

**Instituto de Estudios e Investigación en
Ciencias Políticas y Gobernanza**



Mayo 13, 2024.

Dra. Dulce Olivia Fosado Martínez
SECRETARÍA EJECUTIVA
P R E S E N T E.

Con el fin de dar cumplimiento a los lineamientos y los criterios generales de carácter científico que deben observar las personas físicas y morales que ordenan, realizan y publican encuestas por muestreo, encuestas de salida y/o conteos rápidos que tengan como fin dar a conocer preferencias electorales, así como preferencias sobre consultas populares, durante los procesos electorales federales y locales, con fundamento en lo establecido en el artículo 213 de la Ley General de Instituciones y Procedimientos Electorales y 132, 133, 134, 135 y 136 del Reglamento de Elecciones y su anexo 3, adjunto al presente hago entrega del estudio de opinión completo en versión impresa y digital, del estudio de opinión denominado “Estudio de Opinión Pública, Preferencias Electorales Municipio de Huautla, Hidalgo (Mayo 8, 2024)”. Dicho estudio fue puesto a disposición de la ciudadanía en la página oficial <https://icpg.mx/> y puede ser utilizado por los medios de comunicación para su difusión y publicación de forma libre.

Cabe señalar que dicho estudio es una iniciativa de nuestra organización, da tal forma que el diseño, muestreo, desarrollo operativo de campo y análisis (es decir quien llevo a cabo la encuesta) es el Instituto de Estudios e Investigación en Ciencias Políticas y Gobernanza A.C., del cual quien suscribe es el responsable legal y patrocinador del estudio.

Datos de identificación:

Nombre: Instituto de Estudios e Investigación en Ciencias Políticas y Gobernanza A.C.
Representante: Responsable: C. Blanca Concepción Mendoza Castillo
Domicilio: Mártires de cananea mz. “A” # 5 7ª. Etapa Col. Primero de Mayo Infonavit,
Oaxaca de Juárez, Oaxaca. C.P. 68020
Contacto: ☎ 5510608054 / 9515103277 ✉ mn_victoria@hotmail.com icpgac@gmail.com

Por lo anterior, envío a la cuenta de correo electrónico de la secretaria ejecutiva del INE la versión digital la totalidad de los documentos, así como adjunto de forma impresa los siguientes:

1. Estudio completo y metodología (impreso)
2. Cuestionario aplicado (impreso)
3. Base de datos y análisis de resultados en Excel (digital)
4. Informe de Costo del estudio (impreso)

Oaxaca de Juárez, Oax.

Atentamente,
«Scientia potestas est»
C. Blanca Concepción Mendoza Castillo
Coordinadora de Estudios de Opinión



**Instituto de Estudios e Investigación en Ciencias
Políticas y Gobernanza A.C.**

Tu opinión, ¡si cuenta!
ELECCIONES
☑ 2024 ☑



Estudio de Opinión Pública Preferencias Electorales



 @icpgac

 5510608054

 mn_victoria@hotmail.com
icpgac@gmail.com

Municipio de Huautla, Hidalgo.

Mayo 8, 2024.



**Instituto de Estudios e Investigación en
Ciencias Políticas y Gobernanza A.C.**

Estudio de Opinión Pública
Preferencias Electorales 2024
Presidencia Municipal Huautla, Hidalgo
Mayo 8, 2024.

Tu opinión, ¿si cuenta!

ELECCIONES

☑ 2024 ☑



Nota metodológica

 @icpga
c

Estudio de Opinión Pública, preferencias electorales municipio de Huautla, Hidalgo.

Número de entrevistas: 600 cuestionarios realizados a la **ciudadanía en general** mayor de 18 años, con credencial para votar que residen en el lugar de interés al momento de la entrevista.
Fecha de levantamiento: 4 al 6 de mayo de 2024.

Tasa de Rechazo: 18%.

Nivel de confianza estadística: 95.50%.

Margen de error: (+/-) 4.0%.

Diseño, muestreo, operativo de campo, análisis y difusión: Instituto de Estudios e Investigación en Ciencias Políticas y Gobernanza A.C.

Responsable legal y patrocinio: Blanca Concepción Mendoza Castillo.

Método de muestreo: Aleatorio sistemático con probabilidad proporcional al tamaño. Unidad de muestreo: Las secciones electorales reportadas por el INE.

