

FOLIO: 1382-2023

TIPO DE DOCUMENTO: ESCRITO

NÚMERO: S/N

NÚMERO DE FOJAS: 1

ASUNTO: ESCRITO DE FECHA 28 DE MARZO DE 2023 DONDE SE INFORMA QUE SE LLEVO A CABO UNA ENCUESTA LA CUAL ADOPTA LOS CRITERIOS DEL INE POR PARTE DE LA EMPRESA DEMOTECNIA 2.0., S.A. DE C.V. LA CUAL PUBLICO LOS RESULTADOS EL DÍA 27 DE MARZO.

FECHA RECIBIDO: 30/03/2023

HORA RECIBIDO: 15:43 hrs

DIRIGIDO A: JORGE ALFONSO DE LA PEÑA CONTRERAS, SECRETARIO EJECUTIVO, INSTITUTO ELECTORAL DE COAHUILA

ANEXOS		
1	CUESTIONARIO EN COPIA A COLOR	CUESTIONARIO NOMBRADO "EVALUACIÓN DE PRECampaña COAHUILA", EN SEIS (06) FOJAS
2	PRESENTACIÓN EN COPIA A COLOR	PRESENTACIÓN DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS, EN DIEZ (10) FOJAS.
3	SEMBLANZA EN COPIA A COLOR	SEMBLANZA DE LA EMPRESA DE LAS HERAS DEMOTECNIA, EN DOS (02) FOJAS.
4	SEMBLANZA EN COPIA A COLOR	SEMBLANZA DEL C. RODRIGO GALVÁN DE LAS HERAS, EN UNA (01) FOJA.
5	CONSTANCIA EN COPIA A COLOR	CONSTANCIA POR PARTE DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE AGENCIAS DE INTELIGENCIA DE MERCADO Y OPINIÓN A.C. (AMAI), LA CUAL ACREDITA QUE LA EMPRESA DEMOTECNIA 2.0 ES MIEMBRO ACTIVO DE LA ASOCIACIÓN, EN UNA (01) FOJA.
6	MUESTRA DE BASE DE DATOS EN COPIA A COLOR	BASE DE DATOS, EN UNA (01) FOJA
7	DESGLOSE DE GASTOS EN COPIA A COLOR	MUESTRA DE DESGLOCE DE GASTOS, EN UNA (01) FOJA.
8	CONSTANCIA EN COPIA A COLOR	CONSTANCIA POR PARTE DEL COLEGIO DE ESPECIALISTAS EN DEMOSCOPIA Y ENCUESTAS A.C. (CEDE) DONDE ACREDITA QUE LA EMPRESA DEMOTECNIA 2.0 ES MIEMBRO DEL COLEGIO, EN UNA (01) FOJA.
9	ESCRITO EN ORIGINAL	ESCRITO DE FECHA 28 DE MARZO DE 2023 EL CUAL CONTIENE EL INFORME DE LA ENCUESTA REALIZADA, EN DOS (02) FOJAS POR ANVERSO Y REVERSO.
10	ESCRITO EN ORIGINAL	ESCRITO DE FECHA 28 DE MARZO DE 2023, EN UNA (01) FOJA.

CONSTE.-

JUAN PABLO SÁNCHEZ GONZÁLEZ

PAQUETERÍA

PRESENTANTE

RECIBIDO DE CONFORMIDAD






Ciudad de México, a 28 de marzo de 2023

Mtro. Jorge Alfonso de la Peña Contreras
Secretario Ejecutivo del Instituto Electoral de Coahuila
PRESENTE.

De conformidad con lo que establece el Reglamento de Elecciones, respecto a los criterios generales de carácter científico que deberán observar las personas físicas y morales para publicar encuestas que tengan como fin dar a conocer preferencias electorales, así como preferencias sobre consultas populares, durante los procesos electorales federales y locales, hacemos de su conocimiento que la empresa **DEMOTECNIA 2.0., S.A. de C.V.** llevó a cabo una encuesta que adopta los criterios emitidos por el INE, y que se publicó en nuestra página (www.demotecnia.com) el día **27 de marzo**, consistente en las preferencias electorales en el estado de **Coahuila**, motivo por el cual se hace entrega impresa de la siguiente información:

1. Informe de la encuesta
2. Información de la empresa
3. Cuestionario
4. Base de datos
5. Presentación de resultados
6. Desglose de gastos
- 7.1. Semblanza de la empresa
- 7.2. Semblanza del director general
- 8.1. Constancia miembro CEDE
- 8.2. Constancia miembro AMAI

Aprovecho para confirmarle que los documentos citados ya fueron enviados de forma electrónica al correo señalado.

