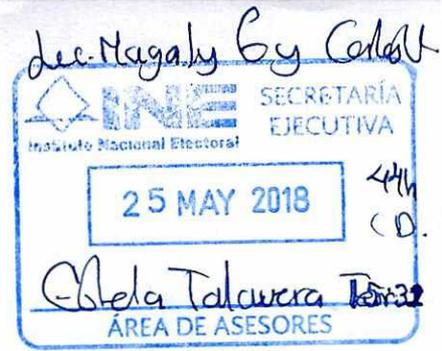




INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL  
OFICIALIA DE PARTES COMUN

2018 MAY 25 PM 2:32

Original en 1 Anexos 4  
Cop. Observaciones  
A. Jacobo Molina y CD



Ciudad de México a 25 de Mayo de 2018

LIC. EDMUNDO JACOBO MOLINA  
SECRETARIO EJECUTIVO DEL  
INSTITUTO NACIONAL ELECTORAL  
PRESENTE

3554,

En cumplimiento al reglamento de elecciones vigente y en los términos de lo dispuesto en su capítulo VII, Artículo 136, párrafo 1 y 2 en el que se establece que *"Las personas físicas o morales que publiquen, soliciten u orden en la publicación de cualquier encuesta por muestreo o sondeo de opinión sobre preferencias electorales, cuya publicación se realice desde el inicio del proceso electoral federal o local correspondiente, hasta tres días antes de la celebración de la jornada electoral respectiva, deberán ajustar su actuación a lo siguiente: a) Para encuestas por muestreo o sondeos de opinión sobre elecciones federales, o locales cuya organización sea asumida por el Instituto en su integridad, se debe entregar copia del estudio completo que respalde la información publicada, al Secretario Ejecutivo del Instituto, directamente en sus oficinas o a través de sus juntas locales ejecutivas"*.

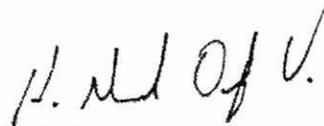
Así con base a lo dispuesto en el capítulo VII del reglamento de elecciones y en su anexo 3, se entrega dentro de los cinco días naturales siguientes a su publicación por parte de la empresa **CONSULTA S.A DE C.V** con nombre comercial **CONSULTA MITOFSKY** copia de reporte **difundido el 24 de Mayo de 2018**, que consiste en una encuesta en vivienda aplicada en **territorio nacional** entre el **11 al 13 de mayo de 2018**.

**Anexo a la presente hacemos entrega:**

- Reporte completo del estudio difundido** (En formato electrónico e impreso)
- Base de datos** (En formato electrónico del archivo de origen sin contraseñas ni candados)
- Cuestionario** utilizado para generar la información publicada (En formato electrónico e impreso)
- Informe de recursos financieros** aplicados en la realización de la encuesta.

Quedamos a su disposición para cualquier indicación que fuese necesaria y aprovechamos para saludarle respetuosamente.

Atentamente,

  
LIC. HÉCTOR MARCELO ORTEGA VILLEGAS  
Director General  
Consulta S.A. de C.V.



# METODOLOGÍA DE LA ENCUESTA DE PREFERENCIAS

# METODOLOGÍA

**METODOLOGÍA MITOFSKY** está apegada al anexo 3 del capítulo VII del Reglamento de Elecciones aprobado en Sesión Extraordinaria del Consejo General, celebrada el 07 de septiembre de 2016, donde el Consejo General del Instituto Nacional Electoral establece los lineamientos y criterios generales de carácter científico para quienes ordenen, realicen y/o publiquen encuestas por muestreo, encuestas de salida y/o conteos rápidos desde el inicio del proceso electoral hasta el cierre oficial de las casillas el día de la elección:

