

Ciudad de México, a 23 de noviembre de 2016

**MTRO. FRANCISCO JAVIER LÓPEZ CORRAL.**  
**SECRETARIO EJECUTIVO DEL CONSEJO GENERAL DEL**  
**INSTITUTO ELECTORAL DEL ESTADO DE MÉXICO**  
**PASEO TOLLOCAN, NO. 944, SANTA ANA TLAPALTILÁN, C.P. 50160**  
**TOLUCA, ESTADO DE MÉXICO.**  
**PRESENTE.-**

Asunto: Se presenta informe de Encuesta realizada  
en el Estado de México.

Por medio de la presente, hago entrega del Informe de la Encuesta realizada por Grupo Reforma, cuya razón social es Consorcio Interamericano de Comunicación, S.A. de C.V., en el Estado de México, sobre preferencias electorales, con miras a las elecciones para Gobernador del 4 de junio de 2017, así como las percepciones sobre la gestión del gobernador en turno y la aprobación Presidencial, realizada del 10 al 14 de noviembre de 2016 y publicada el día 22 de noviembre del mismo año en los Periódicos de Grupo Reforma: Reforma en la Ciudad de México, El Norte en la ciudad de Monterrey y Metro en las ciudades de México y Toluca, y en las páginas de internet: [www.reforma.com](http://www.reforma.com), [www.elnorte.com](http://www.elnorte.com) y [http:// gruporeforma-blogs.com/encuestas/](http://gruporeforma-blogs.com/encuestas/).

Así mismo, solicito tenga a bien que los datos personales de mi representada o de las personas físicas que se mencionan en el informe, se mantengan en forma confidencial, haciendo público el informe a través de una versión pública.

Quedamos a sus órdenes para cualquier comentario o aclaración al respecto, esperando con ello dar cumplimiento a los requerimientos de ese Instituto.

Atentamente,



Ing. Edmundo Rafael Gerardo Argüelles Delgado  
Representante Legal  
Consorcio Interamericano de Comunicación, S.A. de C.V.

LEGAL  
CIGSA



**REFORMA**  
CORAZÓN DE MÉXICO

**EL NORTE**

**metro**

# **INFORME DE GRUPO REFORMA, CUYA RAZÓN SOCIAL ES CONSORCIO INTERAMERICANO DE COMUNICACIÓN, S.A. DE C.V., DE LA ENCUESTA ESTATAL EN EL ESTADO DE MÉXICO SOBRE PREFERENCIAS ELECTORALES Y EVALUACIÓN DE GOBIERNO REALIZADA DEL 10 AL 14 DE NOVIEMBRE DE 2016 Y PUBLICADA EL DÍA 22 DEL MISMO MES Y AÑO.**

Este informe describe los criterios generales de carácter científico del estudio de acuerdo con lo dispuesto en el artículo 213, numeral 1, de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales, LGIPE y los cuales fueron emitidos por el Instituto Nacional Electoral (en lo sucesivo denominado de forma indistinta como INE), en su Acuerdo General CG220/2014, cumpliendo con los Lineamientos establecidos en dicho Acuerdo.

## **I. Objetivos del estudio**

La encuesta estatal en el Estado de México publicada el 22 de noviembre de 2016 se realizó con el fin de dar a conocer a los lectores de Grupo Reforma las preferencias electorales con miras a las elecciones para Gobernador del 4 de junio de 2017, mismas que se llevarán a cabo en esa entidad, así como las percepciones sobre la gestión del gobernador en turno y la aprobación Presidencial.

Los resultados de la encuesta fueron publicados en las páginas del diario REFORMA en la Ciudad de México, EL NORTE en Monterrey y METRO en las ciudades de México y Toluca. La publicación también se hace en versión electrónica en las páginas de Internet de Grupo Reforma: [www.reforma.com](http://www.reforma.com), [www.elnorte.com](http://www.elnorte.com), <http://gruporeforma-blogs.com/encuestas/>

La encuesta también se pone a disposición de los diversos medios que están suscritos a la Agencia Reforma, en cuyo caso, la compra de esa información no implica su publicación, la cual es responsabilidad de cada medio.

## **II. Marco muestral**

Para la realización de la encuesta se utilizó como marco muestral el listado de las secciones electorales definidas por el Instituto Electoral del estado de México. Se seleccionaron 100 secciones manteniendo la proporción urbana-rural, las cuales sirvieron como puntos de levantamiento y recopilación de la información por vía de entrevistas. En cada sección se realizaron 10 entrevistas a personas seleccionadas de acuerdo con la metodología descrita en la siguiente sección.

## **III. Diseño muestral**

Se empleó un muestreo bietápico en el que se seleccionaron probabilísticamente secciones electorales. En cada sección se seleccionaron manzanas, y en cada manzana los hogares para la aplicación de la entrevista. En cada hogar se entrevistó a un adulto residente del

mismo aplicando en esta última etapa cuotas por sexo y edad. El diseño detallado de la muestra consiste de los siguientes elementos:

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

La población objetivo de la encuesta son los ciudadanos adultos residentes del estado de México. La muestra utilizada en el estudio está diseñada para reflejar las características de esa población, en términos de su distribución geográfica, sociodemográfica (sexo y edad) y urbana-rural. “Los resultados reflejan las preferencias electorales y las opiniones de los encuestados al momento de realizar el estudio y son válidos sólo para esa población y fechas específicas.”

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

La muestra fue seleccionada como se describe a continuación:

#### **Primera etapa (selección de secciones como UPM):**

Se seleccionaron 100 secciones electorales con probabilidad proporcional al tamaño, la medida del tamaño (MOS) se calculó a partir del número de electores por sección, registrados en la página del Instituto Electoral del Estado de México. Se hizo uso de un diseño que considera estratos definidos por el criterio urbano-rural así como densidad poblacional dentro de urbano y rural (*Propensity score stratification*), con un total de 23 estratos. Las secciones electorales se ordenaron de mayor a menor en cada estrato de acuerdo con el tamaño de su lista nominal de electores. Las 100 secciones electorales se eligieron de forma aleatoria sistemática proporcional al listado nominal de la sección, con arranque aleatorio, de esta manera, cada sección tiene una probabilidad de selección proporcional a su tamaño dentro de cada estrato.

#### **Segunda etapa (selección del informante como UUM):**

En una segunda etapa, utilizando la cartografía electoral del INE, se seleccionaron manzanas de manera aleatoria. Cada manzana pertenece a la sección electoral correspondiente a la muestra.

Dentro de esta etapa y como segunda fase, se eligieron viviendas de manera aleatoria sistemática dentro de las manzanas previamente seleccionadas. Esta selección la hicieron los encuestadores aplicando un salto sistemático aleatorio a partir de un punto de inicio indicado en una tabla de números aleatorios elaborada para tal fin-punto muestral, dirección de la casilla básica- determinado en cada manzana: se comienza en la esquina derecha de la misma acera y se entrevista realizando saltos sistemáticos en el sentido de las manecillas del reloj hasta obtener cinco entrevistas por manzana; una vez terminado el levantamiento en la manzana, se realiza el mismo procedimiento en la segunda manzana que se seleccionó de manera aleatoria.

Finalmente y una vez que un domicilio fue elegido para aplicar la entrevista, el encuestador seleccionó a la persona asegurándose de que en cada punto de levantamiento se cumpliera con una distribución por sexo y edad previamente definida de acuerdo con los datos del padrón electoral proporcionados por el Instituto Nacional Electoral.

En caso de que la vivienda fuera inaccesible o que la persona seleccionada en la muestra declinara la entrevista, la suspendiera o que no pudiera ser contactada, el encuestador sustituyó el hogar en el que no se realizó la entrevista con otro. La selección de hogares sustitutos se llevó a cabo de forma aleatoria sistemática. Cada entrevistador llevó el registro correspondiente de hogares inaccesibles, no contactos y rechazos para calcular las tasas de respuesta, cooperación y rechazo del estudio.

### c) Procedimiento de estimación

Las estimaciones de razón para determinar las preferencias electorales y la evaluación al Gobierno del Estado de México (estimador de proporción  $P$ ) se calcularon tomando en cuenta el diseño muestral complejo utilizado para la selección de las UPM y UUM:

$$\bar{P} = \frac{\sum_h \frac{N_h}{n_h} \sum_i^{n_h} Y_{hi}}{\sum_h \frac{N_h}{n_h} \sum_i^{n_h} X_{hi}}$$

En donde  $N_h$  es el número de secciones en cada estrato y  $n_h$  el número de secciones en muestra.  $Y_{hi}$  es el número de votos emitidos a favor de un partido o número de respuestas a preguntas específicas de percepción en la sección  $i$  del estrato  $h$ , además  $X_{hi}$  es el número de votos totales emitidos o el total de personas que respondieron a la pregunta específica de percepción en la sección  $i$  del estrato  $h$ ,  $L$  es el número total de estratos.

Lo anterior es conocido como *estimador de Horvitz-Thompson*<sup>1</sup> (que en conjunto forman los llamados factores de expansión asociados a cada etapa de muestreo).

Para la estimación de las preferencias electorales se formuló la siguiente pregunta: “Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por quién votaría usted?” Para esta pregunta se empleó la metodología de boleta secreta y urna, lo cual permite mantener la confidencialidad del voto. La boleta incluye los logotipos de los partidos políticos y contiene la leyenda “Encuesta REFORMA: No tiene validez oficial”. Al contestar la pregunta, el entrevistado deposita la boleta doblada en una urna o mochila que lleva cada encuestador. El orden de los candidatos así como el de los partidos políticos que los postulan reflejados en la boleta es el mismo que se establece en las boletas oficiales del IEEP, con base en la fecha de registro de los partidos.

---

<sup>1</sup> Särndal, C.-E., Swensson, B. & Wretman, J. (1992) Model Assisted Survey Sampling. New York: Springer-Verlag

Los resultados publicados de la encuesta reflejan la estimación de voto efectivo sin considerar la proporción de personas que no declaró preferencia. La publicación también muestra el porcentaje de encuestados que no declaró preferencia.

Adicionalmente, los resultados publicados de la encuesta muestran las percepciones de escenarios hipotéticos de candidatos así como de la gestión del Gobernador del Estado de México y la aprobación al Presidente de la República.

Con base en los lineamientos del INE, Grupo Reforma declaró de forma expresa en la publicación de la encuesta que “Estos resultados sólo tienen validez para expresar las preferencias electorales de los electores entrevistados en las fechas indicadas del estudio”.

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

100 secciones electorales y 1,000 entrevistados. La variable relevante a estimar para este ejercicio de medición es la intención de voto para cada una de las fuerzas electorales que potencialmente participarán en el proceso. Para el cálculo de los errores muestrales se incluye un factor de corrección por finitud.

Se define la precisión como el máximo error que se está dispuesto a aceptar, por medio de la siguiente relación:

$$\delta^2 = (1.96)^2 * \bar{V}(\bar{P}) \quad (1)$$

También se le denomina el error de estimación  $V(P)$ , que es el estimador de la varianza de la proporción, en este caso dicha proporción se establece como 0.5 por ser el valor que maximiza el error esperado.