Atentamente,


Lic. Alberto López Iglesias
Representante Legal
DEMOTECNIA 2.0. S.A. de C.V.



Ciudad de México, a 28 de marzo de 2023

Mtro. Jorge Alfonso de la Peña Contreras
Secretario Ejecutivo del Instituto Electoral de Coahuila
PRESENTE.

De conformidad con lo que establece el Reglamento de Elecciones, respecto a los criterios generales de carácter científico que deberán observar las personas físicas y morales para publicar encuestas que tengan como fin dar a conocer preferencias electorales, así como preferencias sobre consultas populares, durante los procesos electorales federales y locales, hacemos de su conocimiento que la empresa **DEMOTECNIA 2.0., S.A. de C.V.** llevó a cabo una encuesta que adopta los criterios emitidos por el INE, y que se publicó en nuestra página (www.demotecnia.com) el día **27 de marzo**, consistente en las preferencias electorales en el estado de **Coahuila**, motivo por el cual se especifica la siguiente información:

1. Objetivos del estudio

Conocer las preferencias electorales para la jornada electoral de junio de 2023

2. Marco muestral

Secciones electorales del estado de Coahuila

3. Diseño muestral

a) Definición de la población objetivo

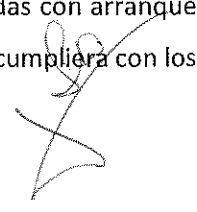
Ciudadanos residentes en el estado de Coahuila con credencial de elector vigente domiciliada en la localidad donde se está realizando la entrevista

b) Procedimiento de selección de unidades

En cada manzana seleccionada se llevó a cabo una selección sistemática de viviendas con arranque aleatorio. Se entrevistó a la persona que acudió a abrir la puerta, siempre y cuando cumpliera con los requisitos descritos en la población objetivo

c) Procedimiento de estimación

Ponderado por lista nominal de cada sección





Circunstancia diseñado por María de las Heras y publicado en el libro "Por quién vamos a votar y por qué", Editorial Aguilar, y en el libro "Uso y abuso de las encuestas", Editorial Océano. Los resultados se ponderaron por el tamaño proporcional de electores de cada sección, de acuerdo con lo especificado en el apartado "Tamaño y forma de obtención de la muestra"

7. Denominación del software utilizado para el procesamiento

Microsoft Excel

8. Base de datos

Se anexa la base de datos al presente documento

9. Principales resultados

Se anexan la presentación con los principales resultados al presente documento

10. Autoría y financiamiento

a) Quién la patrocinó

DEMOTECNIA 2.0. SA DE CV

b) Quién la llevó a cabo

DEMOTECNIA 2.0. SA DE CV

c) Quién la solicitó, ordenó y pagó

DEMOTECNIA 2.0. SA DE CV

11. Recursos económicos / financieros aplicados

Se anexa el desglose de gastos al presente documento

12. Experiencia profesional y formación académica / Pertenencia a asociaciones del gremio de la opinión pública

Se anexan la semblanza de la empresa y del Director General, así como las constancias de pertenencia a CEDE y AMAI al presente documento




Ciudad de México, a 28 de marzo de 2023

Mtro. Jorge Alfonso de la Peña Contreras
Secretario Ejecutivo del Instituto Electoral de Coahuila
PRESENTE.

De conformidad con lo que establece el Reglamento de Elecciones, enviamos la información relativa a nuestra empresa:

Nombre completo o denominación social	DEMOTECNIA 2.0. S.A. de C.V.
Logotipo o emblema institucional personalizado	
Domicilio	Calle Cerro de la Estrella 02, Colonia Campestre Churubusco, Alcaldía Coyoacán, C.P. 04200, Ciudad de México
Teléfono y correo electrónico	(55) 5549-3455, 5544-4378 info@demotecnia.com
Experiencia profesional y formación académica de quien signa el estudio	Se anexa al presente documento la semblanza del Director General de la empresa, Mtro. Rodrigo Galván de las Heras
Pertenencia a asociaciones del gremio de la opinión pública	Se anexan al presente documento las constancias de pertenencia a las organizaciones CEDE y AMAI

Atentamente,



Lic. Alberto López Iglesias
Representante Legal
DEMOTECNIA 2.0. S.A. de C.V.



EVALUACIÓN DE PRECAMPAÑA, COAHUILA MARZO 2023

Buenos días / tardes. Mi nombre es: (decir el nombre y mostrar identificación). Estamos haciendo un estudio para conocer la opinión de los habitantes de este municipio. ¿Me permite hacerle unas preguntas? Sólo será cuestión de unos minutos.

S0102 ¿Su **credencial de elector** es de este municipio, o no?

