



EL UNIVERSAL

Lic. Edmundo Jacobo Molina
Viaducto Tlalpan No. 100
Col. Arenal Tepepan,
Delegación Tlalpan,
C.P. 14610, México, D.F.

México DF, a 26 de julio de 2012.

Lic. Edmundo Jacobo Molina
Secretario Ejecutivo

En cumplimiento de lo estipulado por el Instituto Federal Electoral y en respuesta al oficio número SE/1385/2012, anexo documento con la metodología a empleada en el levantamiento de la encuesta de preferencias preelectorales en el estado de Morelos

Espero se encuentre contenida toda la información necesaria, en caso contrario o para cualquier duda o comentario adicional, favor de contactarnos.

Un cordial saludo

P.A. Héctor A. Alé López

Lic. Carlos Ordóñez
CENTRO DE INVESTIGACIÓN, DOCUMENTACIÓN
Y ANÁLISIS DE EL UNIVERSAL
Bucareli 8, Col. Centro
C.P. 06040, México, D.F.
(01) 55.57.09.13.13 Ext. 5432
carlos.ordonez@eluniversal.com.mx

SECRETARÍA EJECUTIVA

Alfredo
Kerdin

2012 JUL 30 PM 1:21

INSTITUTO FEDERAL
ELECTORAL

5 anexos
impresos



EL UNIVERSAL

OBJETIVOS DEL ESTUDIO.

El Universal compañía periodística nacional realiza constantemente encuestas de intención de voto desde hace por lo menos 11 años para su publicación en el diario. Las encuestas que realizaremos en Morelos buscan informar al público sobre la intención de voto, ambiente político y campañas en la entidad en la elección de gobernador y presidentes municipales.

MARCO MUESTRAL.

Dado que en México no contamos con un marco muestral de los electores (el padrón electoral es confidencial) nos acercaremos a la población de estudio por aproximaciones (o etapas) a través de conglomerados. El marco muestral del conglomerado de la primera etapa son las secciones electorales federales.

DISEÑO MUESTRAL.

a) Definición de la Población objetivo.

Son todos los ciudadanos residentes en viviendas particulares todas las secciones electorales en que el Instituto Federal Electoral (**IFE**) dividió el estado de Morelos, y que al momento de realizar la entrevista de cada ronda tuvieran su credencial de elector vigente con domicilio en el municipio y localidad donde se está levantando la entrevista.

b) Procedimiento de selección de unidades.

Información para determinar la población de estudio: se seleccionaron sistemáticamente 100 puntos de levantamiento para realizar 10 entrevistas en cada uno. Para seleccionar los puntos, se utilizó como marco muestral el listado de secciones electorales del estado de Morelos proporcionado por el IFE previamente divididas en urbanas, rurales y mixtas. El porcentaje de secciones urbanas, rurales y mixtas corresponde con la proporción urbano/rural/mixta del estado.

Tomando la dirección de la casilla electoral de cada sección incluida en la muestra se ubico la siguiente manzana o área de casas (en zona rural) hacia la derecha. Se continuó a la derecha con salto de 5 casas.

En la vivienda se entrevistó a quien celebre su cumpleaños en la fecha próxima y que permito cumplir con cuotas de edad y género requeridas para ajustar a la proporción de dichos porcentajes en el padrón.



EL UNIVERSAL

c) Tamaño y forma de obtención de la muestra.

Tamaño de muestra: 1000 ciudadanos con credencial de elector

Para establecer el tamaño de muestra se utilizó la fórmula estadística obligada para este tipo de muestreo:



Donde $D = (B^2M^2)/4$

N = Población total. En este caso Lista nominal del Padrón electoral de Morelos

B = Margen de error tolerado.

M = Media estadística para resultados de la pregunta de intención de voto

V = Varianza estadística para resultados de la pregunta de intención de voto

Información para determinar la población de estudio: se seleccionaron sistemáticamente 100 puntos de levantamiento para realizar 10 entrevistas en cada uno. Para seleccionar los puntos, se utilizó como marco muestral el listado de secciones electorales del estado de Morelos proporcionado por el IFE previamente divididas en urbanas, rurales y mixtas. El porcentaje de secciones urbanas, rurales y mixtas corresponde con la proporción urbano/rural/mixta del estado.