El valor 1.96 corresponde al número de unidades de desviación estándar de la media a la que se estima el error muestral (donde el área bajo la curva normal ubicada entre la media y las ordenadas al valor referido a ambos lados es de 0.95, que es el nivel de confianza definido para la estimación).

Así, tomando en cuenta los errores de encuestas previas similares a la que se plantea en este documento, se estableció un error de estimación máximo de 0.0315, es decir  $\delta=0.0315$ . De esta manera

$$n = \frac{1}{\delta^2} = \frac{1}{(0.0315)^2} = \frac{1}{0.00099225} = 1007.81$$

La cifra anterior se redondeó a 1,000 entrevistas, las cuales se distribuyeron de manera uniforme en 100 secciones electorales (el procedimiento de selección se describe a continuación).

#### **Selección de UPM (secciones electorales):**

Por la naturaleza de la primera etapa se requieren estimaciones de las proporciones de voto para cada uno de los partidos y de las proporciones de personas que respondieron a cada opción de respuesta de los reactivos del cuestionario. Para ello se usó la siguiente relación considerando un nivel mínimo de confianza del 95% y  $\bar{P}$  el estimador de la proporción real  $P$ :

$$n = \frac{(1.96)^2 \bar{P}(1-\bar{P}) * DEFF}{\delta^2} \quad (2)$$

Para el cálculo de los parámetros involucrados en las expresiones anteriores se tomaron en cuenta las estimaciones de ensayos muestrales basados en la elección local previa a gobernador y diputados locales y haciendo uso los resultados oficiales en dichas elecciones. Como resultado de esas estimaciones, se obtuvo un DEFF de 0.86 (menor a uno, lo que significa que el diseño estratificado arroja menor varianza que un diseño en el que no se consideran estratos), un error típico máximo de 1.5% (varianza de 0.019%) y una proporción mínima de 2.3%. Tomando en cuenta lo anterior se realizó el cálculo sustituyendo estos valores en (2):

$$n = \frac{(1.96)^2 \bar{P}(1-\bar{P}) * DEFF}{\delta^2} = \frac{(3.8416)(0.023)(0.977)(0.86)}{(3.8416)(0.00019)} = \frac{0.019302589}{0.00019} = 101.59$$

El número anterior se redondeó a 100, que representa el número final de secciones electorales en la muestra.

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

Con un nivel de confianza de 95 por ciento, el error absoluto teórico es de +/-3.1 por ciento para los 1,000 entrevistados, sin embargo es necesario conocer el error de estimación muestral calculado -que representa una medida de eficiencia del diseño muestral complejo utilizado- de esta manera, dicho error, dado por (1), y que es el que refleja los efectos de estratificar y conglomerar, es menor a 3.8% con un nivel de confianza del 95%.

**f) Frecuencia y tratamiento de la no-respuesta, señalando los porcentajes de los indecisos, los que responden “no sé” y los que manifiestan que no piensan votar.**

En la encuesta, luego de darles la boleta secreta y plantear la pregunta de intención de voto, el 5 por ciento manifestó “no ha decidido por quién votar” o “no votaría por ninguno”, 6 por ciento respondió “voto en blanco” y 13 por ciento anuló la boleta o dijo “no sé”. En total, sumando esas opciones, el 24 por ciento de los entrevistados no declaró preferencia por alguno de los partidos.

**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.**

La tasa de rechazo a la encuesta fue de 34 por ciento, considerando en el cálculo los siguientes elementos:

$$\text{Tasa de rechazo} = (R + S) / (E + NC + R + S).$$

En donde **R** significa “Rechazos de personas elegibles”, **S** significa “Suspensiones”, **E** significa “Entrevistas efectivas”, **NC** significa “No contacto” con personas elegibles seleccionadas pero ausentes.

En términos numéricos, 648 personas rechazaron la entrevista y 4 la suspendieron, sumando un total de 652 contactos no exitosos.

#### **IV. Método y fecha de recolección de información**

Se empleó un método de entrevistas realizadas personalmente, cara a cara, en la vivienda de cada entrevistado. Ninguna de las entrevistas se aplica en la calle ni en negocios o establecimientos. Es requisito para hacer la encuesta que la persona entrevistada viva en el domicilio seleccionado y que sea mayor de edad. El levantamiento y recopilación de la información se llevó a cabo del 10 al 14 de noviembre de 2016.

En el levantamiento participaron 20 encuestadores y 4 supervisores de campo, los cuales forman parte del personal del Departamento de Opinión Pública de Grupo Reforma. Para el estudio se capacitó a los encuestadores y a los supervisores para estandarizar las metodologías de selección del entrevistado y la aplicación del cuestionario.

#### **V. El cuestionario o instrumentos de captación utilizados para generar la información publicada.**

El cuestionario empleado para la encuesta estatal aborda diversos temas como la evaluación del gobierno local, así como la aprobación al Presidente de la República. En éste se incluye la pregunta de intención de voto para Gobernador del Estado de México realizada con el método de boleta secreta y urna. La pregunta planteada es: “Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por quién votaría usted?”. En la boleta aparecen los nombres y logotipos de los diez partidos políticos registrados ante el IEEM.

En la publicación sobre preferencias electorales derivada de esta pregunta solamente se reportan los porcentajes efectivos obtenidos por cada partido, y se ofrecen al calce el porcentaje de los entrevistados que no manifestaron preferencia por alguno de los mismos.

## VI. Forma de procesamiento, estimadores e intervalos de confianza

Los resultados de la encuesta se basan en las respuestas de 1,000 entrevistados con credencial para votar. Los estimadores de razón (proporciones) se calculan utilizando los factores de expansión asociados a cada etapa de muestreo, estimando los totales para cada categoría de respuesta así como los totales que proporcionaron alguna opción de respuesta a cada pregunta para así poder calcular las proporciones:

$$\bar{p} = \frac{\sum_h \frac{N_h}{n_h} \sum_i^{n_h} Y_{hi}}{\sum_h \frac{N_h}{n_h} \sum_i^{n_h} X_{hi}} \quad (3)$$

Los estimadores de varianza fueron calculados de manera analítica utilizando aproximación por *Series de Taylor* y los intervalos de confianza para los estimadores de proporción se calcularon utilizando los estimadores de varianza:

$$I_{1-\alpha} = \left( \hat{p}_i - Z_{\alpha/2} \sqrt{\frac{\sigma_{\hat{p}}^2}{m}}, \hat{p}_i + Z_{\alpha/2} \sqrt{\frac{\sigma_{\hat{p}}^2}{m}} \right)$$

En donde:

$I_{1-\alpha}$  corresponde al intervalo de confianza al  $100(1-\alpha)\%$ ,  $\alpha=0.05$  (95% de confianza);

$Z_{\alpha/2} = 1.96$ ;

$m$ = número de secciones totales en muestra;

$\sigma_p^2$  es la varianza de "p<sub>i</sub>", que cuando las unidades primarias de muestreo son elegidas con probabilidad proporcional a tamaño y las secundarias de manera aleatoria simple o sistemática, puede aproximarse por:

$$\sigma_{\hat{p}}^2 = \frac{\sum_{i=1}^m (\hat{p}_i - \hat{p}_U)^2}{m - 1}$$

En donde  $m$  representa el número de secciones electorales en muestra y  $p_U$  la proporción para el total de la muestra de una opción de respuesta categórica (dicotomizada) en el reactivo aplicado, que se estima de acuerdo con la ecuación (3).

## VII. Denominación del software utilizado para el procesamiento

La captura de la información recopilada se hizo a través de una máscara de captura programada en Excel con validación de celdas, diseñada por el Departamento de Opinión

Pública de Grupo Reforma. El análisis de los resultados de la encuesta y la obtención de los estimadores de razón y de sus varianzas se hizo utilizando el Paquete Estadístico para las Ciencias Sociales, IBM SPSS Statistics para Windows, versión 19.0.

### **VIII. Base de datos**

Se adjunta a este documento el archivo de SPSS con la base de datos de la encuesta – ponderada- sobre preferencias electorales y evaluación de gobierno (estatal y aprobación Presidencial) de Grupo Reforma publicada el 22 de noviembre de 2016.

### **IX. Principales resultados**

A continuación se incluyen los resultados de la encuesta sobre preferencias electorales, indicadores electorales y de percepción del gobierno estatal así como de aprobación Presidencial. Al final de este documento se adjunta la publicación tal como apareció en su versión impresa en los diversos medios de Grupo Reforma. Las estimaciones presentadas están ponderadas por factores de expansión con postestratificación de sexo y edad de acuerdo con la distribución de estos dos parámetros del listado nominal registrado por el INE. Cabe mencionar que no se utilizó ningún modelo de estimación de votantes probables.

#### **VOTO POR PARTIDOS**

Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por cuál partido votaría?

PRI	27%
PAN	21
MORENA	16
PRD	15
PANAL	4
PES	4
Candidato independiente	4
PVEM	3
MC	3
PT	2
Virtud Ciudadana	1

Porcentaje efectivo sin considerar 24% que no declaró preferencia.

#### **VOTO POR ALIANZAS**

Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por cuál partido o alianza votaría usted?

PRI-PVEM	31%
PAN-PRD	28
MORENA	18
PANAL	7
PES	5
MC	4
Candidato independiente	4

PT	2
Virtud Ciudadana	1

Porcentaje efectivo sin considerar 24% que no declaró preferencia.  
Se utilizó método de boleta secreta y urna para ambas preguntas.

### IMAGEN DE PARTIDOS

¿Qué opinión tiene de los siguientes partidos?

	Favorable	Neutral	Desfavorable	No lo conoce
PAN	35%	38%	26%	1%
PRD	30	35	34	1
MORENA	28	31	34	7
PRI	27	29	43	1

¿Por cuál partido nunca votaría?

PRI	37%
Morena	17
PRD	13
PAN	9
PVEM	4
Otro	7
No contestó	13

¿Piensa que el PRI debe seguir gobernando en el Estado de México o que debe de cambiar el partido en el gobierno?

Cambiar partido en el gobierno	79%
Seguir gobernando	18
No contestó	3

Entre los siguientes partidos, ¿cuál cree que...?

	PRI	PAN	PRD	MORENA	Indistinto
Tiene más experiencia para gobernar	41%	18%	9%	9%	23%
Gobierna para toda la gente	25	15	9	12	39
Genera más empleos	22	18	12	9	39
Trabaja mejor por la seguridad	19	21	13	10	37
Es menos corrupto	10	13	7	14	56

### SEGUNDA OPCION

Si el partido que usted prefiere no tuviera posibilidades de ganar, ¿por cuál otro partido votaría?

	PRI	PAN	PRD	MORENA	Ninguno/No votaría
Voto PRI	-	26%	17%	9%	22%
Voto PAN	10	-	20	11	14
Voto Morena	3	14	25	-	19
Voto PRD	6	21	-	26	11

## ALIANZA PAN-PRD

¿Está de acuerdo o en desacuerdo con que el PAN y el PRD formen una alianza para la elección para Gobernador?