Sí es del municipio

No tiene credencial (**Suspender entrevista**)

NO es del municipio (**Suspender entrevista**)

No sabe (**Suspender entrevista**)

No contestó (**Suspender entrevista**)

S0501 ¿Qué **edad** tiene?

18-24

50-54

25-29

55-59

30-34

60-64

35-39

65 o más

40-44

No sabe

45-49

No contestó

S0300 ¿En dónde **trabaja** o a qué se dedica?

Sector público o gobierno

Pensionado o jubilado

Empresario

Hogar (ama de casa)

Empleado de la IP (trabaja en una empresa)

Estudiante

Trabaja por su cuenta

Trabajador(a) doméstico(a)

Profesor o maestro

Desempleado

Obrero

Otro

Trabajador del campo

No contestó

S0400 ¿Hasta qué año **estudió**? (Si dice "ninguno", preguntarle si sabe leer y escribir.

Si NO sabe, leer las tarjetas junto con el encuestado)

Ninguno (sí sabe leer)

Preparatoria / Bachillerato

Ninguno (no sabe leer)

Normal

Primaria

Universidad

Secundaria

Posgrado

Carrera técnica

No contestó



DE LAS HERAS

DEMOTECNIA

A continuación le voy a leer los nombres de algunos actores políticos del estado. Para cada uno por favor dígame si usted lo conoce o no (SI NO LO CONOCE, NO SABE O NO CONTESTA, PREGUNTAR POR EL SIGUIENTE PERSONAJE) ROTAR NOMBRES. PREGUNTAR PRIMERO CONOCIMIENTO DE TODOS

	Personaje	Sí lo conoce	No lo conoce	No contestó
PA01	¿Usted conoce o ha escuchado de Manolo Jiménez Salinas ?	1	2	200
PA02	¿De Armando Guadiana Tijerina ?	1	2	200
PA03	¿Y de Ricardo Mejía Berdeja ?	1	2	200
PA04	¿Usted conoce o ha escuchado de Lenin Pérez Rivera ?	1	2	200

Dígame del 0 al 10, ¿qué opinión tiene usted de esta persona?, donde 0 sería que tiene una pésima opinión y 10 que su opinión es excelente

	Calificación	Ninguna	No sabe	No contestó
PC01		98	99	200
PC02		98	99	200
PC03		98	99	200
PC04		98	99	200

Ahora le voy a mostrar unas tarjetas que se van a utilizar para hacer más rápida la entrevista. (Mostrar tarjetas)

E0604 Si este domingo hubiera elecciones **para GOBERNADOR**, ¿usted por cuál **partido o candidato votaría**? Las opciones están en la tarjeta llamada **VOTA GOBERNADOR**.

- | | |
|--|------------------|
| 10. PAN / Manolo Jiménez Salinas | No iría a votar |
| 11. PRI / Manolo Jiménez Salinas | Anularía su voto |
| 12. PRD / Manolo Jiménez Salinas | Es secreto |
| 13. PT / Ricardo Mejía Berdeja | Cualquiera |
| 14. PVEM / Lenin Pérez Rivera | Ninguno |
| 18. UDC / Lenin Pérez Rivera | No sabe |
| 20. MORENA / Armando Guadiana Tijerina | No contestó |



C0204 Y en su opinión, ¿qué persona ha estado **más cerca y al pendiente de los problemas de la gente?** Las opciones están en la siguiente tarjeta **CANDIDATOS GOBERNADOR.**

11. PRI-PAN-PRD / Manolo Jiménez Salinas

13. PT / Ricardo Mejía Berdeja

18. UDC-PVEM / Lenin Pérez Rivera

20. MORENA / Armando Guadiana Tijerina

No los conoce

Todos / Cualquiera

Ninguno

No sabe

No contestó

PROB05 A continuación le voy a leer una lista con **10 problemas**; por favor dígame, **¿cuál de éstos le gustaría a usted que le resolvieran primero? El que es más importante para usted.** (LEER OPCIONES RESALTADAS EN NEGRITAS) ROTAR LAS 10 PRIMERAS OPCIONES

La falta de empleo

La inseguridad

Los problemas económicos

La falta de agua

El problema del transporte público

La mala calidad de la educación pública

La falta de apoyos sociales

Mala calidad de los servicios de salud

Los baches y las calles en mal estado

Los problemas de inundaciones y drenaje

Todos

Ninguno

No sabe

No contestó

S0700 Disculpe, ¿tienen **teléfono en esta casa** o no? (ACLARAR QUE NO SE PIDE EL NÚMERO TELEFÓNICO)

Sí

No

No sabe

No contestó



S1000 ¿Usted cuenta con **teléfono celular** o no? (ACLARAR QUE NO SE PIDE EL NÚMERO TELEFÓNICO)

Sí

No (Pasar a la S0800)

No sabe (Pasar a la S0800)

No contestó (Pasar a la S0800)



S1001 ¿Usted puede acceder a **internet por medio de su celular** o no?

