estudio, con un nivel de rechazo de 68% del total de ciudadanos quienes abrieron el mensaje y no dieron "click" en la liga del cuestionario, el cual es de +/- 96%. Con estimación de error de +/- 3.5% aplicable al marco muestral.





Denominación del Software para procesamiento.

Software de desarrollo propio, de perfilación, segmentación, análisis y envío denominado Sócrates.

Patrocinio de Encuesta o Sondeo.

Recursos Propios de Demoscopia Digital a iniciativa de Demoscopia Digital con una inversión de \$15,000.00 (quince mil pesos 00/100 M. N.).

Publicación

Publicada el día 8 de marzo de 2021, a través de <u>www.demoscopiadigital.com</u> así como, en la red social Facebook bajo el nombre de perfil Demoscopia Digital.





b) Estudio Aplicado

Link



Pregunta 1

2021. Si hoy fue elecciones para gobernador de Michoacán, ¿Por cuál partid alianza votaría	elegir
MORENA	
O PRI-PAN-PRD	
O PT DEMOSCOPIA DIGITAL	
O PVEM	
FxM	
O MCITAL	
O PES AL	
Otro partido	

Siguient





Si hoy fueran las elecciones, independientemente de su preferencia de partido, ¿Por cuál candidato votaría para Gobernador de Michoacán? O Raúl Morón Orozco -MORENA Carlos Herrera Tello - PRI-PAN-PRD Cristóbal Arias - FxM Reginaldo Sandoval Flores -O Juan Antonio Magaña de la Mora - PVEM O Hipólito Mora Chávez - PES O Ramón Ceja Rimero - MC Otro candidato(a) O Aún no sabe

Página final

¡Gracias por completar nuestra encuesta! Somos una empresa que realiza estudios políticos y preferencias electorales.

¿Quieres recibir el resultado de esta encuesta? Pulsa SIGUIENTE y dale like a nuestra pagina de Facebook y/o envía la palabra encuesta a nuestro WhatsApp.

www.demoscopiadigital

WhatsApp: 8184981325

Anterior

Siguient



c) Resultados publicados



Navio #366, Contry el Tesoro Monterrey, Nuevo León, Mx.

Portada







Hoja 1







Hoja 2





Hoja 3

A 90 Días de la Elección

Elección Gobernador 2021

Michoacán

El proceso electoral será en junio de 2021, si hoy fueran las elecciones para elegir gobernador de Michoacán,

¿Por cuál partido/alianza votaría?

PARTIDOS	a 153 días 4/ENE	д 125 días 4/FEB	A 100 DÍAS 26/FEB	a 90 días 8/MAR	a 80 días 18/MAR	a 70 días 28/MAR	a 60 _{dias} 7/ABR	a 50 días 17/ABR	а 40 días 26/ABR	a 30 días 7/MAY	A 20 DÍAS 17/MAY	a 10 días 27/MAY	a 5 días 1/JUN
PAN-PRI-PRD	29.4	27.9	25.4	25.8									
MORENA	35.3	31.6	29.8	30.2									
PVEM	3.1	1.4	3.2	2.8									
PT	3.7	4.3	3.8	3.1									
FXM	SM	4.9	5.1	5.9									
PES	SM	SM	1.5	1.2									
мс	SM	SM	2.7	2.5									
OTROS	6.9	7.1	6.4	3.2									
AÚN NO SABE	21.6	22.8	22.1	25.3									

Si hoy fueran las elecciones, independientemente de su preferencia de partido,

¿Por cuál candidato votaría para Gobernador de Michoacán?

CANDIDATOS	a 153 días 4/ENE	A 125 DÍAS 4/FEB	A 100 DÍAS 26/FEB	a 90 días 8/MAR	a 80 días 18/MAR	A 70 DÍAS 28/MAR	a 60 días 7/ABR	a 50 días 17/ABR	4 0 días 26/ABR	A 30 DÍAS 7/MAY	A 20 DÍAS 17/MAY	a 10 días 27/MAY	a 5 días 1/JUN
RAÚL MORÓN OROZCO	27.6	25.3	24.8	26.5									
CARLOS HERRERA TELLO	21.4	21.1	20.3	19.8									
CRISTÓBAL ARIAS SOLÍS	9.4	13.2	14.6	12.2									
REGINALDO SANDOVAL FLORES	2.9	3.1	3.7	3.1									
JUAN ANTONIO MAGAÑA DE LA MORA	1.8	1.3	2.7	2.2									
RAMÓN CEJA ROMERO	SM	SM	SM	1.8							1		
HIPÓLITO MORA CHÁVEZ	SM	SM	SM	3.4									
OTROS	10.7	9.2	8.4	3.7							1		
AÚN NO SABE	26.2	26.8	25.5	27.3									
				170 F 10									6



81 8498 1325 WhatsApp www.demoscopiadigital.com info@demoscopiadigital.com

Derechos Reservados Demoscopia Digital S.A. de C.V., se autoriza reproducción al hacer referencia al autor





Hoja 4