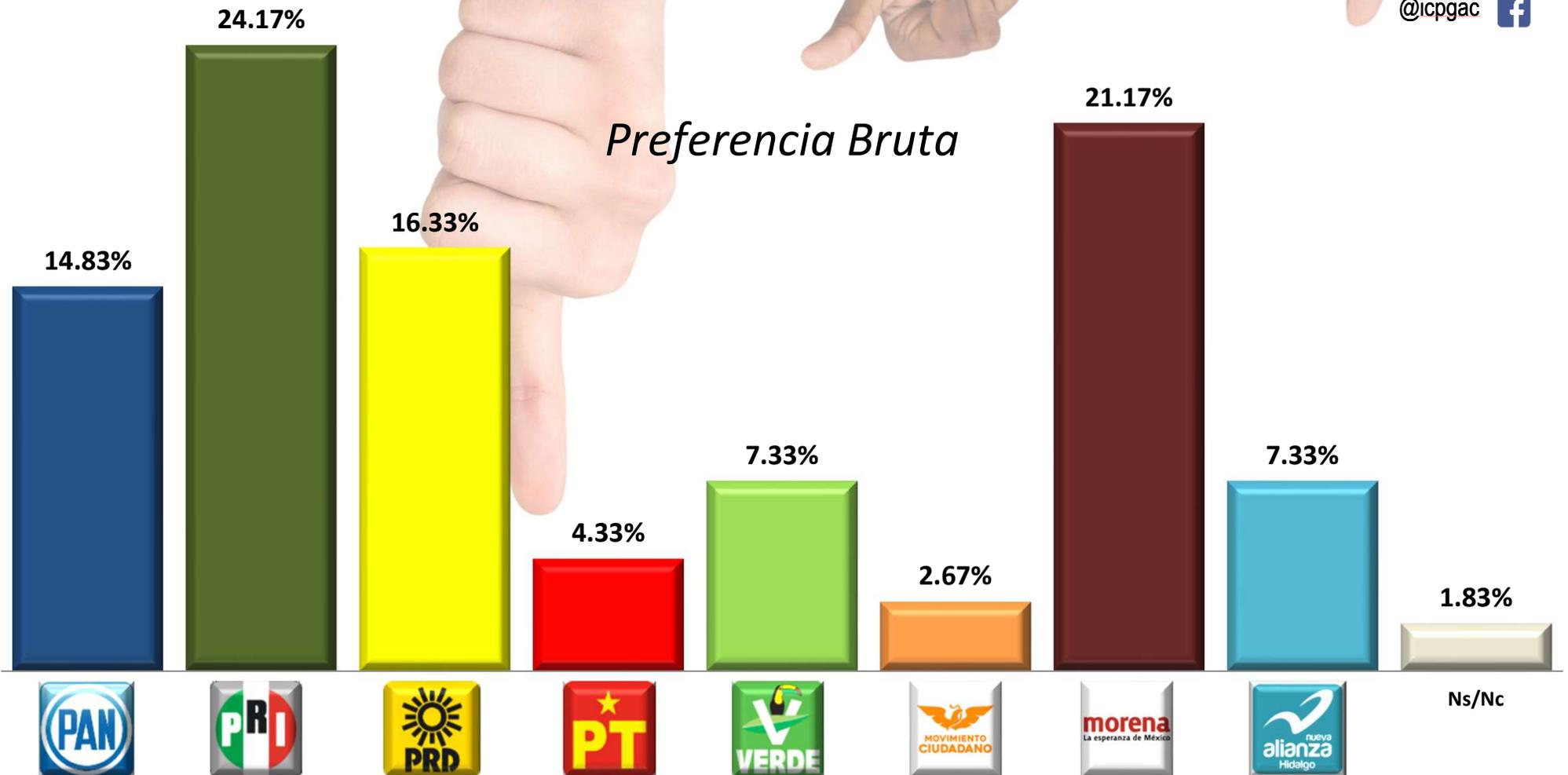
“Estos resultados solo tienen validez para expresar las preferencias electorales de los entrevistados en las fechas indicadas en el ejercicio”.



1) De los partidos políticos que usted conoce ¿por cuál de ellos nunca votaría?