Sí

No

No sabe

No contestó

S0800 ¿Usted tiene o puede utilizar alguna **computadora con acceso a internet** o no?

Sí

No

No sabe

No contestó

S0900 ¿En esta casa tienen **televisión por cable o satélite** o no?

Sí

No

No sabe

No contestó

S0200 Sexo

Hombre

Mujer

S0600 ¿Cuál es el **nivel** de acuerdo con las **características de la vivienda**?

1. Residencial (Casas lujosas)
2. Acabados buenos de la casa (edificios bien terminados con garaje, pisos de cerámica, pintura en buen estado, etc.)
3. Acabados intermedios de la casa
4. Acabados sencillos de la casa (cemento en el piso, techo con losa colada)
5. Sin acabados (piso de tierra, techo improvisado)

VOTA GOBERNADOR



10. PAN
Manolo Jiménez Salinas



11. PRI
Manolo Jiménez Salinas



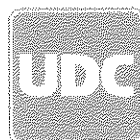
12. PRD
Manolo Jiménez Salinas



13. PT
Ricardo Mejía Berdeja



14. PVEM
Lenin Pérez Rivera



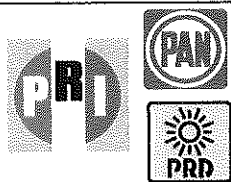
18. UDC
Lenin Pérez Rivera

morena



20. MORENA
Armando Guadiana Tijerina

CANDIDATOS GOBERNADOR



11. PRI-PAN-PRD
Manolo Jiménez Salinas



13. PT
Ricardo Mejía Berdeja



18. UDC-PVEM
Lenin Pérez Rivera

morena



20. MORENA
Armando Guadiana
Tijerina

MUESTRA DE LA BASE DE DATOS
(SE ENVIÓ LA VERSIÓN EDITABLE POR CORREO ELECTRÓNICO)

[illegible]



DE LAS HERAS
DEMOTECNIA

Estado de Coahuila Estudio de Opinión Pública

Resumen de Resultados

Marzo de 2023

#DeLasHerasTraduceAMéxico

Ficha Metodológica

Fecha de levantamiento: Marzo de 2023

Tipo de estudio: Cuantitativo en vivienda

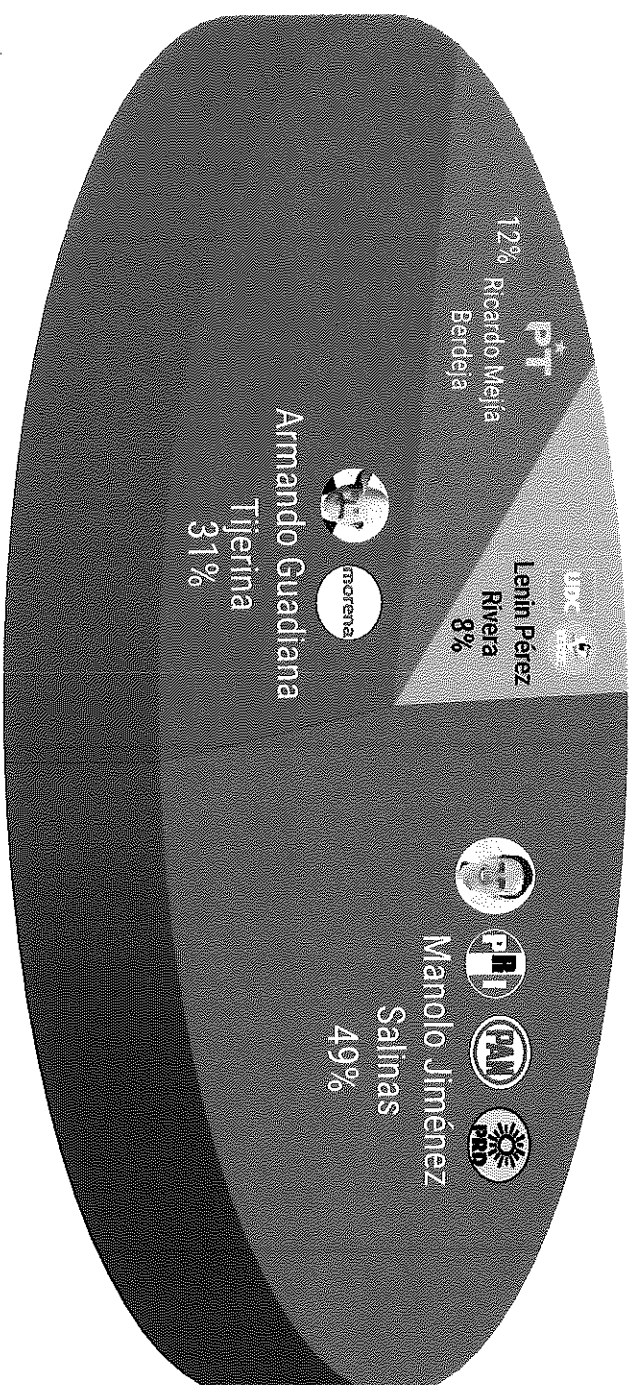
Número de entrevistas: 8,000 entrevistas a personas mayores de 18 años con credencial para votar domiciliada en el estado de Coahuila.

