

Francisco Javier López Corral  
Secretaría Ejecutiva  
Instituto Electoral del Estado de México  
Paseo Tolloca No. 944, Col. Santa Ana Tlapaltitlán,  
C.P. 50160, Toluca, Estado de México.  
Presente

Dileysi Josefina Morales González, en mi calidad de accionista de la empresa OPINIÓN PÚBLICA, MARKETING E IMAGEN, personalidad que acredito con la escritura pública 12784 volumen 2, del 30 de noviembre de 2001, otorgada ante la fe del Notario Público 109 del Estado de Nuevo León misma que adjunto, vengo a presentar el informe de la **ENCUESTA DE PREFERENCIAS ELECTORALES POR PARTIDO EN 17 ALCALDÍAS DEL ESTADO DE MÉXICO** difundida el 26 de abril de 2021 en El Heraldo TV, El Heraldo Radio y en el periódico El Heraldo de México, con fundamento en el artículo 251, párrafo 5 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales (LEGIPE); así como los artículos 132, párrafo primero, 133, 136 y 147 del Reglamento de Elecciones del Instituto Nacional Electoral.

### **1.-OBJETIVOS DEL ESTUDIO:**

Investigar, mediante una encuesta representativa, las tendencias electorales para la intención de voto por partido, para 17 ALCALDÍAS DEL ESTADO DE MÉXICO de junio 2021.

### **2.-MARCO MUESTRAL**

Universo de teléfonos fijos y celulares para cada uno de los 17 municipios del ESTADO DE MÉXICO que se realizó el estudio.

### **3.-DISEÑO MUESTRAL**

#### **a) Definición de la población objetivo:**

Hombres y mujeres, mayores de 18 años, en cada uno de los 17 municipios del ESTADO DE MÉXICO donde se realizó el estudio.

#### **b) Procedimiento de selección de unidades**

Muestra representativa de un universo de teléfonos en cada una de los 17 municipios del ESTADO DE MÉXICO donde se realizó el estudio.

#### **c) Procedimiento de estimación**

- Para determinar la estimación de las preferencias por electorales se utilizó la misma pregunta que incluye a los principales partidos políticos con registro en el ESTADO DE MÉXICO para cada uno de los 17 municipio donde se realizó el estudio.

#### **Pregunta:**

Si hoy fueran las elecciones a alcalde de (**MUNICIPIO**) y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría? /Se leyeron opciones

Los resultados publicados de la encuesta reflejan la estimación total del voto por candidato con la alianza o partido que corresponda considerando la proporción de personas que no declaró su preferencia, que respondió que “no sabe, aún no he decidido”

#### **d) Tamaño y forma de obtención de la muestra**

Se determinó un tamaño de muestra de 600 encuestas por alcaldía

e) **Calidad de la estimación: confianza y error implícito en la muestra seleccionada para cada distribución de preferencias o tendencias.**

Se definieron los parámetros con un margen de error máximo tolerable de cerca de 4.0 puntos de porcentaje y nivel de confianza del 95 por ciento, para cada una de las 17 estimaciones

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.**

En la pregunta electoral se preguntó, además de las preferencias por partido las opciones de “otro”, en las alcaldías que hay más de 7 opciones, y “aún no sabe”

g) **Tasa de rechazo general de la entrevista.**

Se hicieron **10,200 LLAMADAS TELEFÓNICA** a las 17 alcaldías del ESTADO DE MÉXICO, cumpliéndose el objetivo del estudio de 600 para cada una. Las restantes colgaron antes, por lo que en sentido estricto éstas últimas no pueden considerarse como rechazo.

**4.- MÉTODO Y FECHA DE RECOLECCIÓN DE INFORMACIÓN.**

Las encuestas fueron levantadas mediante el método telefónico de robot, a través de un procedimiento aleatorio, enviando mensajes pregrabados, con la pregunta determinada para este propósito, que contestó el entrevistado en su teclado telefónico. Las entrevistas fueron levantadas del 16 al 18 de abril en 17 MUNICIPIOS DEL ESTADO DE MÉXICO, operando el procedimiento desde Monterrey, donde tiene la empresa su base de operaciones.

**5.- CUESTIONARIO APLICADO**

- Para determinar la estimación de las preferencias por electorales se utilizó una pregunta que incluyó a los candidatos registrados en cada una de las 17 alcaldías.

**Pregunta:**

*Si hoy fueran las elecciones a alcalde de (Municipio) y estos fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría usted?*

**6.- FORMA DE PROCESAMIENTO E INTERVALOS DE CONFIANZA.**

La base de datos captada en el procedimiento de levantamiento con robot, en Excel, se pasó a una base de datos de SPSS - el programa de procesamiento utilizado por la empresa-, el cual se “corrió” obteniendo las frecuencias.