Tomando la dirección de la casilla electoral de cada sección incluida en la muestra se ubico la siguiente manzana o área de casas (en zona rural) hacia la derecha. Se continuó a la derecha con salto de 5 casas.

En la vivienda se entrevistó a quien celebre su cumpleaños en la fecha próxima y que permito cumplir con cuotas de edad y género requeridas para ajustar a la proporción de dichos porcentajes en el padrón.



EL UNIVERSAL

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

Las estimaciones de los porcentajes respecto a la intención de voto a nivel global, estimados apegados al diseño usado tienen un error de muestreo máximo del orden de $\pm 3.1\%$ con un nivel de confianza del **95%**. Estos márgenes se presentan para los parámetros prioritarios de la investigación, calculados a partir de la información de la muestra.

e) Frecuencia y tratamiento de la no-respuesta.

Se considera no respuesta la negativa a contestar una entrevista aplicada al individuo seleccionado en la muestra original. Las entrevistas que no fueron contestadas por los individuos seleccionados en la muestra original, sea por no encontrarse en la vivienda después de tres intentos llevando a la sustitución de la vivienda, por sustitución del entrevistado al interior de la vivienda o porque el individuo se negó a contestar la entrevista se considera rechazo.

MÉTODO DE RECOLECCIÓN DE LA INFORMACIÓN..

Entrevistas cara a cara en viviendas particulares, utilizando como instrumento de recolección de datos un cuestionario estructurado de acuerdo a los objetivos del estudio, y aplicado por personal calificado.

Procedimiento de selección del entrevistado: Aleatorio estratificado polietápico. Dividido en tres etapas. **Primera etapa:** Estratificación por secciones electorales en la que cada una de estas será considerada como estrato. Las secciones electorales del estado se dividió en dos listas: secciones rurales y secciones urbanas. De cada lista se elegirán las secciones necesarias para mantener la proporción de casillas urbana, rural y mixta del estado. Las secciones al interior de cada lista se eligieron de forma aleatoria sistemática.

En la segunda etapa se elegirá la vivienda. Tomando en cuenta la dirección de la casilla electoral que aparece en primer lugar (eliminando las casillas contiguas) se hizo un salto de 5 casas a la derecha para iniciar las entrevistas. Posteriormente se continuará con saltos de 5 casas a la derecha hasta concluir las primera 5 cuadras (o manzanas) se continuó dando un giro a la derecha que se continuó a su vez hasta concluir las 5 cuadras. Manteniendo siempre el salto de 5 casas.



EL UNIVERSAL

En áreas rurales se aplicó el mismo procedimiento pero utilizando áreas de casas en vez de cuadras. Las viviendas abandonadas o vacías al momento de la entrevista o en las que el individuo seleccionado rechazó la entrevista, las viviendas fueron sustituidas por la primera casa a la derecha. Posteriormente se continuó a 4 casas a la derecha (no cinco) de forma que los reemplazos no afecten las viviendas seleccionadas originalmente.

En las viviendas en las que no hubo respuesta en el momento del primer intento o en las que no se encontró a ningún individuo con credencial de elector vigente del estado se hizo un segundo intento al finalizar las otras entrevistas y un tercero al terminar la ronda de segundos intentos. Solamente en caso de que después de tres intentos no se pudo realizar la entrevista en ese domicilio se reemplazó por la primera casa a la derecha, como se hizo al encontrarse con una vivienda abandonada o vacía o en la que se rechazó la entrevista.

En los edificios (privadas o vecindades) se inició la entrevista en el primer departamento a la derecha del a puerta de entrada o de salida del elevador o escaleras. Continuando siempre con el salto de 5 departamentos a la derecha y continuado el salto hacia el piso inmediatamente superior.

En la tercera etapa se elegirá al individuo a entrevistar. Una vez seleccionada la vivienda se eligió a la persona mayor de edad con credencial de elector vigente en el estado que celebre su cumpleaños en fecha más próxima y que permita cumplir con las hojas de cuotas entregada a cada encuestador que ajustan la selección de individuos a las proporciones de género y edad del estado de Morelos según el padrón electoral estatal.