Error Estadístico: Con un 95% de confianza, el error estadístico esperado para este estudio es de $\pm 1.1\%$

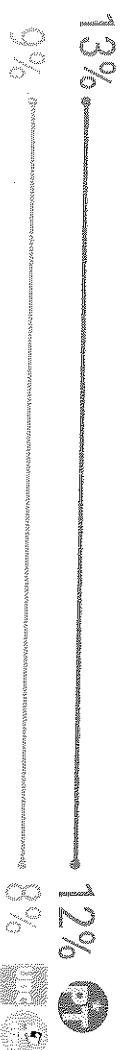
De las Heras Demotecnia desempeña sus labores en apego a la Declaración sobre Ética Profesional del Instituto Internacional de Estadística de 2010, y en cumplimiento de las normas internacionales ISO 9001:2015, ISO 20252:2019 y ESIMM V.3. Para más detalles, consulte nuestro **aviso a clientes**, disponible en: <https://www.demotecnia.com.mx/aviso-a-clientes/>



Tomando en cuenta lo anterior, se calcula el **ESCENARIO ELECTORAL**
MÁS PROBABLE si la elección fuera **EN ESTE MOMENTO**



Tomando en cuenta lo anterior, se calcula el **ESCENARIO ELECTORAL** **MÁS PROBABLE** si la elección fuera **EN ESTE MOMENTO**