En desacuerdo	56%
De acuerdo	36
No contestó	8

¿Estaría dispuesto a votar por un candidato de una alianza PAN-PRD en las elecciones para Gobernador?

	Población general	Panistas	Perredistas	Priistas	Morenistas	Apartidistas
Sí	45%	73%	68%	42%	36%	34%
No	51	26	29	56	62	61
No contestó	4	1	3	2	2	5

## IMAGEN DE ASPIRANTES

¿Qué opinión tiene de...?

	Muy Buena /Buena	Regular	Mala/Muy Mala	No lo conoce
Josefina Vázquez Mota	26%	15%	17%	42%
Alejandro Encinas	22	8	15	55
Alfredo del Mazo Maza	13	9	19	59
Ana Lilia Herrera	10	5	6	79
Carolina Monroy del Mazo	8	4	8	80
Juan Manuel Zepeda Hernández	11	3	4	82
Carlos Iriarte Mercado	7	4	6	83
Luis Enrique Miranda Nava	6	4	6	84
José Luis Durán Reveles	6	4	5	85
Ulises Ramírez	6	3	6	85
José Manzur Quiroga	6	3	5	86
Ernesto Javier Nemer Álvarez	5	3	5	87
Edgar Olvera Higuera	5	3	5	87
Delfina Gómez Álvarez	5	3	4	88
Héctor Bautista López	4	4	4	88
Octavio Martínez Vargas	6	2	3	89
Laura Rojas Hernández	5	2	4	89

## CAREOS INTERNOS

De los siguientes, ¿a quién prefiere como candidato del PRI para Gobernador?

	Población general	Priistas
Alfredo del Mazo Maza	17%	30%
Ana Lilia Herrera Anzaldo	8	9
Carolina Monroy del Mazo	6	7
Luis Enrique Miranda Nava	4	5
Carlos Iriarte Mercado	3	5
José Sergio Manzur Quiroga	2	2
Ernesto Javier Nemer Álvarez	2	1
Otro	2	2

Ninguno	44	25
No contestó	12	14

De los siguientes, ¿a quién prefiere como candidato del PAN para Gobernador?

	Población general	Panistas
Josefina Vázquez Mota	38%	62%
José Luis Durán Reveles	4	7
Ulises Ramírez Nuñez	4	7
Edgar Olvera Higuera	4	6
Laura Rojas Hernández	4	3
Otro	2	0
Ninguno	34	9
No contestó	10	6

De los siguientes, ¿a quién prefiere como candidato del PRD para Gobernador?

	Población general	Perredistas
Alejandro Encinas	27%	29%
Juan Manuel Zepeda Hernández	12	40
Octavio Martínez Vargas	8	12
Héctor Bautista López	4	5
Otro	2	0
Ninguno	38	8
No contestó	9	6

De los siguientes, ¿a quién prefiere como candidato de una alianza PAN-PRD para Gobernador?

	Población general	Panistas	Perredistas
Josefina Vázquez Mota	40%	62%	40%
Alejandro Encinas	25	27	37
Otro	1	0	0
Ninguno	29	9	17
No contestó	5	2	6

## ESCENARIOS

Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría?

Josefina Vázquez Mota del PAN	31%
Alfredo del Mazo Maza del PRI	17
Delfina Gómez Álvarez de MORENA	16
Alejandro Encinas del PRD	12
Otro	1
Ninguno	19
No contestó	4

Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría?

Alianza PAN-PRD con...	Josefina Vázquez Mota 36%	Alejandro Encinas 26%
------------------------	------------------------------	--------------------------

Alfredo del Mazo Maza del PRI-PVEM	19	20
Delfina Gómez Álvarez de MORENA	18	21
Otro	2	3
Ninguno	20	25
No contestó	5	5

## EVALUACIÓN DE GOBIERNO

¿Aprueba o desaprueba la forma como Eruviel Ávila ha hecho su trabajo como Gobernador?

Aprueba	52%
Desaprueba	45

¿Aprueba o desaprueba la forma como Enrique Peña Nieto está haciendo su trabajo como Presidente?

Aprueba	21%
Desaprueba	76

¿Cuál es el principal problema que enfrenta el Estado de México hoy en día? (Pregunta abierta)

Inseguridad	69%
Economía/Pobreza	8
Desempleo	6
Corrupción	6
Otro	9
No sabe	2

En los últimos 12 meses, ¿diría que la...?

	Ha mejorado	Sigue igual	Ha empeorado
Seguridad en el estado	10%	33%	57%
Economía del estado	7	45	48

¿Diría que en los últimos 12 meses la violencia en el estado...?

Ha aumentado	63%
Sigue igual	28
Ha disminuido	8

¿Cuál es su opinión acerca de la manera como el Gobernador Eruviel Ávila ha tratado los siguientes asuntos?

	Favorable	Desfavorable
Salud	50%	30%
Obras viales	48	34
Educación	47	33
Programas sociales	45	33
Seguridad	30	53
Economía	28	50
Empleo	27	51
Combate a la pobreza	27	56
Combate al narcotráfico y crimen organizado	18	65
Combate a la corrupción	17	67

## **X. Autoría y financiamiento**

El costo, realización y publicación de la encuesta son responsabilidad de Grupo Reforma. La autoría, el diseño y realización de la encuesta estuvieron a cargo del Departamento de Opinión Pública de Grupo Reforma.

Denominación social: Consorcio Interamericano de Comunicación S.A. de C.V. Se Anexan al presente, en copia certificada y copia simple para su cotejo y devolución, los documentos que acreditan su constitución y cambio de razón social.

Dirección: Av. México Coyoacán No. 40, Col. Santa Cruz Atoyac, Del. Benito Juárez, México D.F, C.P. 03310, México. Teléfono: (55) 5628-7100. Correo electrónico: [opinion publica@reforma.com](mailto:opinion publica@reforma.com)

## **XI. Recursos económicos/ financieros aplicados**

Al contar Grupo Reforma con su propio Departamento de Opinión Pública, los costos de realización y publicación del estudio son operativos. La erogación o costo total para este estudio asciende a la cantidad de **\$85,000.00** (Ochenta y cinco mil pesos 00/100 M.N.) para propósitos de realización de entrevistas, transporte y viáticos. Dicha cantidad no considera el diseño del cuestionario, el diseño de la muestra, la capacitación a encuestadores, la supervisión, el proceso y captura de la información, ni el análisis de la encuesta, lo cual es parte de los gastos operativos del diario.

## **XII. Experiencia profesional y formación académica**

El periódico REFORMA ha contado con su propio Departamento de Investigación de Opinión Pública desde sus inicios en 1993. Desde entonces se han hecho cientos de encuestas electorales para publicación en el diario, cubriendo todos los procesos federales y la mayoría de las elecciones estatales, siendo el medio en México con mayor arraigo y tradición en encuestas tanto electorales como de diversas temáticas de opinión pública. Al no depender del financiamiento de terceros, las encuestas de Grupo Reforma son completamente independientes.

El diseño y análisis de la encuesta es interno al Departamanto y los realizan profesionales con grados académicos de licenciatura en áreas como la comunicación y periodismo, una maestría en Ciencias Matemáticas y un Doctorado en Ciencia Política. La responsable del Departamento de Opinión Pública es Elda Lorena Becerra Mizuno, de quien se anexa información curricular a este documento.

## La historia de Luismi

El cantante mexicano avala serie de televisión con los estudios MGM, en la que se darán detalles de su vida personal. **GENTE**

reforma.com/applicate



**¿CÓMO LUCIRÍA TU TATUAJE?**  
Con Inkhunter, tu smartphone se convierte en un aliado para visualizar qué tal te quedaría el diseño en tu cuerpo.

VIDEO DE LIBRE ACCESO

## CRECE FILIJ, NO EN VENTAS

Asistencia\* (visitantes)

2016  
**422,000**

2015  
**400,000**

\*Fuente: Secretaría de Cultura



La primera edición de la FILIJ en el Parque Bicentenario cerró ayer con récord de visitantes, pero no se reflejó en mejores ingresos, según expositores. **PÁGINA 19**

reforma.com/filij

MARTES 22 / NOV. / 2016 CIUDAD DE MÉXICO

74 PÁGINAS, AÑO XXIV NÚMERO 8,365 \$ 15.00

# REFORMA

C O R A Z Ó N D E M É X I C O

## ENCUESTA REFORMA

### AVENTAJA PRI EN EDOMEX

Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por cuál partido votaría usted?

VOTO POR PARTIDOS



VOTO POR ALIANZAS



Porcentaje efectivo sin considerar 24% que no declaró preferencia. Se utilizaron dos boletas simuladas. i: candidato Independiente. **METODOLOGÍA:** encuesta estatal en vivienda a 1,000 adultos del 10 al 14 de noviembre **PÁGINA 4**

### Luce alianza PAN-PRD competitiva

LORENA BECERRA

A pesar de que el PRI lleva la delantera en las preferencias electorales, de ir en alianza, el PAN y el PRD podrían empatar al tricolor. Así lo revela una encuesta de REFORMA en el Estado de México a mil adultos.

Sin el escenario de alianza, el tricolor lidera la intención de voto para Gobernador del Estado de México con 27 por ciento del apoyo, seguido por el PAN con 21 por ciento. Morena y el PRD registran un empate por el tercer lugar.

## Matan a 30 en un día en Guerrero

JESÚS GUERRERO

La violencia en Guerrero luce incontenible luego de que, en menos de 24 horas, 30 personas fueron asesinadas en seis municipios del Estado.

Los homicidios se registraron en Acapulco, Teloloapan, Zitlala, Tixtla, Arcelia y San Miguel Totolapan, donde varios cárteles de la droga se disputan el control.

Una de las jornadas más sangrientas se registró en Acapulco, donde hubo 12 homicidios, entre ellos los de dos miembros activos de la Marina, dos mujeres y un menor de edad.

Mientras en Tixtla, al paso de la carretera Tixtla-Atlixca, en la zona Centro de Guerrero, los restos de 9 hombres decapitados fueron dejados en bolsas de plástico.

Hasta ayer, los cuerpos permanecían en las instalaciones del Servicio Médico Forense de Chilpancingo.

De acuerdo con el vocero del Grupo de Coordinación Guerrero, Roberto Álvarez Heredia, los cadáveres tenían visibles huellas de tortura y cuatro de ellos estaban atados de pies y manos.

Álvarez dijo que, en los próximos días, se realizará una reunión urgente del gabinete de seguridad estatal, el Ejército, la Marina y la PF para evaluar acciones contra la delincuencia organizada.



Victor Zubiera

### Compran caro y opaco

La CDMX pagó a una empresa fantasma \$16 mil por cada uno de los mil 619 árboles que adquirió. Su costo en el mercado es de \$7 mil. **CIUDAD**

## Destaca Instituto de Transparencia... por sus salarios

# Mima Edomex a comisionados

Pese a sus sueldos, apenas obtienen 56 de 100 puntos en evaluaciones

REFORMA / STAFF

Los comisionados del Instituto de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios (Infoem) son los mejor pagados del País, pero están lejos de ser efectivos.