<b>OBJETIVO DEL ESTUDIO</b>	Conocer la opinión ciudadana sobre la política y la sociedad en México al momento de la aplicación de la encuesta.
<b>MARCO MUESTRAL</b>	Listado de secciones electorales en el país los resultados en la elección federal en 2015.
<b>DISEÑO MUESTRAL</b>	Se tomaron de manera sistemática y aleatoria con probabilidad proporcional a su tamaño (PPT) 100 secciones electorales en todo el país, en cada sección se seleccionaron 2 <b>manzanas</b> (o grupo de viviendas en caso de áreas rurales); en cada una de las manzanas se seleccionaron 5 <b>viviendas</b> con igual probabilidad y en cada vivienda un <b>ciudadano</b> mexicano mayor de edad con credencial para votar vigente.
<b>TAMAÑO DE MUESTRA</b>	1,000 ciudadanos con credencial para votar distribuidos en todo el país.
<b>POBLACIÓN SUJETA A ESTUDIO</b>	Mexicanos mayores de 18 años con credencial para votar residentes en viviendas particulares en todo el territorio nacional Estos resultados “sólo tienen validez para expresar las preferencias electorales o la tendencia de la votación, así como las preferencias sobre consultas populares, de esa población en las fechas específicas del levantamiento de los datos o, en el caso de las encuestas de salida, el día de la jornada electoral”.
<b>PROCEDIMIENTO DE ESTIMACIÓN DE RESULTADOS</b>	Los resultados presentados NO son frecuencias simples de respuestas, sino estimaciones basadas en factores de expansión, calculados como el inverso de la probabilidad de cada individuo a ser encuestado, a partir de ellos se aplican modelos estadísticos tradicionales de estimación de proporciones en muestreo.
<b>SOFTWARE UTILIZADO</b>	El software utilizado para el procesamiento de la información es Statistical Package for the Social Sciences (SPSS).
<b>CALIDAD DE LA ESTIMACIÓN GENERAL</b>	Aunque cada porcentaje tiene su propio error asociado, el diseño de muestra garantiza que en las estimaciones generales al menos 95 de cada 100 veces, el error no sobrepasa el $\pm 3.1\%$ . En los estudios de opinión pública, además del error muestral, se debe considerar que pueden existir otros errores ocasionados por el fraseo de las preguntas y las incidencias en el trabajo de campo. A esos se les conoce como “errores no de muestreo”. Confianza y error de muestreo máximo implícito en la muestra seleccionada para cada distribución de preferencias o tendencias.

# METODOLOGÍA

CALIDAD DE LA ESTIMACIÓN PARA CADA DISTRIBUCIÓN DE PREFERENCIAS O TENDENCIAS	SEXO	%	EDAD	%	ESCOLARIDAD	%	NSE (REGLA 8x7)	%
	Hombre	±4.3%	De 18 a 29 años	±6.3%	Primaria o menos	±6.8%	A/B/C+	±8.0%
	Mujer	±4.4%	De 30 a 49 años	±4.5%	Sec. y Prepa	±3.8%	C/C-	±4.7%
			De 50 y Más años	±5.8%	Universidad y más	±8.8%	D+/D/E	±4.8%

TASA DE RECHAZO A LA ENTREVISTA	%
51.9%	(Incluye todo tipo de intentos que no se logran, viviendas desocupadas, nadie está en casa, el informante no es adulto con credencial o no aceptó entrevista).

FECHAS DE LEVANTAMIENTO
11 al 13 de mayo de 2018

MÉTODO DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN
El estudio fue llevado a cabo en viviendas particulares a través de entrevistas “cara a cara” utilizando como herramienta de recolección de datos un cuestionario, previamente estructurado mismo que es aplicado por personal calificado para esa labor (el cuestionario no es de auto-llenado).

FORMA DE PROCESAMIENTO
Los cuestionarios son capturados y se genera una base de datos en formato SPSS; esa base pasa primero filtros de congruencia interna de cada registro para identificar atipicidades y posteriormente ajustes a sus factores de expansión por no-respuesta (a nivel sección), y postestratificación en 3 variables: Sexo, Edad y Escolaridad.

ESTIMADORES E INTERVALOS DE CONFIANZA
Cuando se presentan intervalos de confianza se indica en el reporte el nivel de confianza del que se trata y en su cálculo se toma en consideración la varianza del estimador para la variable a la que se construye el intervalo.