MÉTODO DE ESTIMACIÓN.

En el caso de que por problemas de campo se detecte alguna desviación entre los resultados de la muestra y los de padrón de electores para Morelos se aplica un ponderador que permita corregir la desviación. Para ello se estableció la fórmula simple:

$$P = p_m / p_e$$

P = Ponderador

P_m = Población de la muestra

P_e = Población de estudio



EL UNIVERSAL

FORMA DE PROCESAMIENTO, ESTIMADORES E INTERVALOS DE CONFIANZA.

Una vez ponderada la base de resultados para ajustarla a los resultados de la lista nominal, corrigiendo desviaciones respecto a los reactivos que la lista proporciona (sociodemográficos), se calculó la frecuencia absoluta y relativa para cada indicador. Posteriormente se estableció el intervalo de confianza respectivo para cada resultado dependiendo de la no respuesta específica.

TASA DE RECHAZO: 49.2%

LUGAR DE APLICACIÓN: Estado de Morelos

FECHA DE LEVANTAMIENTO: Del 23 al 25 de junio de 2012

ALCANCE DEL ESTUDIO: Elección para gobernador de Morelos

MEDIO EN QUE SE PUBLICÓ: Periódico El Universal

PÁGINA WEB: www.eluniversal.com.mx

DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO carlos.ordonez@eluniversal.com.mx

DENOMINACIÓN DEL SOFTWARE UTILIZADO PARA EL PROCESAMIENTO.

Statistical Package for the Social Sciences (SPSS)

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL

El Universal Compañía Periodística Nacional S.A. de C.V.

DOMICILIO LEGAL Bucareli No. 8, Col. Centro, México DF., C.P. 06040

NÚMEROS TELEFÓNICOS 01 55 5709 1313 Ext. 5432

NÚMERO DE FAX: 01 55 5709 1313 EXT. 1401



EL UNIVERSAL

NOMBRE DE QUIEN LEGALMENTE LA REPRESENTA

Hugo Humberto Blázquez Lazcano, se anexa copia del poder legal

COPIA DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFÍA DEL APODERADO O REPRESENTANTE LEGAL

Se anexa copia certificada

COPIA ACTA CONSTITUTIVA Se anexa copia simple

COPIA DE LA CONSTANCIA DEL REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

Se anexa

NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL QUE FINANCIÓ LA INVESTIGACIÓN

El Universal Compañía Periodística Nacional N. S.A. de C.V.

NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL QUE ORDENÓ SU PUBLICACIÓN O DIFUSIÓN

El Universal Compañía Periodística Nacional S.A. de C.V.

NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL QUE REALIZÓ LA INVESTIGACIÓN

Centro de Investigación, Documentación y Análisis de EL UNIVERSAL Cía. P. N. S.A. de C.V.

FORMA DE REALIZAR LA SUPERVISIÓN DE CAMPO

El supervisor de campo de cada equipo supervisó de forma directa durante el levantamiento de forma aleatoria.

FORMA DE REALIZAR LA SUPERVISIÓN DE CAPTURA

Se supervisó de forma directa durante la captura la totalidad de los cuestionarios y la totalidad de las preguntas.



EL UNIVERSAL

CAPTURA Y SUPERVISIÓN DE CAPTURA

Centro de Investigación, Documentación y Análisis de EL UNIVERSAL Cía. P. N. S.A. de C.V.

DURANTE LA INVESTIGACIÓN PARTICIPARON

Para la realización del proyecto se nombro a un líder de proyecto, para la coordinación de todas las actividades.