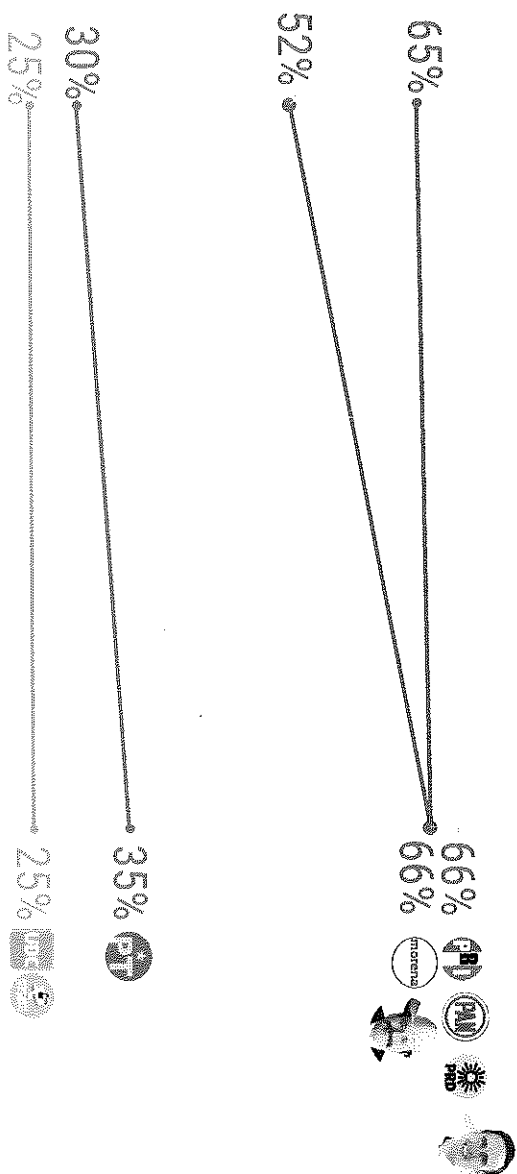


FEBRERO

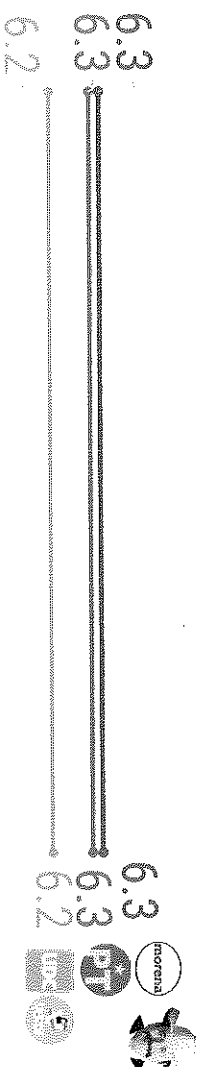
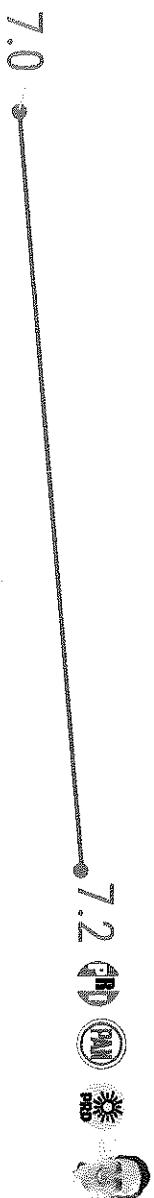
MARZO

Manolo Jiménez Salinas Armando Guadiana Tijerina Ricardo Mejía Berdeja Lenin Pérez Rivera

Conocimiento de aspirantes



*Calificación de aspirantes



FEBRERO

MARZO




Manolo Jiménez Salinas

Armando Guadiana Tijerina

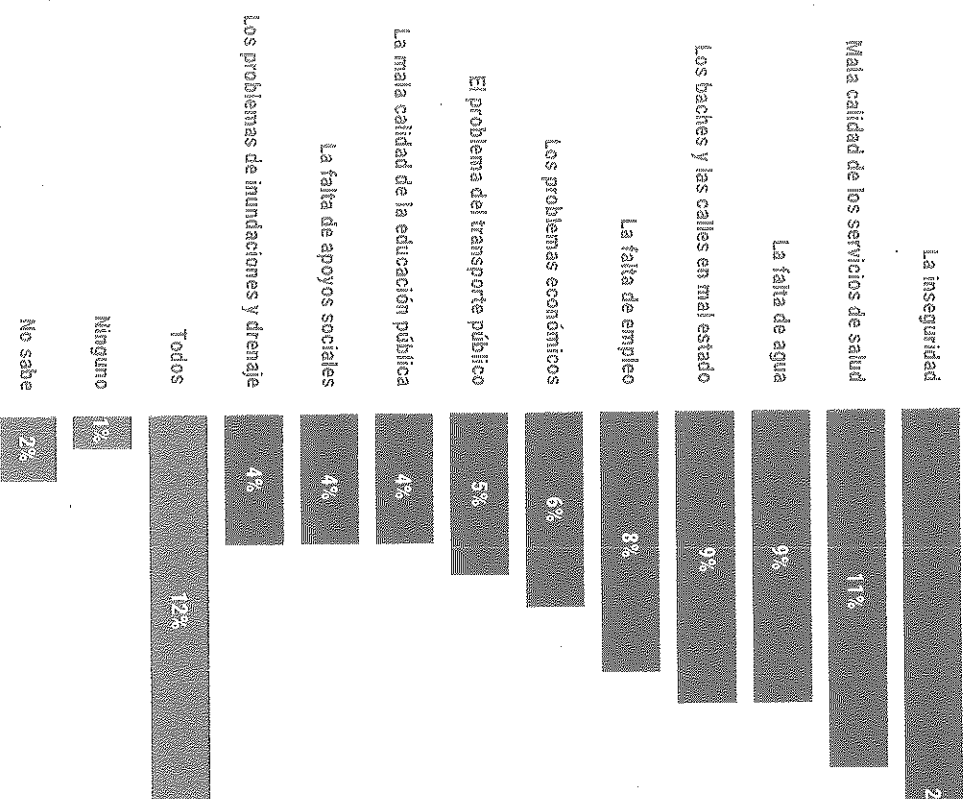
Ricardo Mejía Berdeja

Lenin Pérez Rivera

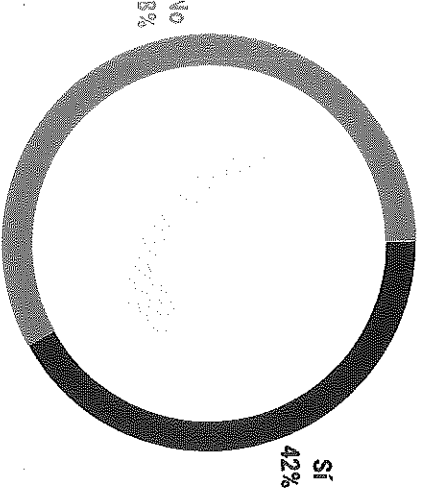
¿Qué persona ha estado más cerca y al pendiente de los problemas de la gente?