PREGUNTA ELECTORAL 1
<i>Si el día de hoy fuera la elección para elegir a nuestros próximos diputados federales ¿Por cuál partido votaría?</i>

FRECUENCIA DE NO RESPUESTA A LA PREGUNTA ELECTORAL 1		%	GENERAL	%
	No contestan su preferencia electoral por no querer o porque aun no saben por quien votar			12.8%
No piensa votar por ninguna de las opciones (incluye “Ninguno”, “en blanco” o “nulo”)		15.2%		

# METODOLOGÍA

PERSONAL INVOLUCRADO	42	Encuestadores	15	Capturistas de información
	12	Supervisores	3	Supervisores de captura
	6	Coordinadores de campo	2	Analistas de sistemas
	2	Responsable de proyecto	2	Investigadores

En cumplimiento al reglamento de elecciones vigente y en los términos de lo dispuesto en su capítulo VII, Artículo 136, párrafo 1 y 2 en el que se establece que "Las personas físicas o morales que publiquen, soliciten u orden en la publicación de cualquier encuesta por muestreo o sondeo de opinión sobre preferencias electorales, cuya publicación se realice desde el inicio del proceso electoral federal o local correspondiente, hasta tres días antes de la celebración de la jornada electoral respectiva, deberán ajustar su actuación a lo siguiente: a) Para encuestas por muestreo o sondeos de opinión sobre elecciones federales, o locales cuya organización sea asumida por el Instituto en su integridad, se debe entregar copia del estudio completo que respalde la información publicada, al Secretario Ejecutivo del Instituto, directamente en sus oficinas o a través de sus juntas locales ejecutivas".

Así con base a lo dispuesto en el capítulo VII del reglamento de elecciones y en su anexo 3, se entrega dentro de los cinco días naturales siguientes a su publicación por parte de la empresa CONSULTA S.A DE C.V. copia del estudio en medio impreso y magnético así como la base de datos generada en medio magnético al Secretario Ejecutivo del Instituto Nacional Electoral. Lic. Edmundo Jacobo Molina, edmundo.jacobo@ine.mx, Tel. 56-55-33-48,

CONTACTO PARA INFORMACIÓN	PERSONA MORAL QUE PATROCINÓ LA ENCUESTA DE OPINIÓN: CONSULTA MITOFSKY, con dirección en Calle Georgia 38; Colonia Nápoles, delegación Benito Juárez; CP 03810, México, CDMX. Tel/Fax: +52 (55) 55.43.59.69 / <a href="mailto:consulta@consulta.com.mx">consulta@consulta.com.mx</a>
	PERSONA MORAL QUE LLEVÓ A CABO LA ENCUESTA DE OPINIÓN: CONSULTA MITOFSKY, con dirección en Calle Georgia 38; Colonia Nápoles, delegación Benito Juárez; CP 03810, México, CDMX. Tel/Fax: +52 (55) 55.43.59.69 / <a href="mailto:consulta@consulta.com.mx">consulta@consulta.com.mx</a>
	PERSONA MORAL QUE ORDENÓ LA PUBLICACIÓN LA ENCUESTA DE OPINIÓN: CONSULTA MITOFSKY, con dirección en Calle Georgia 38; Colonia Nápoles, delegación Benito Juárez; CP 03810, México, CDMX. Tel/Fax: +52 (55) 55.43.59.69 / <a href="mailto:consulta@consulta.com.mx">consulta@consulta.com.mx</a>
	MEDIO DE PUBLICACIÓN ORIGINAL: <a href="http://www.consulta.mx">www.consulta.mx</a>

INFORME DE RECURSOS ECONÓMICOS APLICADOS	Dando cumplimiento a lo dispuesto en el capítulo VII del reglamento de elecciones, se entrega por parte de la empresa CONSULTA S.A DE C.V. anexa documentación comprobatoria correspondiente al costo total del estudio al Secretario Ejecutivo del Instituto Nacional Electoral. Lic. Edmundo Jacobo Molina, edmundo.jacobo@ine.mx, Tel. 56-55-33-48, 56-55-32-56, 56-55-32-57, Fax 56-55-90-63; Domicilio: oficinas centrales edificio "A", Viaducto Tlalpan no. 100, col. Arenal Tepepan, Delegación Tlalpan, C.P. 14610, México, D.F.
--	---