1. Coordinador general

[REDACTED]

2. Subcoordinador

[REDACTED]

3. Supervisores de Campo

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

4. Supervisor de captura

[REDACTED]

5. Encuestadores

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]



EL UNIVERSAL

6. Capturistas

[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]
[REDACTED]	[REDACTED]



EL UNIVERSAL

Resultados del estudio con el fraseo exacto de las preguntas

Sí hoy fueran las elecciones para elegir Gobernador del estado de Morelos, ¿por cuál partido y candidato votaría usted?

	mar. 12	may. 12	jun.12
Graco Ramírez Garrido Abreu – PRD- PT-MC	35.1%	39.7%	44.4%
Amado Orihuela Trejo – PRI-PVEM	38.6%	38.2%	37.8%
Adrián Rivera Pérez - PAN	26.3%	19.1%	15.1%
Julio César Yáñez Moreno - PSD		3.0%	2.7%

“Estos resultados son responsabilidad exclusiva de la persona física o jurídico colectivas que los elaboró. El Instituto Estatal Electoral de Morelos no necesariamente comparte las interpretaciones que de ellos deriven”.

Para la estimación de votantes probables: se aplicó la siguiente función a los resultados de la pregunta de intención de voto:

$$VP=(IV-VN)*f(DC*FE*PV*IE)$$

VP= Votantes probables

IV= Intención de voto, pregunta en urna con boleta simulada

VN= Boletas simuladas anuladas

DC= Dirección de la credencial de elector:

- 1) En ese domicilio 2) Cerca 3) Lejos pero en el estado

FE= Conocimiento de la fecha de las elecciones:

- 1) Fecha correcta 2) Fecha incorrecta 3) No sabe

PV= Probabilidad de votar en las próximas elecciones:

Escala numérica del 1 al 10

IE= Interés en las elecciones:

Escala numérica del 1 al 10



EL UNIVERSAL

Sí hoy fueran las elecciones para elegir Gobernador del estado de Morelos, ¿por cuál partido y candidato votaría usted?

	Población general		
	mar. 12	may. 12	jun.12
Graco Ramírez Garrido Abreu – PRD- PT-MC	25.2%	33.1%	35.9%
Amado Orihuela Trejo – PRI-PVEM	28.9%	29.9%	30.5%
Adrián Rivera Pérez - PAN	18.3%	15.5%	12.2%
Julio César Yáñez Moreno - PSD		2.8%	2.3%
Ninguno	7.5%	9.5%	2.2%
Otra mención	0.3%		
No declaró su preferencia	19.8%	9.2%	16.9%

“Estos resultados son responsabilidad exclusiva de la persona física o jurídico colectivas que los elaboró. El Instituto Estatal Electoral de Morelos no necesariamente comparte las interpretaciones que de ellos deriven”.

En ese momento, ¿está usted seguro de votar por el partido que acaba de elegir o cree que todavía podría cambiar su voto a otro partido?

	mar. 12	may. 12	jun.12
Sí está seguro	50%	55%	68%
Todavía podría cambiar	31%	35%	20%
No contestó	19%	10%	12%

¿Sabe usted cuándo serán las próximas elecciones en el estado de Morelos?

	ene. 12	mar. 12	may. 12	jun.12
Sí (julio de 2012)	55%	70%	82%	94%
No sabe/Fecha incorrecta	44%	30%	18%	6%
No contestó	1%			

Simpatía partidista

Independientes	45%
Priístas	19%
Perredistas	17%
Panistas	8%
Otras menciones	11%



EL UNIVERSAL

Los independientes votarían por:

Graco Ramírez Garrido Abreu – PRD- PT-MC	32.8%
Amado Orihuela Trejo – PRI-PVEM	24.7%
Adrián Rivera Pérez - PAN	10.5%
Julio César Yáñez Moreno - PSD	2.8%
Ninguno	4.7%
No declaró su preferencia	24.5%

A continuación le voy a leer una lista de los candidatos a la gubernatura del Estado de Morelos, ¿Me gustaría que para cada uno me dijera si lo conoce o ha escuchado hablar de él?

	Sí conoce	No conoce
Adrián Rivera Pérez	72%	28%
Graco Luis Ramírez Garrido Abreu	91%	9%
José Amado Orihuela Trejo	88%	12%
Julio César Yáñez Moreno	48%	52%

¿Me podría decir qué opinión tiene de..., muy buena, buena, mala o muy mala?