Cada uno de los cinco comisionados cobra 2.1 millones de pesos al año, esto es, 181 mil 942 pesos al mes, de acuerdo con datos de su portal de internet.

Pero la remuneración que recibe la presidenta del organismo, Josefina Román Vergara, así como los comi-

sionados Eva Abaid Yapur, Javier Martínez Cruz, Zulema Martínez Sánchez y José Guadalupe Hernández, contrasta con su rendimiento en solicitudes de información.

El Índice Nacional de los Órganos Garantes del Derecho de Acceso a la Información (INOGDAI) 2016 indica que el Infoem ocupa el lugar 11 a nivel nacional, con un ranking de 56.87 puntos en una escala de 100.

Dicho estudio, elaborado por las organizaciones ciudadanas Artículo 19 y México Infórmate, evalúa la transparencia y rendición de cuentas de estos organismos en los estados, la promoción del derecho de acceso a la información, la resolución de controversias y el marco normativo en materia de transparencia.

Los comisionados del In-

### Burocracia dorada

**\$181,942**

Sueldo mensual de los comisionados del Infoem

Y ADEMÁS:

**\$683,224**

en prestaciones anuales

foDF, por ejemplo, reciben 149 mil 887 mensuales, pero tienen una mejor ubicación en el INOGDAI: ocupan el tercer lugar con 66.1 puntos.

El sueldo que perciben los miembros del Infoem se acerca al salario de los integrantes del pleno del Instituto Nacional de Transparencia (INAI), quienes reciben 194 mil 708 pesos al mes o incluso al del Gobernador del Estado de México, Eruviel Ávila, quien gana 196 mil 852 pesos mensuales.

Además, los comisionados mexiquenses reciben prestaciones anuales por 683 mil 224 pesos correspondientes a 60 días de aguinaldo, 25 días de prima vacacional y 20 días de gratificación.

Ricardo Luévano, oficial del Programa de Derecho a la Información de la organización Artículo 19, señaló que las designaciones de los comisionados son por cuota política, ya que muchos de ellos están vinculados a los Gobernadores.

## Enfrenta Magistrado juicio político

ZEDRYK RAZIEL

Indalfer Infante, recientemente nombrado Magistrado del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación por siete años, arrastra una demanda de juicio político por mal ejercicio de su cargo público.

La denuncia fue promovida por el abogado y académico Raúl Chávez Castillo.

Infante fue acusado en 2006, cuando era Magistrado del Decimoprimer Tribunal Colegiado en Materia Civil del Primer Circuito en la Ciudad de México.

REFORMA contactó a Chávez Castillo y tuvo acceso a la demanda que promovió contra Infante.

En el expediente se acusa al Magistrado por convalidar una sentencia de un juicio de amparo en el que Chávez Castillo no fue llamado a comparecer como parte afectada, lo que viola disposiciones de la ley.



## LOS MALOS TOMAN EL AZTECA

ANTONIO TRANI

Los Raiders -también conocidos como Los Malosos- hicieron de las suyas en el emparillado y las tribunas del Estadio Azteca.

Porque fueron mayoría entre los 76 mil 473 aficionados que asistieron anoche al primer Lunes por la Noche fuera de Estados Unidos...

Por los que "exportaron" el grito de "Eeehhh puuto!" al juego de la NFL en algunas patadas de los Texasos...

Por aquellos que dirigieron luces láser al rostro del pasador de Houston o convirtieron en avioncitos las cartulinas de papel que les entregaron para formar el mosaico del medio tiempo y los lanzaron hacia el campo...

Por quienes acudieron disfrazados y maquillados de negro y plata, como personajes de terror o ciencia ficción, villanos de películas, gorilas y enmascarados como luchadores...

Pero, sobre todo, porque el equipo doblegó en el terreno a los Texasos al venir de atrás en el último cuarto de un trepidante partido.

## Sacará Trump a EU del TPP; no habla de TLC

REFORMA / STAFF

En su primer día en el cargo, después de que asuma el 20 de enero, Donald Trump tendrá como prioridad retirarse del Acuerdo Transpacífico de Cooperación Económica (TPP, por sus siglas en inglés).

El Presidente electo de EU difundió ayer un video de dos minutos en el que delinea las acciones que tomará y las

prioridades legislativas para los primeros 100 días de su Administración.

El TPP está compuesto por 11 países, incluido México, y fue impulsado por el Presidente Barack Obama.

"En vez (del TPP), negociaremos acuerdos comerciales justos y bilaterales que aseguren el regreso de trabajos e industria a costas estadounidenses", dijo Trump.

En el video no hace mención del TLC con México y Canadá, el cual ha prometido renegociar en cuanto llegue a la Casa Blanca.

ACUSAN NEXO

El General Michael Flynn, recién nombrado asesor de seguridad nacional de Trump, aseguró en una entrevista que los cárteles del narcotráfico mexicano tienen pactos con grupos islamistas radicales para facilitar la entrada de milicianos y posibles terroristas a Estados Unidos.

Flynn dijo en agosto al canal de radio Breitbart News Daily haber visto fotos de letreros en la frontera con Texas que tendrían instrucciones en árabe sobre cómo ingresar de manera irregular



Trump anunció en video sus primeras acciones.

a EU. Sin embargo, no ha presentado pruebas.

CON INFORMACIÓN DE JOSÉ DÍAZ BRISEÑO

PÁGS. 6 Y 16 • NEG. 6

## Urgen a hacer valer las leyes

GUADALUPE IRIZAR

El ex Canciller Bernardo Sepúlveda considera que México no puede esperar hasta el 20 de enero, cuando tome posesión Donald Trump, para implementar una estrategia en defensa de los intereses nacionales.

"Tenemos que establecer líneas de defensa. Existe un orden legal interno en EU y un sistema de legalidad internacional que aplica al caso de EU", destacó.

Y REPUNTA CRIMEN EN NAUCALPAN **CIUDAD**



reforma.com/mondaynight

Angel Guevara

ENCUESTA REFORMA Elección 2017

# Arranca desgastado tricolor en Edomex

LORENA BECERRA Y RODRIGO LEÓN

El PRI lidera la intención de voto para Gobernador en el Estado de México, pero el 37 por ciento de la población lo señala como el partido por el que nunca votaría.

Así lo revela una encuesta de REFORMA en la entidad a mil adultos.

El PAN es el partido que goza de la mejor imagen entre los entrevistados, seguido por el PRD.

Cerca del 80 por ciento de los mexicanos considera que debe haber un cambio en el partido en el Gobierno.

La mayoría de los posibles precandidatos no son

conocidos por la población de la entidad, salvo Josefina Vázquez Mota, Alejandro Encinas y Alfredo del Mazo, quienes también resultan punteros en los careos en sus propios partidos.

La gestión del Gobernador Eruviel Ávila divide a los mexicanos: 52 por ciento aprueba su labor y 45 por ciento la desaprueba. El Mandatario se encuentra particularmente bien evaluado en temas sociales y de obras viales, mientras que en el combate al narcotráfico y a la corrupción está reprobado.

La gestión del Presidente Enrique Peña es aprobada solamente por 2 de cada 10 mexicanos.

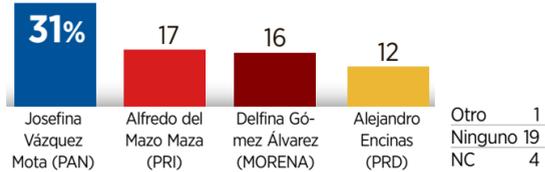
## IMAGEN DE ASPIRANTES

¿Qué opinión tiene de...?

	Muy Buena Buena	Regular	Mala Muy Mala	No lo conoce
Josefina Vázquez M.	26%	15%	17%	42%
Alejandro Encinas	22	8	15	55
Alfredo del Mazo	13	9	19	59
Ana Lilia Herrera	10	5	6	79
Carolina Monroy	8	4	8	80
Juan M. Zepeda	11	3	4	82
Carlos Iriarte	7	4	6	83
Luis Enrique Miranda	6	4	6	84
José Luis Durán	6	4	5	85
Ulises Ramírez	6	3	6	85
José Manzur	6	3	5	86
Ernesto J. Nemer	5	3	5	87
Edgar Olvera	5	3	5	87
Delfina Gómez	5	3	4	88
Héctor Bautista	4	4	4	88
Octavio Martínez	6	2	3	89
Laura Rojas	5	2	4	89

## ESCENARIOS

Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría usted?



Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría usted?

	Josefina Vázquez M.	Alejandro Encinas
Alianza PAN-PRD	36%	26%
Alfredo del Mazo		
Maza del PRI-PVEM	19	20
Delfina Gómez		
Álvarez de MORENA	18	21
Otro	2	3
Ninguno	20	25
No contestó	5	5

## EVALUACIÓN DE GOBIERNO

¿Aprueba o desaprueba la forma como Eruviel Ávila ha hecho su trabajo como Gobernador?

● Aprueba ● Desaprueba



Sin considerar no respuesta.

¿Aprueba o desaprueba la forma como Enrique Peña Nieto está haciendo su trabajo como Presidente?

● Aprueba ● Desaprueba

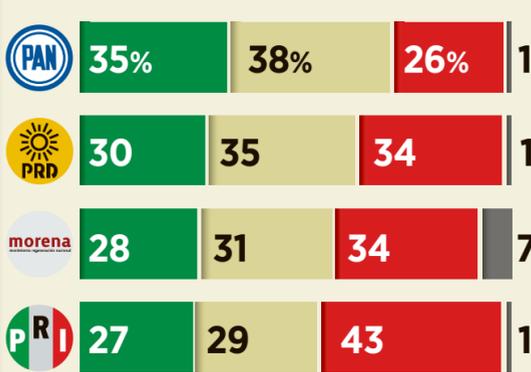


Metodología: encuesta en vivienda realizada del 10 al 14 de noviembre de 2016 a mil adultos residentes del Estado de México. Diseño muestral: bietápico, estratificado y por conglomerados con base en el listado de secciones electorales del INE en 100 puntos de la entidad. El error de estimación es de +/- 3.8%, con un nivel de confianza de 95%. La tasa de

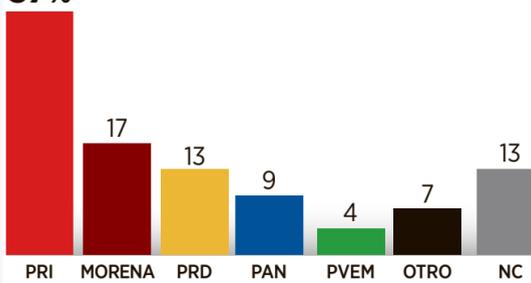
## IMAGEN DE PARTIDOS

¿Qué opinión tiene de los siguientes partidos?