# METODOLOGÍA

<b>ADVERTENCIA</b>	<p>“Los resultados oficiales de las elecciones federales son exclusivamente aquellos que dé a conocer el Instituto Nacional Electoral y, en su caso, el Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación”.</p> <p>“El cumplimiento de las disposiciones establecidas en los presentes lineamientos no implica, en ningún caso, que el Instituto Nacional Electoral, o en su caso el Organismo Público Local correspondiente, avale en modo alguno la calidad de los estudios a que hace referencia, la validez de los resultados o cualquier otra conclusión que se derive de dichos estudios”.</p> <p>“Los resultados oficiales de las elecciones federales y locales son exclusivamente los que dé a conocer el Instituto Nacional Electoral o el Organismo Público Local correspondiente y, en su caso, las autoridades jurisdiccionales competentes. Asimismo, los resultados de las consultas populares serán exclusivamente los que emita el Instituto Nacional Electoral o, en su caso, el Organismo Público Local correspondiente y las autoridades jurisdiccionales competentes”.</p> <p><u>DISCLAIMER MITOFSKY</u></p> <p>Los datos aquí presentados reflejan el estado de las percepciones y estados de ánimo de la población bajo estudio solamente al momento de la aplicación de las entrevistas. <u>Las preguntas de intención de voto o preferencia política son sólo un indicador de la situación presente en el momento de la encuesta; nada garantiza que esa situación sea la que prevalezca el día de la jornada electoral y por lo tanto los resultados no tienen porqué replicarse.</u></p>
<b>CONSULTA</b>	<p>La presente encuesta así como sus principales resultados y las características metodológicas fundamentales se encontrarán <b>disponibles en la página oficial de CONSULTA MITOFSKY; <a href="http://www.consulta.mx">www.consulta.mx</a></b> donde de forma <b>gratuita</b> podrá ser consultada por los interesados con el fin de facilitar su lectura e interpretación, para así contribuir al desarrollo democrático a través de la creación de una opinión pública mejor informada.</p>
<b>DERECHOS</b>	<p>Se autoriza el distribuir, reenviar, copiar o citar estos documentos siempre y cuando no sean modificados o usados con fines comerciales. Al ser citados solicitamos incluir siempre la fuente y para los documentos propiedad de CONSULTA MITOFSKY recomendamos incluir la presente nota de copyright, así como la marca CONSULTA MITOFSKY y su dirección <a href="http://www.consulta.mx">www.consulta.mx</a></p>
<b>CALIDAD</b>	<p><u>CONSULTA MITOFSKY</u> es una de las empresas fundadoras del Colegio de Especialistas en Demoscopia y Encuestas (CEDE), comprobando con su labor en este organismo que genera investigación confiable en materia de opinión pública.</p>

Estado

Municipio

Sección

Mz.

Folio

**ENCUESTADOR: ENTREGUE LA BOLETA Y LEA:**

A continuación, le voy a dar una boleta simulada que no tiene ninguna validez. Por favor marque su respuesta y deposite la hoja en esta caja. La pregunta que le pido por favor me conteste es la siguiente.

**Si el día de hoy fuera la elección para Diputado Federal, ¿por cuál partido votaría usted?**

Le pido que meta la hoja en la bolsa para que esté usted seguro (a) que su respuesta es anónima, confidencial y secreta. Como usted ve, esta hoja es muy diferente a una boleta electoral y se usará solamente en esta encuesta. Su respuesta es confidencial y se usará sólo con fines estadísticos.

**SOCIOECONÓMICOS**

A. Sexo Hombre (1) Mujer (2)

B. ¿Cuántos años cumplidos tiene usted?

NS/NC (99)

AMAI 01 Pensando en la persona que aporta la mayor parte del ingreso en este hogar, ¿cuál fue el último año de estudios que completó? (ESPERE RESPUESTA, Y PREGUNTE) ¿Realizó otros estudios?

- (01) No estudió
- (02) Primaria incompleta
- (03) Primaria completa
- (04) Secundaria incompleta
- (05) Secundaria completa
- (06) Carrera comercial
- (07) Carrera técnica
- (08) Preparatoria incompleta
- (09) Preparatoria completa
- (10) Licenciatura incompleta
- (11) Licenciatura completa
- (12) Diplomada o Maestría
- (13) Doctorado
- (99) Ns/Nc

AMAI 02 ¿Cuál es el total de cuartos, piezas o habitaciones con que cuenta su hogar? Por favor no incluya baños, medios baños, pasillos, patios, zotehuclas, o cocheras.

(99) Ns/Nc

AMAI 03A ¿Cuántos baños completos con regadera y W.C. (excusado) hay para uso exclusivo de los integrantes de su hogar?