	Muy buena Buena	Regular	Muy mala Mala	No sabe No contestó
Adrián Rivera Pérez	28%	31%	18%	23%
Graco Luis Ramírez Garrido Abreu	43%	25%	16%	16%
José Amado Orihuela Trejo	35%	25%	23%	17%
Julio César Yáñez Moreno	21%	33%	13%	33%



EL UNIVERSAL

Sí hoy fueran las elecciones para elegir DIPUTADOS LOCALES para el congreso del estado de Morelos, ¿por cuál partido votaría usted?

	may. 12	jun.12
PRD	18.5%	22.7%
PRI	24.7%	21.6%
PAN	15.8%	11.7%
PVEM	1.8%	3.5%
PT	2.2%	2.6%
PSD	2.5%	1.6%
PANAL	0.6%	0.6%
MC	0.7%	0.4%
Ninguno	7.5%	6.7%
Otra mención	1.0%	
No declaró su preferencia	24.7%	28.6%

Sí hoy fueran las elecciones para elegir presidente de México, ¿por cuál candidato y partido votaría usted?

Andrés Manuel López Obrador – PRD-PT-MC	35.1%
Enrique Peña Nieto – PRI-PVEM	30.4%
Josefina Vázquez Mota - PAN	14.6%
Gabriel Cuadri de la Torre – PANAL	3.1%
Otras menciones	1.1%
No declaró su preferencia	15.7%

¿Usted cree que los resultados electorales que proporcione el Instituto Estatal Electoral de Morelos serán confiables o no serán confiables?

Serán confiables	55%
No serán confiables	39%
No sabe/No contesto	6%

Nombre del encuestador	Encuesta Morelos Junio 2012 EL UNIVERSAL	Folio
Calle: _____ # _____ Interior: _____ Colonia ó Localidad: _____ Municipio: _____ Descripción de la casa (en caso de no existir dirección o número): _____		
Sección: _____ Nombre del encuestado: _____		
Personas que rechazaron la entrevista	0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 _____ :	
(Rechazos son aquellas personas que no quisieron contestar la encuesta o que dejaron de contestar sin terminar, teniendo que rehacer la entrevista)		
Nombre del Supervisor:	Fecha de supervisión: ____ ____ - ____ ____ - 2012 Día Mes Año	Población: 1) Urbana 2) Rural <input checked="" type="checkbox"/>

EN TODOS LOS CASOS ANOTAR UNA SOLA RESPUESTA. NO LEER RESPUESTAS, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO

FECHA DE LA ENTREVISTA |____| |____| - |____| |____| - 2012
 Día Mes Año

HORA DE INICIO |____| |____| : |____| |____| HORA DE TERMINO |____| |____| : |____| |____|
 Horas Minutos Horas Minutos

A.- SEXO: 1) Hombre 2) Mujer

B.- ¿Cuántos años cumplidos tiene? _____
 SÍ TIENE MENOS DE 18 AÑOS CONCLUIR LA ENTREVISTA Y DAR LAS GRACIAS

1.- ¿Tiene usted credencial de elector?
 1) Sí 2) No (CONCLUIR LA ENTREVISTA Y DAR LAS GRACIAS)

2.- ¿El domicilio registrado en su credencial de elector corresponde al estado de Morelos?
 1) Sí 2) No (CONCLUIR LA ENTREVISTA Y DAR LAS GRACIAS)

3.- ¿Tiene usted credencial de elector actualizada con dirección del lugar en el que vive?
 1) Sí
 2) No, dirección cerca _____
 3) No, dirección lejos pero en el estado _____
 4) No, en otro estado/No tiene (CONCLUIR LA ENTREVISTA Y DAR LAS GRACIAS)

4.- ¿Sabe usted cuándo serán las próximas elecciones en el estado de Morelos?
 1) Sí (julio de 2012) 2) No sabe/Fecha incorrecta 0) Nc

5.- En las elecciones del 1 de julio de 2012 para elegir gobernador, diputados locales y presidentes municipales, ¿usted piensa ir a votar?
 1) Sí 2) No 0) No contestó

6.- Le voy a entregar una hoja (entregar la hoja). Como usted puede ver, no es una boleta electoral y sólo se utilizará de manera confidencial para fines estadísticos en esta encuesta. En ella se presentan los nombres de los candidatos y logotipos de los partidos políticos que participarán en la elección de Gobernador del Estado de Morelos en el 2012. Me gustaría que tachara el nombre o logotipo del partido por el que usted votaría si hoy fueran las elecciones para elegir Gobernador del Estado de Morelos