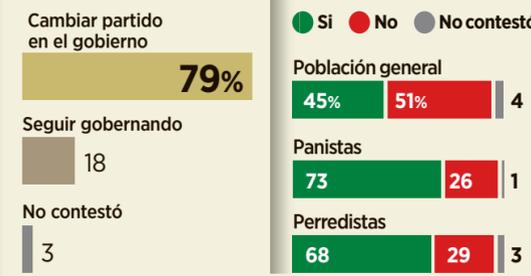
● Favorable ● Neutral ● Desfavorable ● No lo conoce



## ¿Por cuál partido nunca votaría usted?



¿Piensa que el PRI debe seguir gobernando en el Estado de México o que debe de cambiar el partido en el gobierno?



¿Estaría dispuesto a votar por un candidato de una alianza PAN-PRD en las elecciones para Gobernador?



Entre los siguientes partidos, ¿cuál cree que...?

● PRI ● PAN ● PRD ● MORENA ● Indistinto

TIENE MÁS EXPERIENCIA PARA GOBERNAR



GOBIERNA PARA TODA LA GENTE



GENERA MÁS EMPLEOS



TRABAJA MEJOR POR LA SEGURIDAD



ES MENOS CORRUMPTO



¿Cuál es su opinión acerca de la manera como el Gobernador Eruviel Ávila ha tratado los siguientes asuntos?

	FAVORABLE	DEFAVORABLE
Salud	50%	30%
Obras viales	48	34
Educación	47	33
Programas sociales	45	33
Seguridad	30	53
Economía	28	50
Empleo	27	51
Combate a la pobreza	27	56
Combate al narcotráfico y crimen organizado	18	65
Combate a la corrupción	17	67

rechazo a las entrevistas fue de 34%. Encuesta patrocinada y realizada por REFORMA. Comentarios: opinion.publica@reformacom.com. Estos resultados sólo tienen validez para expresar las preferencias electorales de los entrevistados en las fechas indicadas en el estudio. Se entrega copia del estudio completo a la Secretaría Ejecutiva del IEEM.

## CARTAS A REFORMA

### Trabajar unidos

En todos los medios informativos, en cualquier conversación y hasta en la sopa siempre aparece como tema central Donald Trump. Creo que este caso se está tomando con pánico, como si fuera una jettatura maligna o como si fuera un fantasma que está en acecho para devorarnos.

Dicen que "perro que ladra no muerde", pero sí asusta, sobre todo, cuando no se sabe si está vacunado. Lo mejor que podemos hacer en nuestro caso es trabajar unidos y con ahínco para el bien de nuestra querida Patria, por si se le ocurre a Goliat aparecerse y para poderle mandar una pedrada.

Rogelio Domenge Murúa • Álvaro Obregón

### Arrancar de raíz

¿No sufrimos una conquista de España? ¿No sufrimos una revolución? ¿No nos gobernaron los que asesinaron al anterior? ¿No nos invadieron extranjeros y ganamos? ¿No hemos combatido influenza, piquetes de moscos que matan? ¿No nos dañaron sismos, inundaciones, incendios? ¿No estamos luchando ahora con algo que parece no terminar y cada día se pone peor?

México tiene algo que es peligroso y terrible, que lo está carcomiendo y devastando, es un cáncer que debemos arrancar de raíz junto con los que están tratando de ocultarlo y son los que iniciaron la enfermedad: no es un tipo amenazador, ignorante y presumido, ¡Hay muchos días para que llegue a su silla presidencial, pero lo que nos tiene que importar a los mexicanos no son bardas ni expulsión de paisanos ni borrar pactos firmados.

Eso puede no suceder nunca, pero ¿cuándo pagará nuestra élite política su traición a la Patria con los robos que, sumando las enormes cantidades de dinero del erario, las tierras del País despojadas para ser regalos familiares y de amistad, como de agradecer favores? Ese sí es un problema que urge solucionar antes que el orate del otro lado se corone.

Clara Vargas • Benito Juárez

### Conflicto por resolver

La situación de México ante el efecto Trump ha desencadenado pánico por la deportación de migrantes y por desconocer el Tratado de Libre Comercio con nuestros vecinos del norte. Obama deportó de 250 mil a 300 mil migrantes anualmente (unos 2.4 millones durante ocho años). Ésa es la misma cantidad que quiere deportar Trump en menos de un año. Un serio conflicto por resolver.

Opiniones sobran de lo que debemos hacer. No es la primera crisis que padecemos, ya estamos acostumbrados a ellas y aquí estamos con dignidad sobreviviendo. Debemos concertar, que es negociar y conciliar, con todas las armas del derecho que tengamos desde las instancias del poder y de las organizaciones.

No hay que recurrir a un optimismo desbordado ni a un pesimismo catastrófico, como lo ha hecho saber Juan Pablo Castañón, presidente del Consejo Coordinador Empresarial.

Es prudente combatir los Frankenstein que tenemos: corrupción, impunidad, desigualdad, inseguridad, para lograr ser un atractivo de inversión que nos haga progresar.

Manuel Morales Garduño • San Pedro, NL

### La democracia está fallando

Estamos en un País donde el Secretario de Educación dice "ler" en vez de "leer", el Presidente dice que por lo menos ha leído tres libros, pero no sabe cuáles son y, si agregamos al Presidente electo de Estados Unidos, quien dice que no existe el calentamiento global, sólo podemos llegar a la conclusión de que la democracia está fallando.

Lo que debería ser el Gobierno de los mejores se ha convertido en el Gobierno de los ignorantes. Lo peor es que no llegan solos, hay millones que los respaldan y votan por ellos. Bien dice el refrán: "Si los tontos volaran, taparían el sol".

Javier Fuentes Pérez • Guadalajara, Jalisco

Envíe sus comentarios al correo electrónico cartas@reformacom.com, al fax 56287189 o a Av. México Coyoacán 40, Col. Santa Cruz Atoyac, CP 03310. Sea breve y aborde temas de interés general. Nos reservamos el derecho de editar los textos. Incluya nombre, dirección y teléfono.

## COMENTARIOS A REFORMA.COM

### Crece popularidad de Trump 9 puntos

Y ya sabemos lo confiables que son las encuestas, ¿verdad?

Patricia

El tiempo dirá si tenían razón o si se arrepienten por el resto de sus días.

M.

### Clausura Profepa obras en QR

No basta con clausurar, deberían ¡demoler!

Laguna

### Alista AN foros sobre México-EU

Cualquier cosa para continuar haciendo campaña.

Malossah

### Activa SRE línea de teléfono de paisanos

¿Bueno? Sólo llamé para decirles que me la voy a jugar acá porque allá ¡está peor!.

Paisano

### Abandonan casas para damnificados

Pero qué tal las casas de diputados, senadores, Magistrados y compadres del Presidente.

Marcus

### 'Apretará' fisco a trasnacionales

¿Y cuándo "apretará" a los políticos millonarios y partidos políticos adinerados?

Harto del PRI

SUSCRÍBETE O RENUEVA CON REFORMA Y OBTEN UN SET DE 5 CUCHILLOS EN PAQUETE

ULTIMAS PIEZAS

\$2,000 + \$1,715 = PAQUETE \$3,715

SET DE 5 CUCHILLOS PROFESIONALES SUSCRIPCIÓN SEMESTRAL

\$2,700 AHORRA \$1,015

PUBLICIDAD: 5628-7455

PREMIUM PLUS: Trimestral \$885. Semestral \$1,715. Anual \$2,975. DIGITAL: Trimestral \$675. Semestral \$1,295. Anual \$2,420.

5628-7575 suscripciones@reformacom.com

01800-REFORMA (7336762)



## Capturan cocodrilo

**TAMPICO.** Un cocodrilo de dos metros de largo fue capturado ayer por Protección Civil de Tampico en un canal pluvial de la Avenida Rosalío Bustamante, que conecta con la Laguna del Carpintero.

MARIELA TRINIDAD



## Acampan por Black Friday

**MCALLEN.** Desde el jueves pasado, compradores del Valle de Texas acampan con tiendas de campaña afuera de la tienda Best Buy de esta ciudad, para ser los primeros en aprovechar los descuentos del "Black Friday", informaron empleados del local. MIGUEL DOMÍNGUEZ

## Sufren dólar caro tiendas de McAllen

Registran comercios baja del 40 y 60 % en sus ventas desde mayo

MIGUEL DOMÍNGUEZ

MCALLEN, Tx.- Comerciantes de McAllen reportaron que desde mayo de este año sus ventas han bajado entre un 40 y 60 por ciento debido al alza en el dólar, que afecta a sus clientes mexicanos.

Leticia Salazar, gerente de Vogue, una cadena de tiendas de ropa, dijo que el comercio de McAllen depende un 95 por ciento de los compradores mexicanos.

"Si dependemos, si dejan de venir nos va mal, en este año nuestras ventas andan mal, digamos un 60 por ciento menos que lo del año pasado, si nos afecta mucho la devaluación del peso", dijo.

Otra comerciante señaló que aunque este fin de semana llegaron más mexicanos, no compran como antes.

"Vino más gente que las últimas semanas y meses, aunque le diré que muchos nomás vienen a 'pajarear', observe la calle, hay gente, pero no traen bolsas, no cargan nada, pero al menos ya se dejaron ver; ojalá así sigan ya hasta Navidad", dijo la propietaria de la tienda Chacho's Kids, en el centro de la ciudad.

Marcela Treviño, gerente de la tienda Colors, especializada en ropa y zapatería, mencionó que el 2016 fue malo, ya que al cierre de octubre sus ventas eran un 40 por ciento menores a las del mismo mes del 2015.

"Tengo 23 años aquí y no nos había ido tan mal, claro que sí (afectó lo del peso), es el peor año, en mayo hicimos un recorte de personal, hemos tenido que rebajar la mercancía para poder vender", afirmó.

Liliana, manager de Zapatería Eleganza, dijo que 2016 ha sido muy crítico en ventas, incluso operan con menos empleados y están usando el stock.

"Desde mayo la gente dejó de venir, debe ser por lo caro del dólar, en mayo empezamos a trabajar con pérdidas, es que las ventas bajaron de un 100 a un 60 por ciento, con lo del Thanksgiving ya deberíamos ver mejoría, pero no, esperamos emparejarnos para Navidad", afirmó.

Sin embargo, propietarios de tiendas especializadas como perfumerías y ropa al mayoreo señalaron que operan con números negros y un ligero aumento en sus ventas.

Santos Vázquez, dueño de una perfumería, explicó que están tomando el dólar a 19.95 para apoyar a sus clientes mexicanos.

@elnorteenacional

elnorte.com/nacional

# NACIONAL

MARTES 22 / NOVIEMBRE / 2016. nacional@elnorte.com / Editor: Irineo Morales

Nuevo Laredo habitará carriles especiales para el cruce de paisanos desde mañana

Destaca Instituto de Transparencia... por salarios

# Consiente Edomex a sus comisionados

Cobran por mes \$181 mil 942 y apenas obtienen 56 de 100 puntos en evaluaciones

EL NORTE/ STAFF

MÉXICO.- Los comisionados del Instituto de Transparencia y Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios (Infoem) son los mejor pagados del País, pero están lejos de ser efectivos.

Cada uno de los cinco comisionados de este organismo cobran 2.1 millones de pesos al año, esto es, 181 mil 942 pesos al mes, de acuerdo con datos de su portal de internet.