Los resultados, una vez que se hicieron pruebas estadísticas, fueron ponderados por las características de sexo y edad de los entrevistados correspondientes a la lista nominal de electores del ESTADO DE MÉXICO, de modo que los resultados no corresponden a las frecuencias brutas.

**7.- DENOMINACIÓN DE SOFTWARE**

El software para la recopilación de la información es propio de la empresa, y se relaciona con la técnica de levantamiento por robot, donde el entrevistado contesta una grabación en base a su teclado telefónico. Para el procesamiento de resultados, se utilizó el programa SPSS.

## 8.- PRINCIPALES RESULTADOS.

Los resultados del estudio se difundieron el 26 de abril, en un programa transmitido en El Heraldo TV y en El Heraldo Radio, conducido por el periodista Alejandro Cacho, cuyo video y audio puede consultarse en la siguiente liga:

<https://adm.heraldodemexico.com.mx/elecciones/2021/4/26/arrancan-sin-definiciones-288484.html>

y publicados en la edición del periódico El Heraldo, el lunes 26 de abril, que puede consultarse en esta liga: <https://heraldodemexico.com.mx/noticias/edicionimpresa.html>

(Se envía aparte, en **Anexo 1, publicaciones El Heraldo**)

Los resultados principales fueron los siguientes:

### ATIZAPÁN DE ZARAGOZA

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Atizapán y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<i><b>Preferencia por partido o alianza</b></i>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	36.6%
Partido verde	4.3%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	34.7%
Movimiento ciudadano	5.3%
Partido Encuentro Solidario	0.4%
Un candidato independiente	3.2%
otro candidato	3.5%
No sabe, aún no decide	12.0%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot el 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

### CHIMALHUACÁN

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Chimalhuacán y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<i><b>Preferencia por partido o alianza</b></i>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	25.8%
Partido verde	4.8%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	45.8%
Movimiento ciudadano	3.1%
Partido Encuentro Solidario	1.7%
Un candidato independiente	4.2%
otro candidato	2.8%
No sabe, aún no decide	11.8%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot el 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## **COACALCO DE BERRIOZÁBAL**

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Coacalco de Berriozábal y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b><i>%</i></b>
Alianza PAN, PRD y PRI	23.5%
Partido verde	5.4%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	41.8%
Movimiento ciudadano	5.1%
Partido Encuentro Solidario	1.7%
Un candidato independiente	4.6%
otro candidato	4.1%
No sabe, aún no decide	13.8%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot el 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## **CUAUTITLÁN IZCALLI**

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Cuautitlán Izcalli y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b><i>%</i></b>
Alianza PAN, PRD y PRI	26.2%
Partido verde	4.2%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	46.5%
Movimiento ciudadano	4.0%
Partido Encuentro Solidario	1.0%
Un candidato independiente	4.8%
otro candidato	1.7%
No sabe, aún no decide	11.6%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot el 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## ECATEPEC DE MORELOS

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Ecatepec de Morelos y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	22.0%
Partido verde	7.2%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	48.3%
Movimiento ciudadano	2.7%
Partido Encuentro Solidario	0.7%
Un candidato independiente	3.1%
otro candidato	3.0%
No sabe, aún no decide	13.0%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## HUIXQUILUCAN

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Huixquilucan y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
PAN	40.6%
Alianza PRD y PRI	13.4%
Partido verde	3.3%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	22.6%
Movimiento ciudadano	3.5%
Un candidato independiente	4.5%
otro candidato	3.3%
No sabe, aún no decide	8.8%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## IXTAPALUCA

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Ixtapaluca y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	25.4%
Partido verde	5.3%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	49.7%
Movimiento ciudadano	2.9%
Partido Encuentro Solidario	1.0%
Un candidato independiente	2.8%
otro candidato	3.0%
No sabe, aún no decide	9.9%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot el 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## METEPEC

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Metepec y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	43.7%
Partido verde	5.5%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	25.7%
Movimiento ciudadano	4.6%
Partido Encuentro Solidario	1.1%
Un candidato independiente	5.3%
otro candidato	2.4%
No sabe, aún no decide	11.7%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## NAUCALPAN DE JUÁREZ

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Naucalpan de Juárez y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	34.5%
Partido verde	4.5%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	37.5%
Movimiento ciudadano	4.8%
Partido Encuentro Solidario	1.2%
Un candidato independiente	2.9%
otro candidato	4.0%
No sabe, aún no decide	10.6%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## NEZAHUALCÓYOTL

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Nezahualcóyotl y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	21.2%
Partido verde	3.8%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	42.3%
Movimiento ciudadano	15.0%
Partido Encuentro Solidario	0.8%
Un candidato independiente	3.7%
otro candidato	3.2%
No sabe, aún no decide	10.0%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot el 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## NICOLÁS ROMERO

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Nicolás Romero y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	18.0%
Partido verde	4.8%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	46.9%
Movimiento ciudadano	4.6%
Partido Encuentro Solidario	0.6%
Un candidato independiente	6.4%
otro candidato	4.2%
No sabe, aún no decide	14.5%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## TECÁMAC