7.- En este momento, ¿está usted seguro de votar por el partido que acaba de elegir o cree que todavía podría cambiar su voto a otro partido?
 1) Si está seguro 2) Todavía podría cambiar 0) No contestó

8.- Si hoy fueran las elecciones para elegir DIPUTADOS LOCALES para el congreso del estado de Morelos, ¿por cuál partido votaría usted?
 1) PAN 4) PT 7) PANAL 10) Otra mención _____
 2) PRI 5) PVEM 8) PSD 0) No declaró su preferencia
 3) PRD 6) MC 9) Ninguno

9.- Si hoy fueran las elecciones para elegir presidente de México, ¿por cuál candidato y partido votaría usted?
 1) Gabriel Cuadri de la Torre - PANAL 5) Otras menciones _____
 2) Andrés Manuel López Obrador - PRD-PT-MC 0) No declaró su preferencia
 3) Josefina Vázquez Mota - PAN
 4) Enrique Peña Nieto - PRI-PVEM

10.- A continuación le voy a leer una lista de los candidatos a la gubernatura del Estado de Morelos, ¿Me gustaría que para cada uno me dijera si lo conoce o ha escuchado hablar de él?

	Si conoce	No conoce
1) Adrián Rivera Pérez	1	2
2) Graco Luis Ramírez Garrido Abreu	1	2
3) José Amado Orihuela Trejo	1	2
4) Julio César Yañez Moreno	1	2

11.- ¿Me podría decir qué opinión tiene de..., muy buena, buena, mala o muy mala?

	Muy buena	Buena	Regular (NO LEER)	Mala	Muy mala	Ns/Nc
1) Adrián Rivera Pérez	1	2	3	4	5	0
2) Graco Luis Ramírez Garrido Abreu	1	2	3	4	5	0
3) José Amado Orihuela Trejo	1	2	3	4	5	0
4) Julio César Yañez Moreno	1	2	3	4	5	0

12.- Algunas personas no pueden votar porque no tienen tiempo, porque no tienen credencial o porque no les interesa, en su caso, en una escala del 1 al 10, donde 1 es que no irá a votar y 10 que está muy seguro de votar, ¿qué tan seguro está usted de ir a votar en las elecciones para elegir Gobernador del Estado de Morelos?

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 0) No sabe/No contesto |____|

13.- En una escala del 1 al 10, donde 1 es que no está interesado en las elecciones y 10 que está muy interesado en las elecciones, ¿qué tan interesado está usted en las próximas elecciones para elegir Gobernador del Estado de Morelos?

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 0) No sabe/No contesto |____|

14.- ¿Usted cree que los resultados electorales que proporcione el Instituto Estatal Electoral de Morelos serán confiables o no serán confiables?

1) Serán confiables 2) No serán confiables 0) Ns/Nc

15.- ¿Cómo es su situación económica en comparación con la de hace un año, mucho mejor, mejor, peor o mucho peor?

1) Mucho mejor 3) Peor 0) No sabe/No contesto
 2) Mejor 4) Mucho peor

16.- ¿En su opinión las cosas han mejorado o han empeorado en el último año en...?

	Han mejorado	Han empeorado	Ns/Nc
A) Morelos	1	2	0
B) México (país)	1	2	0

17.- Y en su opinión, ¿cómo será su situación económica el año que viene, mucho mejor, mejor, peor o mucho peor?

1) Mucho mejor 3) Peor 0) No sabe/No contesto
 2) Mejor 4) Mucho peor

18.- ¿Cuál diría usted que es el principal problema que enfrenta el estado de Morelos en estos momentos? (ANOTAR SÓLO UNA MENCIÓN)

- | | |
|---------------------------------|------------------------|
| 1) Contaminación | 9) Narcotráfico |
| 2) Corrupción | 10) Obras públicas |
| 3) Crisis económica | 11) Pobreza |
| 4) Desempleo | 12) Servicios públicos |
| 5) Drogadicción | 13) Transporte público |
| 6) Escasez de agua | 14) Educación |
| 7) Inseguridad/Violencia | 15) Otra mención _____ |
| 8) Mala administración/Gobierno | 0) No contestó _____ |

19.- Independientemente del partido por el que vota, ¿usted con cuál partido se identifica?