Pero la remuneración que recibe la presidenta del organismo, Josefina Román Vergara, así como los comisionados Eva Abaid Yapur, Javier Martínez Cruz, Zule-

### Burocracia dorada

**\$181,942** Sueldo mensual de los comisionados del Infoem

Y ADEMÁS:

**\$683,224** en prestaciones anuales, que incluyen:

60 días de aguinaldo

25 días de prima vacacional

20 días de gratificación

ma Martínez Sánchez y José Guadalupe Hernández, contrasta con su rendimiento en solicitudes de información.

El Índice Nacional de los Organismos Garantes del Derecho de Acceso a la Información (INOGDAI) 2016 indica que el Infoem ocupa el lugar 11 a nivel nacional, con un ranking de 56.87 puntos en una escala de 100.

Dicho estudio, elaborado por las organizaciones ciudadanas Artículo 19 y México

Infórmate, evalúa la transparencia y rendición de cuentas de los organismos garantes en los estados, la promoción del derecho de acceso a la información, la resolución de controversias y el marco normativo en materia de transparencia.

Los comisionados del Instituto de Transparencia de la Ciudad de México (InfoDF), por ejemplo, reciben salarios de 149 mil 887 mensuales, pero tienen una mejor ubicación en el INOG-

DAI: ocupan el tercer lugar con 66.1 puntos.

Los 181 mil 942 pesos mensuales que perciben los miembros del Infoem se acercan al salario de los integrantes del pleno del Instituto Nacional de Transparencia (INAI), quienes reciben 194 mil 708 pesos al mes, o incluso al del Gobernador del Edomex, Eruviel Ávila, quien gana 196 mil 852 pesos mensuales.

Además, los comisionados mexicanos reciben prestaciones anuales por 683 mil 224 pesos correspondientes a 60 días de aguinaldo, 25 días de prima vacacional y 20 días de gratificación.

Ricardo Luévano, Oficial del Programa de Derecho a la Información de la organización Artículo 19, señaló que las designaciones de los comisionados son por cuota política ya que muchos de ellos están vinculados a los Gobernadores.

## Afirma hija que ex Edil denunció ataque zeta

ROLANDO CHACÓN

ALLENDE.- Ana Alicia Lozano, hija del ex Alcalde de Allende, Coahuila, Sergio Lozano Rodríguez, aseguró que su padre dio aviso a las autoridades del ataque de los Zetas durante la masacre ocurrida en marzo del 2011 en ese municipio, pero fue ignorado.

En una entrevista de televisión, la joven originaria de Allende recordó que entre el 18 y 20 de marzo de 2011 hubo temor entre la población por el ataque de los Zetas y que su padre hizo todo lo que estaba en sus manos para contrarrestarlo.

"El avisó a las autoridades, hizo llamados, escribió a personas, la llamada fue ignorada, no era en ese tiempo una gran noticia, como apenas se estaba conociendo y el caso era más que nada municipal, porque en ese tiempo no era tan público", afirmó.

Ana Alicia Lozano dijo no saber los nombres de las personas a quienes su padre notificó de los secuestros masivos.

"A él se le acusa por omisión que no existió, las pruebas que están exhibiendo no son pruebas suficientes para que se le mantenga encerrado a mi padre", expresó.

De acuerdo con la Procuraduría estatal, el Ex Edil se reunió con los Zetas y acordó no intervenir en el plagio de personas de sus domicilios, como ocurrió entre el 18 y el 20 de marzo.

## Contaminan Miramar

**TAMPICO.** Las aguas negras de colonias aledañas y de lluvia que anegan los accesos de Playa Miramar son descargadas hacia el mar por vendedores del balneario, ante la falta de un drenaje adecuado en la zona. Por segunda ocasión, la Comapa dejó inconclusas las obras de drenaje por falta de recursos.

MARIELA TRINIDAD



MARIELA TRINIDAD

## Acusa intimidación dueño de medios

ROLANDO CHACÓN

SALTILLO.- Luego del cateo realizado el pasado domingo en su finca, el presidente de Grupo RCG, Roberto Casimiro González Treviño, aseguró no tener responsabilidad penal en la investigación que lleva a cabo la Subprocuraduría Especializada en Investigación de Delincuencia Organizada (SEIDO) sobre lavado de dinero.

El propietario de la empresa de radio y televisión de Coahuila calificó como violento e intimidante el operativo realizado por dos agentes del Ministerio Público Federal, apoyados con 60 elementos de la Marina y la Policía Federal en 18 vehículos.

"El operativo en mención se realizó en seguimiento a una investigación a cargo del Ministerio Público Federal, según se me informó por parte de los integrantes de dicha diligencia", mencionó González Treviño a través de un comunicado.

"Un despliegue de fuerza así resulta intimidante e innecesario para quienes, como yo, somos personas de trabajo, de paz, de servicio y de arraigo en la comunidad y en el Estado".

González Treviño anunció que buscará acreditar su inocencia ante la SEIDO en los hechos que se le imputan.

"Con apoyo de las garantías y los medios de defensa establecidos en la Constitu-

ción y en nuestras leyes, habré de acreditar que ninguna relación tengo con los hechos de materia de investigación, de sobra conocidos en nuestra región", expresó.

El domingo, agentes de la SEIDO catearon la finca de González, ubicada en la Avenida José Narro No. 436 en seguimiento a una investigación por lavado de dinero, donde se involucra a Roberto Casimiro González con Juan Manuel Muñoz Luévano, alias "El Mono", principal enlace de Los Zetas en Europa.

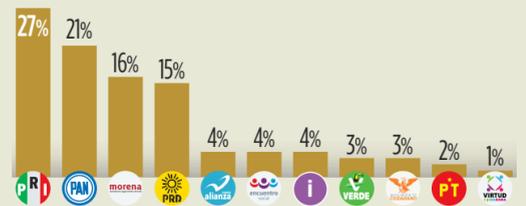
"Reitero, soy hombre de bien, de familia, de trabajo, de compromiso. Nada tengo que ver con los hechos investigados por autoridades federales, como lo probaré ante las autoridades competentes", apuntó el empresario de medios.

## ENCUESTA EL NORTE

### AVENTAJA PRI EN EDOMEX

Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por cuál partido votaría usted?

VOTO POR PARTIDOS



VOTO POR ALIANZAS



Porcentaje efectivo sin considerar 24% que no declaró preferencia. Se utilizaron dos boletas simuladas. I. candidato Independiente.

METODOLOGÍA: encuesta estatal en vivienda a 1,000 adultos del 10 al 14 de noviembre

## Lucre alianza PAN-PRD competitiva

LORENA BECERRA

A pesar de que el PRI lleva la delantera en las preferencias electorales, de ir en alianza, el PAN y el PRD podrían empatar al tricolor. Así lo revela una encuesta de EL NORTE en el Estado de México a mil adultos.

Sin el escenario de alianza, el tricolor lidera la intención de voto para Gobernador del Estado de México con 27 por ciento del apoyo, seguido por el PAN con 21 por ciento. Morena y el PRD registran un empate por el tercer lugar.

ENCUESTA REFORMA: ELECCIÓN 2017

# Aventaja PRI en Edomex

Lucen PAN y PRD competitivos en caso de ir en alianza; se acercan a 3 puntos del tricolor

LORENA BECERRA Y RODRIGO LEÓN

El PRI lidera la intención de voto para Gobernador en el Estado de México, pero el 37 por ciento de la población lo señala como el partido por el que nunca votaría.

Así lo revela una encuesta de REFORMA en la entidad a mil adultos.

El PAN es el partido que goza de la mejor imagen entre los entrevistados, seguido por el PRD.

Cerca del 80 por ciento de la población mexiquense considera que debe haber un cambio en el partido en el gobierno.

La mayoría de los posibles precandidatos no son conocidos por la

población de la entidad, salvo Josefina Vázquez Mota, Alejandro Encinas y Alfredo del Mazo, quienes también resultan punteros en los careos en sus propios partidos.

La gestión del gobernador Eruviel Ávila divide a los mexiquenses: 52 por ciento aprueba su labor y 45 por ciento la desaprueba. El mandatario se encuentra particularmente bien evaluado en temas sociales y de obras viales, mientras que, en lo que se refiere al combate al narcotráfico y a la corrupción, está reprobado.

La gestión del presidente Enrique Peña Nieto es aprobada solamente por el 21 por ciento de los mexiquenses.

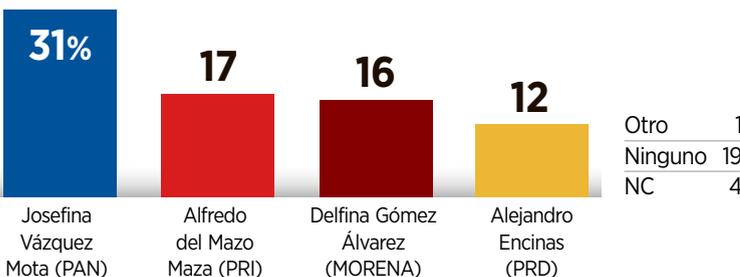
## IMAGEN DE ASPIRANTES

¿Qué opinión tiene de...?

	Muy Buena Buena	Regular	Mala Muy Mala	No lo conoce
Josefina Vázquez M.	26%	15%	17%	42%
Alejandro Encinas	22	8	15	55
Alfredo del Mazo	13	9	19	59
Ana Lilia Herrera	10	5	6	79
Carolina Monroy	8	4	8	80
Juan M. Zepeda	11	3	4	82
Carlos Iriarte	7	4	6	83
Luis Enrique Miranda	6	4	6	84
José Luis Durán	6	4	5	85
Ulises Ramírez	6	3	6	85
José Manzur	6	3	5	86
Ernesto J. Nemer	5	3	5	87
Edgar Olvera	5	3	5	87
Delfina Gómez	5	3	4	88
Héctor Bautista	4	4	4	88
Octavio Martínez	6	2	3	89
Laura Rojas	5	2	4	89

## ESCENARIOS

Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría usted?



Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por cuál partido votaría usted?

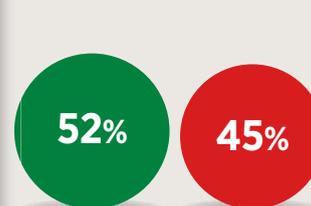


i: Candidato Independiente  
Porcentaje efectivo sin considerar 24% que no declaró preferencia.  
Se utilizaron dos boletas simuladas.

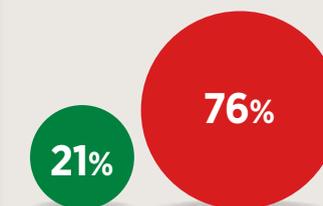
## EVALUACIÓN DE GOBIERNO

● Aprueba ● Desaprueba

¿Aprueba o desaprueba la forma como Eruviel Ávila ha hecho su trabajo como Gobernador?



¿Aprueba o desaprueba la forma como Enrique Peña Nieto está haciendo su trabajo como Presidente?