(99) Ns/Nc

AMAI 03B ¿En su hogar cuenta con regadera funcionando en alguno de los baños?

Sí (1) No (2) N/C (9)

AMAI 04A ¿En este hogar cuentan con estufa de gas o eléctrica?

Sí (1) No (2) N/C (9)

AMAI 05 Contando todos los focos que utiliza para iluminar su vivienda, incluyendo los de techos, paredes y lámparas de buró o piso, dígame ¿cuántos focos tiene su vivienda?

(99) Ns/Nc

AMAI 06 ¿El piso de su hogar es predominantemente de tierra o de cemento o de algún otro tipo de acabado?

(1) Tierra (2) Cemento (3) Otro tipo de material o acabado (9) Ns/Nc

AMAI 07 ¿Cuántos automóviles propios tienen en su hogar para su uso particular excluyendo taxis?

(99) Ns/Nc

C. ¿Hasta qué año escolar estudió usted (grado máximo)?

- Ninguno (1) Preparatoria (5)
- Primaria (2) Universidad (6)
- Secundaria (3) Posgrado (7)
- Carrera técnica (4) Ns/Nc (9)

D. Sumando los ingresos de todas las personas que trabajan en su casa, ¿cuál es el rango de ingreso familiar mensual?

- 0-1 Sal. Min. (0 - 2,652) (1)
- 1-3 Sal. Min. (2,653 - 7,956) (2)
- 3-5 Sal. Min. (7,957 - 13,260) (3)
- 5-7 Sal. Min. (13,261 - 18,564) (4)
- 7-10 Sal. Min. (18,565 - 26,520) (5)
- 10-30 Sal. Min. (26,521 - 79,560) (6)
- 30+ Sal. Min. (79,561+) (7)
- No sabe (8)
- No contesta (9)

E. Tipo de localidad

- Muy urbana (1) Urbana media (2)
- Semi urbana (3) Rural (4)
- Caserío Aislado (5)

Estado

Municipio

Sección

Mz.

Folio

Mayo de 2018

Voy a pedirle que marque esta hoja y la deposite en esta caja. La pregunta que se hace es la siguiente:

***Si el día de hoy fuera la elección para DIPUTADO FEDERAL,  
¿por cuál partido votaría usted?***

Le pido que meta la hoja en la bolsa para que esté usted seguro (a) que su respuesta es anónima, confidencial y secreta. Como usted ve, esta hoja es muy diferente a una boleta electoral y se usará solamente en esta encuesta. Su respuesta es confidencial y se usará sólo con fines estadísticos.

PARTIDO ACCIÓN NACIONAL

PAN

PARTIDO REVOLUCIONARIO INSTITUCIONAL

PRIPARTIDO DE LA REVOLUCIÓN  
DEMOCRÁTICAPRD

PARTIDO DEL TRABAJO

PT

PARTIDO VERDE ECOLOGISTA DE MÉXICO

PVEM

MOVIMIENTO CIUDADANO

MOVIMIENTO  
CIUDADANO

NUEVA ALIANZA

PARTIDO  
NUEVA  
ALIANZA

MORENA

**morena**MORENA

ENCUENTRO SOCIAL

PES**CANDIDATO  
INDEPENDIENTE**CANDIDATO  
INDEPENDIENTE



Ciudad de México a 25 de Mayo de 2018

## RECURSOS APLICADOS PARA LA REALIZACIÓN DE ESTA ENCUESTA

**CONSULTA MITOFSKY** patrocina, realiza preguntas de preferencia electoral y difunde investigaciones como parte de una estrategia de promoción y son cubiertos con recursos propios generados de las utilidades de los proyectos permanentes. Los resultados no pertenecen a ningún medio de comunicación, a ningún partido político, ni a ninguna otra persona física o moral que no sea la propia empresa, la cual se hace responsable solo de su difusión inicial y no de las interpretaciones y comentarios que genere.

El presente estudio fue patrocinado por **CONSULTA MITOFSKY** y su valor comercial es de \$250.000.00 (doscientos cincuenta mil pesos 00/100 M/N).

Atentamente,

**LIC. HÉCTOR MARCELO ORTEGA VILLEGAS**  
Director General  
Consulta S.A. de C.V.