	MARZO	FEBRERO
Manolo Jiménez Salinas   	36%	30%
Armando Guadiana Tijerina 	25%	25%
Ricardo Mejía Berdeja 	5%	5%
Lenin Pérez Rivera  	3%	3%
No los conoce	2%	6%
Todos / Cualquiera	0%	2%
Ninguno	20%	21%
No sabe	9%	8%

¿Cuál de estos problemas le gustaría a usted que le resolvieran primero?



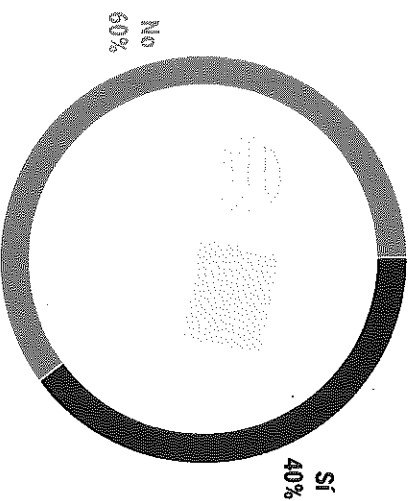
¿Tiene teléfono en casa?



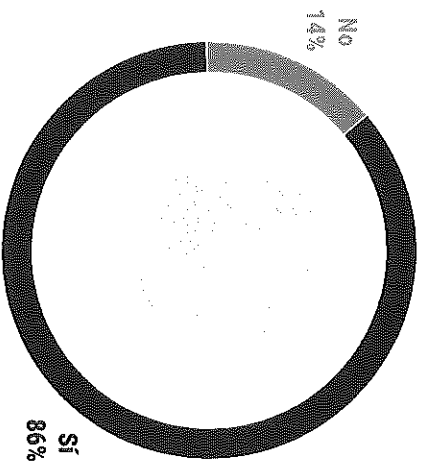
¿Tiene TV por cable o satélite?



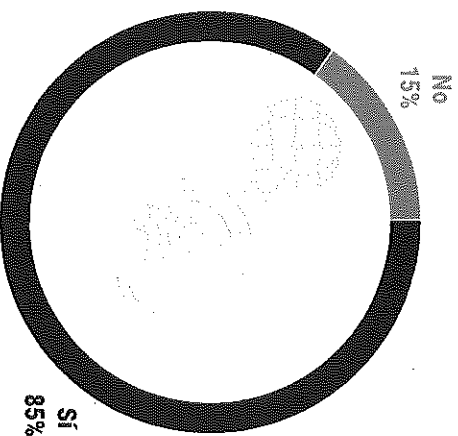
¿Puede acceder a internet a través de una computadora u otro dispositivo?



¿Tiene teléfono celular?



*¿Puede acceder a internet a través de su teléfono celular?



*Pregunta realizada a quienes cuentan con teléfono celular



DE LAS HERAS
DEMOTECNIA

#DeLasHerasTraduceAMéxico

COAHUILA ESTATAL, MARZO DE 2023
DESGLOSE DE GASTOS

IMPORTE DEL ESTUDIO		\$	1,180,000.00	-
CONCEPTO DE GASTO		CANTIDAD EN PESOS		CANTIDAD EN PORCENTAJE (DEL TOTAL DEL IMPORTE)
1	TRASLADOS Y VIÁTICOS	\$	590,000.00	50%
2	SUELDOS Y SALARIOS	\$	472,000.00	40%
3	OTROS GASTOS	\$	118,000.00	10%
		\$	1,180,000.00	100%



SEMBLANZA DE LA EMPRESA

De las Heras Demotecnia es la firma pionera en investigación de la opinión pública para la toma de decisiones en materia político-electoral y estudios de mercado en México. En **30 años de experiencia**, ha implementado las mejores prácticas, métodos y herramientas de análisis para garantizar a sus clientes ir más allá de sus objetivos iniciales.

De las Heras Demotecnia ha realizado encuestas e investigaciones integrales en todo el país (por municipio, estado y a nivel nacional), así como en Centroamérica, Estados Unidos y España, basadas en una atención especializada y personalizada, ofreciendo productos innovadores y servicios que garantizan resultados certeros para la toma de decisiones.

En el año 2000, fue la primera casa encuestadora nacional en predecir la alternancia en la presidencia de la República, mediante una encuesta preelectoral basada en el **modelo exclusivo de *Inercia y circunstancia***, uno de los sistemas de investigación con mayor certeza en las conclusiones, **creado por la fundadora de la empresa, María de las Heras de Polanco**.

En 2012, nuevamente gracias al modelo de *Inercia y circunstancia*, la casa encuestadora predijo con la mayor puntualidad lo que ocurrió en la elección en la que Enrique Peña Nieto fue electo presidente de la República.