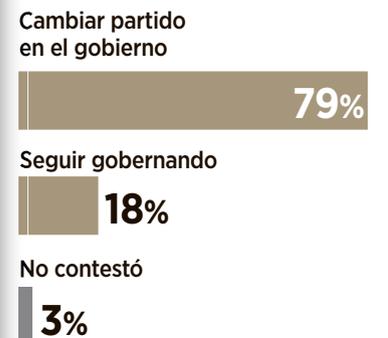


Sin considerar no respuesta.

Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría usted?

	Josefina Vázquez M.	Alejandro Encinas
Alianza PAN-PRD	36%	26%
Alfredo del Mazo Maza del PRI-PVEM	19	20
Delfina Álvarez de MORENA	18	21
Otro	2	3
Ninguno	20	25
No contestó	5	5

¿Piensa que el PRI debe seguir gobernando en el Estado de México o que debe de cambiar el partido en el gobierno?

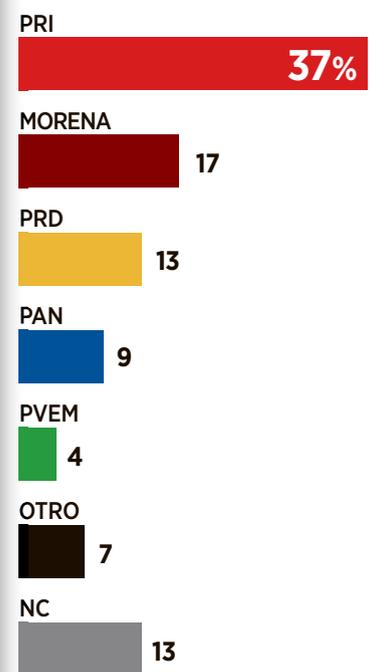


¿Estaría dispuesto a votar por un candidato de una alianza PAN-PRD en las elecciones para Gobernador?

● Sí ● No ● No contestó



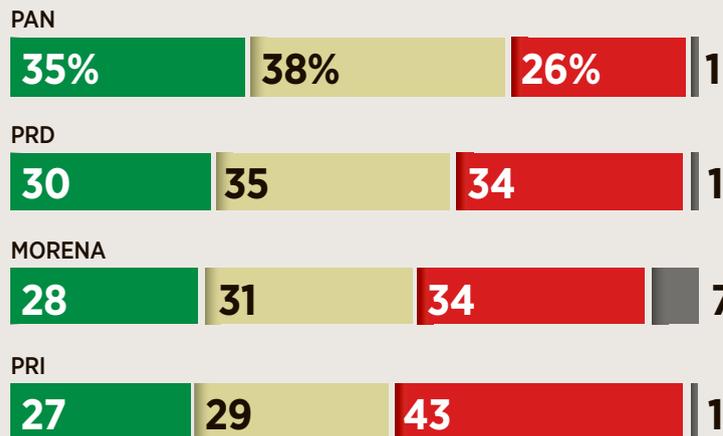
¿Por cuál partido nunca votaría usted?



## IMAGEN DE PARTIDOS

¿Qué opinión tiene de los siguientes partidos?

● Favorable ● Neutral ● Desfavorable ● No lo conoce



Entre los siguientes partidos, ¿cuál cree que...?

● PRI ● PAN ● PRD ● MORENA ● Indistinto



¿Cuál es su opinión acerca de la manera como el Gobernador Eruviel Ávila ha tratado los siguientes asuntos?

	FAVORABLE	DESAVORABLE
Salud	50%	30%
Obras viales	48	34
Educación	47	33
Programas sociales	45	33
Seguridad	30	53
Economía	28	50
Empleo	27	51
Combate a la pobreza	27	56
Combate al narcotráfico y crimen organizado	18	65
Combate a la corrupción	17	67

**Metodología:** encuesta en vivienda realizada del 10 al 14 de noviembre de 2016 a mil adultos residentes del Estado de México. Diseño muestral: bietápico, estratificado y por conglomerados con base en el listado de secciones electorales del INE en 100 puntos de la entidad. El error de estimación es de +/- 3.8%, con un nivel de confianza de 95%. La tasa de rechazo a las entrevistas fue de 34%. Encuesta patrocinada y realizada por REFORMA. **Comentarios:** opinion publica@reforma.com Estos resultados sólo tienen validez para expresar las preferencias electorales de los entrevistados en las fechas indicadas en el estudio. Se entrega copia del estudio completo a la Secretaría Ejecutiva del IEEM.



Oscar Mireles

## Arman frente anti Mancera

Sin invitar al Jefe de Gobierno, Miguel Mancera, los gobernadores perredistas de Tabasco, Michoacán y Morelos cerraron filas y consideraron necesario renovar y fortalecer al partido de cara al 2018. En conferencia de prensa, Graco Ramírez, de Morelos; Silvano Aureoles, de Michoacán y Arturo Núñez, de Tabasco, exigieron transparencia y "piso parejo" en proceso para renovar su dirigencia en agosto de 2017.

# Apapacha la entidad a sus 5 comisionados

Pese a sueldazos en Instituto mexiquense de Transparencia no son efectivos

METRO / STAFF

Los comisionados del Instituto de Transparencia y Acceso a la Información Pública y Protección de Datos Personales del Estado de México y Municipios (Infoem) son los mejor pagados del País, pero están lejos de ser efectivos.

Cada uno de los cinco comisionados de este organismo cobran 2.1 millones de pesos al año, esto es, 181 mil 942 pesos al mes, de acuerdo con datos de su portal de internet.

Pero la remuneración que recibe la presidenta del organismo, Josefina Román Vergara, así como los comisionados Eva Abaid Yapur, Javier Martínez Cruz, Zulema Martínez Sánchez y José Guadalupe Hernán-

**181,942**

pesos ganan los comisionados al mes, según datos de su portal

**11** lugar

lugar que ocupa el Infoem a nivel nacional, con un ranking de 56 puntos de 100

dez, contrasta con su rendimiento en solicitudes de información.

El Índice Nacional de los Organismos Garantes del Derecho de Acceso a la Información (INOGDAI) 2016 indica que el Infoem ocupa el lugar 11 a nivel nacional, con un ranking de 56.87 puntos en una escala de 100.

Dicho estudio, elaborado por las organizaciones ciudadanas Artículo 19 y México Infórmate, evalúa la transparencia y rendición de cuentas de los organismos garantes en los estados, la promoción del derecho de acceso a la información, la resolución de controversias y el marco normativo en materia de transparencia.

Los comisionados del Instituto de

Transparencia de la Ciudad de México (InfoDF), por ejemplo, reciben salarios de 149 mil 887 mensuales, pero tienen una mejor ubicación en el INOGDAI: ocupan el tercer lugar con 66.1 puntos.

Los 181 mil 942 pesos mensuales que perciben los miembros del Infoem se acercan al salario de los integrantes del pleno del Instituto Nacional de Transparencia (INAI), quienes reciben 194 mil 708 pesos al mes, o incluso al del Gobernador del Edomex, Eruviel Ávila, quien gana 196 mil 852 pesos mensuales.

Además, reciben prestaciones anuales por \$683 mil 224 por 60 días de aguinaldo, 25 días de prima vacacional y 20 días de gratificación.

ENCUESTA REFORMA: **ELECCIÓN 2017**

# Aventaja PRI en Edomex

Lucen PAN y PRD competitivos en caso de ir en alianza; se acercan a 3 puntos del tricolor

LORENA BECERRA Y RODRIGO LEÓN

El PRI lidera la intención de voto para Gobernador en el Estado de México, pero el 37 por ciento de la población lo señala como el partido por el que nunca votaría.

Así lo revela una encuesta de REFORMA en la entidad a mil adultos.

El PAN es el partido que goza de la mejor imagen entre los entrevistados, seguido por el PRD.

Cerca del 80 por ciento de la población mexiquense considera que debe haber un cambio en el partido en el gobierno.

La mayoría de los posibles precandidatos no son conocidos por la

población de la entidad, salvo Josefina Vázquez Mota, Alejandro Encinas y Alfredo del Mazo, quienes también resultan punteros en los careos en sus propios partidos.

La gestión del gobernador Eruviel Ávila divide a los mexiquenses: 52 por ciento aprueba su labor y 45 por ciento la desaprueba. El mandatario se encuentra particularmente bien evaluado en temas sociales y de obras viales, mientras que, en lo que se refiere al combate al narcotráfico y a la corrupción, está reprobado.

La gestión del presidente Enrique Peña Nieto es aprobada solamente por el 21 por ciento de los mexiquenses.

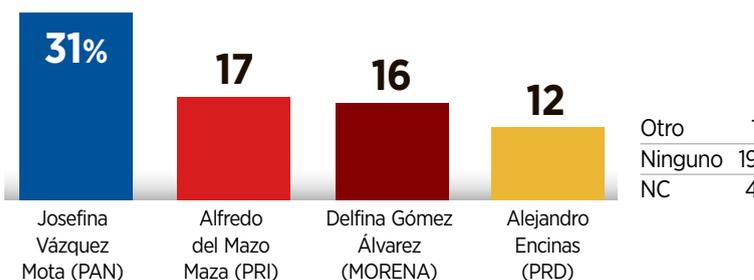
## IMAGEN DE ASPIRANTES

¿Qué opinión tiene de...?

	Muy Buena Buena	Regular	Mala Muy Mala	No lo conoce
Josefina Vázquez M.	26%	15%	17%	42%
Alejandro Encinas	22	8	15	55
Alfredo del Mazo	13	9	19	59
Ana Lilia Herrera	10	5	6	79
Carolina Monroy	8	4	8	80
Juan M. Zepeda	11	3	4	82
Carlos Iriarte	7	4	6	83
Luis Enrique Miranda	6	4	6	84
José Luis Durán	6	4	5	85
Ulises Ramírez	6	3	6	85
José Manzur	6	3	5	86
Ernesto J. Nemer	5	3	5	87
Edgar Olvera	5	3	5	87
Delfina Gómez	5	3	4	88
Héctor Bautista	4	4	4	88
Octavio Martínez	6	2	3	89
Laura Rojas	5	2	4	89

## ESCENARIOS

Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría usted?



Si hoy hubiera elecciones para Gobernador del Estado de México, ¿por cuál partido votaría usted?



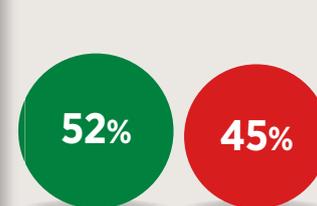
i: Candidato Independiente

Porcentaje efectivo sin considerar 24% que no declaró preferencia. Se utilizaron dos boletas simuladas.

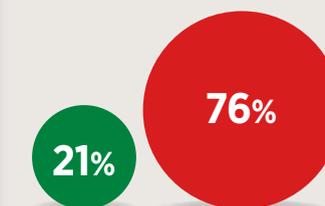
## EVALUACIÓN DE GOBIERNO

● Aprueba ● Desaprueba

¿Aprueba o desaprueba la forma como Eruviel Ávila ha hecho su trabajo como Gobernador?