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Tecámac y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	26.6%
Partido verde	4.3%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	48.5%
Movimiento ciudadano	4.5%
Partido Encuentro Solidario	0.9%
Un candidato independiente	2.7%
otro candidato	2.1%
No sabe, aún no decide	10.4%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## TEXCOCO

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Texcoco y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	17.9%
Partido verde	8.4%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	44.2%
Movimiento ciudadano	4.0%
Partido Encuentro Solidario	2.2%
Un candidato independiente	6.3%
otro candidato	3.5%
No sabe, aún no decide	13.5%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## TLALNEPANTLA DE BAZ

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Tlalnepantla de Baz y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b>%</b>
Alianza PAN, PRD y PRI	27.2%
Partido verde	4.5%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	45.8%
Movimiento ciudadano	3.4%
Partido Encuentro Solidario	0.7%
Un candidato independiente	4.9%
otro candidato	2.9%
No sabe, aún no decide	10.6%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot el 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## TOLUCA

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Toluca y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b><i>%</i></b>
Alianza PAN, PRD y PRI	34.6%
Partido verde	4.6%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	39.3%
Movimiento ciudadano	4.5%
Partido Encuentro Solidario	0.4%
Un candidato independiente	4.1%
otro candidato	1.9%
No sabe, aún no decide	10.6%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## TULTITLÁN

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Tultitlán y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<b><i>Preferencia por partido o alianza</i></b>	<b><i>%</i></b>
Alianza PAN, PRD y PRI	18.4%
Partido verde	6.5%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	50.0%
Movimiento ciudadano	5.8%
Partido Encuentro Solidario	0.7%
Un candidato independiente	4.6%
otro candidato	1.4%
No sabe, aún no decide	12.6%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot 16 y 17 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

## VALLE DE BRAVO

**Si hoy fueran las elecciones a alcalde de Valle de Bravo y estas fueran las coaliciones o partido, ¿Por quién votaría?**

<i>Preferencia por partido o alianza</i>	<i>%</i>
Alianza PAN, PRD y PRI	29.0%
Partido verde	7.8%
Alianza Morena, PT, Nueva Alianza	34.1%
Movimiento ciudadano	4.6%
Partido Encuentro Solidario	2.0%
Un candidato independiente	8.4%
otro candidato	3.5%
No sabe, aún no decide	10.6%
Total	100.0%

*Se levantaron 600 encuestas telefónicas mediante robot del 16 al 18 de abril.*

*Se tiene un margen de error máximo de +/- 4.00% con un nivel de confianza del 95%*

Las bases de datos en SPSS fueron ponderadas por las preguntas de sexo y edad, que se hicieron en el cuestionario en base al listado nominal del Instituto Nacional Electoral.

**9.- BASE DE DATOS EN FORMATO ELECTRÓNICO, SIN CONTRASEÑAS NI CANDADOS (Se envía en ANEXO 2) EN EXCEL.**

### **10.- AUTORÍA Y FINANCIAMIENTO DE LA EMPRESA**

#### **A. Personas físicas o morales que diseñaron y llevaron a cabo la encuesta o sondeo**

Nombre o denominación Social: Opinión Pública, Marketing e Imagen, S. A. de C.V, con domicilio en Albino Espinoza, No. 1154 Ote, Col. Centro, Código Postal 6400, Monterrey, Nuevo León, entre Luis Carvajal y de la Cueva y Diego de Montemayor.

#### **B. Personas físicas o morales que solicitaron, ordenaron y/o pagaron su publicación o difusión.**

Nombre o denominación social: R.R. Televisión y Valores para la Innovación, S.A. de C.V, con domicilio en Avenida Insurgentes Sur número exterior 1271, piso 2 oficina 202, de la colonia Extremadura Insurgentes, entre calles Luis Carracci y Calle de Empresa, código postal 03740, delegación Benito Juárez, en la ESTADO DE MÉXICO

**C.- Recursos económicos / financieros aplicados**

Por llevar a cabo este estudio, Opinión Pública, Marketing e Imagen, S. A. de C.V. cobró la cantidad de \$300,000 (Trescientos mil pesos 00/100 M.N.) más el IVA correspondiente, que asciende a \$348,000 (Trescientos cuarenta y ocho mil pesos 00/100 M.N) Se anexa copia de la factura correspondiente (**Anexo 3, factura**). Dicha factura cubre el levantamiento donde habrá elecciones a Alcalde en junio de 2021.

**11.- PORCIÓN NORMATIVA FRACCIÓN C ARTÍCULO 136**

(Se envía aparte, en ANEXO 4)

**12.- ACTA CONSTITUTIVA (Se envía aparte en ANEXO 4 B)**

Atentamente

Opinión Pública, Marketing e Imagen



Lic. Dileysi Josefina Morales González  
Accionista