- | | | | |
|--------|---------|------------------|------------------------------|
| 1) PAN | 4) PT | 7) PANAL | 10) Otros _____ |
| 2) PRI | 5) PVEM | 8) PSD | 0) No declaro su preferencia |
| 3) PRD | 6) MC | 9) Ninguno _____ | |

PZ1.- PASANDO A OTRO TEMA, ¿Cuál es el total de cuartos, piezas o habitaciones con que cuenta su hogar?, (POR FAVOR NO INCLUYA BAÑOS, MEDIOS BAÑOS, PASILLOS, PATIOS NI ZOTEHUELAS). _____

PZ2.- ¿Cuántos baños completos con regadera y W.C. (excusado) hay para uso exclusivo de los integrantes de su hogar? _____

PZ3.- ¿En su hogar cuenta con regadera funcionando en alguno de los baños?

- | | | |
|-------|-------|----------------------|
| 1) Sí | 2) No | 0) No contestó _____ |
|-------|-------|----------------------|

PZ4.- Contando todos los focos que utiliza para iluminar su hogar, incluyendo los de techos, paredes y lámparas de buró o piso, dígame, ¿cuántos focos tiene su vivienda? _____

PZ5.- ¿El piso de su hogar es predominantemente de tierra, de cemento, o de algún otro tipo de acabado?

- | | |
|--|----------------------|
| 1) Tierra o cemento (firme de) | 0) No contestó _____ |
| 2) Otro tipo de material o acabo _____ | |

PZ6.- ¿Cuántos automóviles propios, excluyendo taxis, tienen en su hogar? _____

PZ7.- ¿Cuántas televisiones a color funcionando tienen en este hogar? _____

PZ8.- ¿Cuántas computadoras personales, ya sea de escritorio o laptop, tiene funcionando en este hogar? _____

PZ9.- ¿En este hogar cuentan con estufa de gas o eléctrica?

- | | | |
|-------------|-------------|----------------------|
| 1) Si tiene | 2) No tiene | 0) No contestó _____ |
|-------------|-------------|----------------------|

PZ10.- Pensando en la persona que aporta la mayor parte del ingreso en este hogar, ¿cuál fue el último año de estudios que completó?

- | | |
|--------------------------|-------------------------------|
| 1) No estudio | 8) Preparatoria incompleta |
| 2) Primaria incompleta | 9) Preparatoria completa |
| 3) Primaria completa | 10) Licenciatura incompleta |
| 4) Secundaria incompleta | 11) Licenciatura completa |
| 5) Secundaria completa | 12) Diplomado o Maestría |
| 6) Carrera comercial | 13) Doctorado |
| 7) Carrera técnica | 0) No Sabe /no contesto _____ |

PZ11.- ¿Cuál es su principal ocupación?

- | | |
|-----------------------------------|--|
| 1) Profesionistas | 13) Jubilados, Pensionados |
| 2) Técnicos | 14) Desempleado |
| 3) Trabajadores de la educación | 15) Operadores de transporte |
| 4) Trabajadores del arte | 16) Jefes y supervisores administrativos |
| 5) Funcionarios y directivos | 17) Oficinistas |
| 6) Trabajadores agropecuarios | 18) Comerciantes y dependientes |
| 7) Inspectores y supervisores | 19) Trabajadores ambulantes |
| 8) Artesanos y obreros | 20) Trabajadores en servicios personales |
| 9) Operadores de maquinaria fija | 21) Trabajadores domésticos |
| 10) Ayudantes, peones y similares | 22) Trabajadores en protección |
| 11) Estudiante | 23) Otro _____ |
| 12) Hogar | 0) No contestó _____ |

PZ12.- ¿Cuál es su estado civil?

- | | | |
|------------|----------------|----------------------|
| 1) Casado | 3) Unión libre | 5) Viudo |
| 2) Soltero | 4) Divorciado | 0) No contestó _____ |