¿Aprueba o desaprueba la forma como Enrique Peña Nieto está haciendo su trabajo como Presidente?



Sin considerar no respuesta.

Si hoy fuera la elección para Gobernador del Estado de México y los candidatos fueran (...), ¿por quién votaría usted?

	Josefina Vázquez M.	Alejandro Encinas
Alianza PAN-PRD	36%	26%
Alfredo del Mazo Maza del PRI-PVEM	19	20
Delfina Álvarez de MORENA	18	21
Otro	2	3
Ninguno	20	25
No contestó	5	5

¿Piensa que el PRI debe seguir gobernando en el Estado de México o que debe de cambiar el partido en el gobierno?

Cambiar partido en el gobierno



Seguir gobernando



No contestó



¿Estaría dispuesto a votar por un candidato de una alianza PAN-PRD en las elecciones para Gobernador?

● Sí ● No ● No contestó

Población general



Panistas



Perredistas



¿Por cuál partido nunca votaría usted?



## IMAGEN DE PARTIDOS

¿Qué opinión tiene de los siguientes partidos?

● Favorable ● Neutral ● Desfavorable ● No lo conoce



Entre los siguientes partidos, ¿cuál cree que...?

● PRI ● PAN ● PRD ● MORENA ● Indistinto



¿Cuál es su opinión acerca de la manera como el Gobernador Eruviel Ávila ha tratado los siguientes asuntos?

	FAVORABLE	DESFAVORABLE
Salud	50%	30%
Obras viales	48	34
Educación	47	33
Programas sociales	45	33
Seguridad	30	53
Economía	28	50
Empleo	27	51
Combate a la pobreza	27	56
Combate al narcotráfico y crimen organizado	18	65
Combate a la corrupción	17	67

**Metodología:** encuesta en vivienda realizada del 10 al 14 de noviembre de 2016 a mil adultos residentes del Estado de México. Diseño muestral: bietápico, estratificado y por conglomerados con base en el listado de secciones electorales del INE en 100 puntos de la entidad. El error de estimación es de +/- 3.8%, con un nivel de confianza de 95%. La tasa de rechazo a las entrevistas fue de 34%. Encuesta patrocinada y realizada por REFORMA. **Comentarios:** opinion publica@reforma.com  
Estos resultados sólo tienen validez para expresar las preferencias electorales de los entrevistados en las fechas indicadas en el estudio. Se entrega copia del estudio completo a la Secretaría Ejecutiva del IEEM.



Oscar Mireles

## Arman frente anti Mancera

Sin invitar al Jefe de Gobierno, Miguel Mancera, los gobernadores perredistas de Tabasco, Michoacán y Morelos cerraron filas y consideraron necesario renovar y fortalecer al partido de cara al 2018. En conferencia de prensa, Graco Ramírez, de Morelos; Silvano Aureoles, de Michoacán y Arturo Núñez, de Tabasco, exigieron transparencia y "piso parejo" en el próximo proceso de 2017.

## ahogadodelarisa

PEZ GLOBO

Este frío que hace se antoja para estar bien empiemaditos, así que aquí les traemos unos chistes bien cariñosos:

Estaba de traviesa una pareja de ancianos, y el abuelo le dice a la abuela:  
- Oye, María, ¿dónde quieres que hagamos el amor?  
- ¡En el suelo, cariño!- le respondió la viejita, mientras se arrancaba la bata.  
- ¿Pero por qué en el suelo?- contestó él, extrañado.  
- ¡Pues para sentir algo duro!

Esto es un tipo que estaba haciendo el amor con su novia y en el momento culminante ella grita:

- ¡Aaay, Dios mío!  
- Bueno, chiquita...- le responde- en la intimidad me puedes llamar César.

Esta una pareja de novios en la cama y él le dice:  
-¿Sabes, amor mío?: no desayuno pensando en ti, no como pensando en ti y no ceno pensando en ti. Además, por la noche, cuando me acuesto no puedo dormir...

- ¿Pensando en mí?  
- No, nena, de hambre.

Estaban dos amantes en luego de tener una noche de pasión. Después de un silencio, ella le dice:  
- Armando, me quiero casar contigo, pero... en el tra-

bajo van a empezar a contarse algunos chismes y yo realmente no quiero que sepan que estoy casada contigo...

- Bueno, si quieres vamos a casarnos en secreto- contesta él- y no le vamos a decir a nadie.  
- Ok... ¿Y qué va a pasar si un día tenemos hijo?  
- Ah, bueno, pues cuando crezca podemos contarle.

Una pareja enamorada entra en un restaurante. Se comen entre ellos solo con la mirada.

- Eres tan dulce que voy a comerte entera...  
- Y yo también...  
El camarero se acercó, tosió y les preguntó:  
- ¿Y, a ustedes, les gustaría algo para beber?

- Madre, me quiero suicidar...  
- Pero hijo, ¿qué te pasa?, ¿por qué dices eso?  
- Es que cuando estuve como prisionero de guerra un africano me violó.  
- Tranquilo hijo, nadie lo sabrá y la vida continúa...  
- Sí, la vida continúa... ¡y yo aquí, y mi africano tan lejos!

Estaban dos amigos de toda la vida echándose unas chelas, y no le pregunta al otro:  
-Oye, Juan ¿y tú le hiciste el amor a tu mujer antes de casarse?  
-No, pues fíjate que no... ¿Y tú?  
-Yo sí, pero nunca me imaginé que terminarías ca-sándote con ella.

## ¿MUY CHISTOSITO?

Mándanos tus mejores chistes para compartirlos con todos nuestros lectores. Puedes enviarlos al correo electrónico [pezglobo@reforma.com](mailto:pezglobo@reforma.com) o por medio de un mensaje a través de nuestra 'fanpage': [facebook.com/periodicometro](https://www.facebook.com/periodicometro)

## EL DÓLAR AYER

\$20.90 \$20.15

COMPRA VENTA

## **Elda Lorena Becerra Mizuno**

---

### **Experiencia Profesional**

- 2016 – Subdirectora de Opinión Pública, Periódico REFORMA
- 2014- Investigadora asociada de Centro de Investigación para el Desarrollo A.C. (CIDAC)
- 2013- Consultora independiente en investigación de opinión pública y mercadotecnia política para clientes del sector público y privado
- 2012 Campaña presidencial, Partido Acción Nacional, Directora de Investigación
- 2012 Periódico Reforma, Consejo Editorial de Opinión Pública
- 2010-2012 Presidencia de la República, Directora General de Opinión Pública
- 2008-2009 Presidencia de la República, Directora General de Investigación y Proyectos Especiales
- 2007 Presidencia de la República, Directora General Adjunta de Investigación Estratégica
- 2003-2006 ARCOP, S.A., Consultora Asociada en Investigación
- 2001-2002 Secretaría de Gobernación, Coordinación de Asesores del Subsecretario de Desarrollo Político
- 2000 ARCOP, S.A., Directora de Investigación y Análisis
- 1999 Cámara de Diputados Asesora del Diputado Mauricio Rossell Avitia

### **Formación Académica**

- 2012 Doctorado en Ciencia Política, Duke University  
Disertación: Does Everyone Have a Price? The Demand Side of Clientelism and Vote-Buying in an Emerging Democracy
- 2006 Maestría en Ciencia Política, Duke University  
Áreas de Concentración: Política Comparada y Métodos de Investigación
- 2002 Licenciatura en Ciencia Política, Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM)  
Tesis: Coleos y atajos en la elección presidencial del 2000

## Nombramientos y Actividades Sinérgicas

- 2015 Blog Semanal en Eje Central, *Escrutinio Político*  
blog: <http://www.ejecentral.com.mx/author/lorena-becerra-mizuno/>
- 2010 Instituto Tecnológico Autónomo de México, Profesora de tiempo parcial, Opinión Pública
- 2008-2009 Escuela Iberoamericana de Gobierno y Políticas Públicas (IBERGOP), Coordinadora Académica del Diplomado
- 2007 National Science Foundation, Beca para investigación en tesis doctoral
- 2002-2007 Duke University, Beca para estudios de posgrado
- 2006 Cátedra compartida (con Dra. Karen Remmer), Desarrollo Democrático Comparado
- 2006 Duke University y Universidad de Carolina del Norte en Chapel Hill, Coordinadora estudiantil del grupo de trabajo en Regímenes Políticos y Económicos en América Latina
- 2005 Duke University, Beca Tinker para investigación en desarrollo industrial a nivel regional en México

## Conferencias

- 2013 Conferencista invitada, “Riesgos Políticos y Oportunidades de Enrique Peña Nieto”, Banamex, Punta Mita, 11 de Octubre.
- 2012 Comentarista en la conferencia “La Evaluación y el Futuro de las Encuestas Electorales”, El Colegio de México, 31 de Agosto.
- 2011 Conferencista invitada, “Opinión pública, redes sociales y movimientos sociales”, en la Reunión Global Sobre los Retos de las Redes Sociales para los Países en Desarrollo, patrocinada por el Gobierno de Turquía, Ankara, Turquía, Octubre 24-27.
- 2010 Comentarista en la conferencia “¿Podemos Confiar en las Encuestas Electorales?”, conferencia organizada por el Instituto Federal Electoral, Cocoyoc, México, Septiembre 29-30.
- 2010 “Democracy into Question: The Effects of Competition on Public Good Provision in Mexico”, con Marco Fernández en la Reunión Anual de la Asociación de Ciencia Política de Midwest (MPSA), Chicago, Illinois, Abril 2-5.
- 2008 “Does Being Far From Home Hit Close to Home? The Effects of Immigration on Home Country Politics”, con Victoria DeFrancesco en la Reunión Anual de la Asociación de Ciencia Política Americana (APSA), Boston, MA, Agosto 27-31.
- 2007 Organizadora y comentarista en la conferencia “Political Competition and Government Policy”, Duke University, Mayo 4-5.
- 2006 “Industrial Policies in a Global Commodity Context: An Avenue for Economic Development?”, con Marco Fernández y Sinziana Popa en la Reunión Anual de la Asociación de Ciencia Política de Midwest (MPSA), Chicago, Illinois, Abril 20-23.

“Decentralization and Poverty Alleviation: A Cross-Sectional Study” con Sinziana Popa en la conferencia Pobreza y Democracia, Duke University, Febrero 16-18.

Organizadora y comentarista en la conferencia “The Future of Mexican Democracy”, Duke University, Marzo 2-3.

2005 “Ethnicity, Electoral Institutions and Poverty Reduction” con Kevin Morrison en la conferencia Efectos Económicos de las Instituciones Políticas, Duke University, Abril 15-16.

2004 “Attitudes Towards Privatization in Mexico: Elite Responsiveness and Mass Opinion” con Marco Fernandez en la Reunión Anual de la Asociación de Ciencia Política de Midwest (MPSA), Chicago, Illinois, Abril 15-18.

“Economic Reform in Mexico: Public Opinion Trends” en la Reunión Anual de la Asociación de Estudios de América Latina (LASA), Las Vegas, Nevada, Octubre 7-9.