A nivel nacional, en 2015 y 2016 obtuvo el mejor récord en materia de encuestas electorales, **colocándose en el primer lugar en el ranking de casas encuestadoras de México en materia electoral**. En el año 2017, **De las Heras Demotecnia** publicó la encuesta que más se acercó al resultado en la elección a Gobernador del Estado de México, **recibiendo diversos reconocimientos**.

En la elección más grande de la historia de México, la de **2018**, **la empresa fue altamente certera** tanto en la serie de encuestas sobre la elección presidencial, como en todos los estados en donde hubo elección a gobernador, en más de 150 municipios, en 110 distritos locales y en 98 distritos federales.

Recientemente, en el año 2021, **De las Heras Demotecnia** estuvo presente en 12 de los 15 estados con elecciones para gobernador, así como en los municipios más importantes del país midiendo la elección de alcaldes, siendo **la única casa encuestadora que predijo con anticipación el triunfo del PVEM en el estado de San Luis Potosí**.



Además de los citados estudios político-electorales, **la empresa ha realizado ejercicios de investigación y estudios de opinión para instituciones tan variadas como: el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores (INFONAVIT), el Fondo de la Vivienda del Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (FOVISSSTE), la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS), la Secretaría de Gobernación (SEGOB) y el Banco de México (Banxico), con el objetivo de evaluar su imagen pública y los programas institucionales que implementan.**

Sus diversos modelos exclusivos de análisis, le permiten obtener conclusiones precisas que develan el verdadero comportamiento del consumidor, la competencia y las condiciones de mercado para lograr, de manera total, injerir en la verdadera toma de decisiones.

Actualmente, **la empresa es miembro de cinco importantes organizaciones nacionales e internacionales: el Colegio de Especialistas en Demoscopia y Encuestas, CEDE (miembro fundador); la Asociación Mexicana de Agencias de Investigación de Mercado y Opinión Pública, AMAI; la American Association for Public Opinion Research, AAPOR; la World Association for Public Opinion Research, WAPOR; y la European Society for Opinion and Marketing Research, ESOMAR.**

El valor agregado de **De las Heras Demotecnia** es proporcional a su proceso artesanal, garantizando máxima efectividad del campo al resultado y ofreciendo investigaciones a la medida, ya que cuenta con más de 30 bases de encuestadores en el país, con lo que se afirma que para la empresa la principal fuente son las personas, y no las ocurrencias.



Semblanza Rodrigo Galván de las Heras

Es mercadólogo egresado de la Universidad Anáhuac, Maestro en Marketing Research por The Georgia Tech University, y Maestro en Comunicación Integral por la Universidad Complutense de Madrid.

Desde 2010, es Director General de la casa encuestadora De Las Heras Demotecnia, empresa con más de 30 años en el mercado, especializada en estudios cuantitativos y cualitativos de opinión pública y de mercado.

De 2014 a 2017, Rodrigo Galván de las Heras **presidió el Colegio de Especialistas en Demoscopia y Encuestas, CEDE**, organismo que reúne a las 12 casas encuestadoras más importantes del país; además, es **profesor titular de la Universidad Anáhuac**, en donde imparte desde hace doce años la asignatura "Comportamiento del Consumidor".

Los números de sus encuestas son publicados en distintos programas y medios del ámbito noticioso de México, además, es **columnista y comentarista** en varios programas de televisión, radio e Internet.



Ciudad de México, a 20 de abril de 2021.

A quien corresponda:

El **Colegio de Especialistas en Demoscopia y Encuestas A.C. (CEDE)**, hace constar que la empresa **Demotecnia 2.0 S.A. de C.V.**, es miembro de este Colegio al haber cumplido con los requisitos de pertenencia que se establecen en nuestros estatutos y apegar sus actividades a los manuales y lineamientos de buenas prácticas de este Colegio.

La presente se extiende a petición del interesado para los fines que juzgue convenientes.

ATENTAMENTE


Andrés Eduardo Levy Covarrubias
Presidente



Ciudad de México a 30 de marzo de 2021.

A Quien Corresponda:
P r e s e n t e

La Asociación Mexicana de Agencias de Inteligencia de Mercado y Opinión A.C. (AMAI), hace constar que la empresa **DEMOTECNIA 2.0 SA DE CV.**, es miembro activo de la Asociación a partir del mes de septiembre de 2018, por reunir los requisitos técnicos, éticos y profesionales que se exigen a sus agremiados.

Sin otro particular, se extiende la presente para los fines que al interesado convengan.

Atentamente

Lic. Gabriela Sacal
Directora General AMAI