@icpgac

Preferencia Bruta





**2) ¿Usted sabe cuándo van a ser las
próximas elecciones federales y locales?**

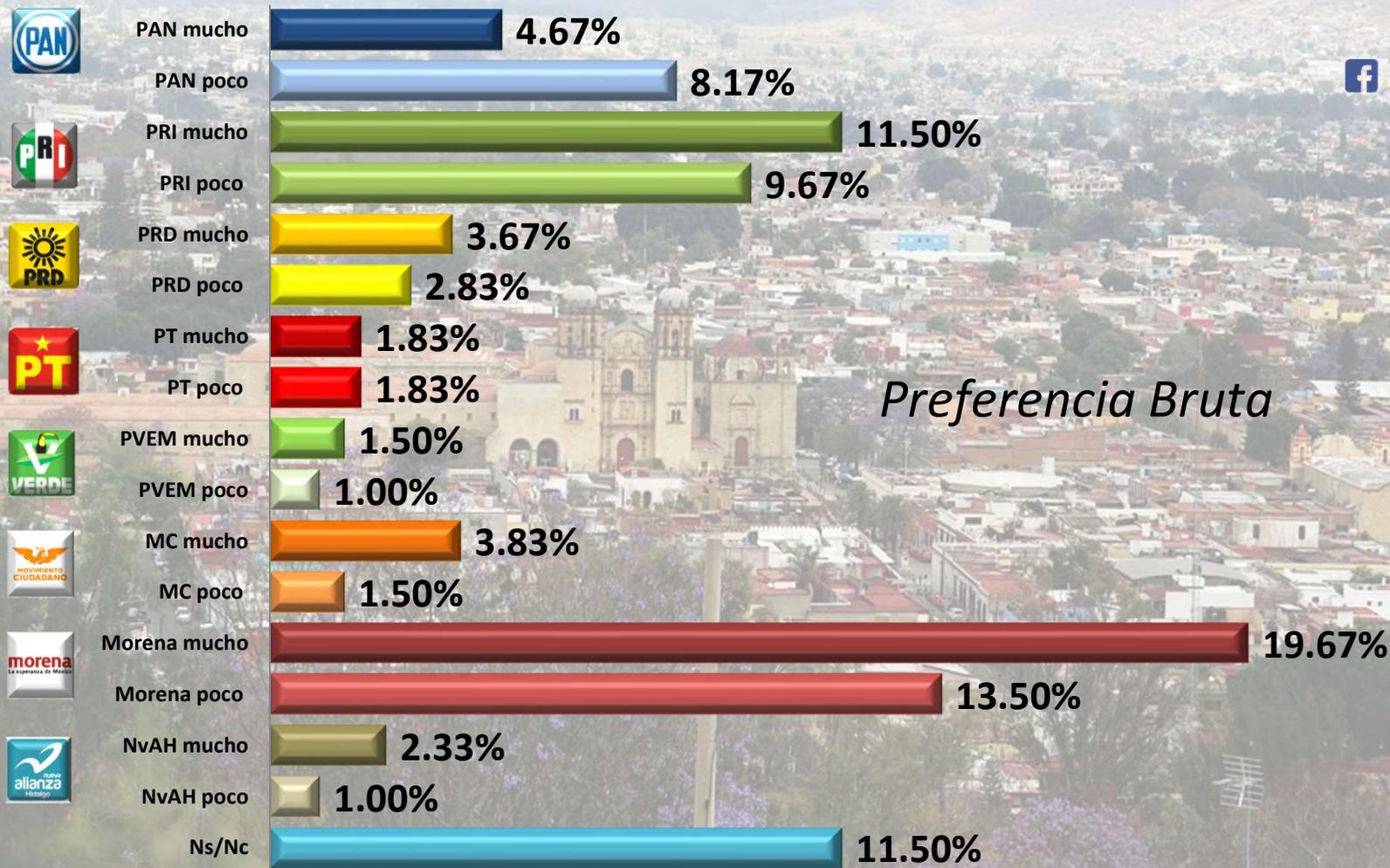
 @icpgac





3) Independientemente de por quién haya votado ¿Con cuál partido político se identifica usted más?

f @icpgac





4) Algunas personas opinan que una **mujer** sería mejor como presidente municipal de Huautla, otros opinan que un **hombre** sería mejor. Usted qué opina, ¿qué sería mejor una mujer o un hombre como presidente municipal de Huautla?

 @icpgac

9)Ns/Nc, 4.83%

1)Una mujer sería
mejor, 57.00%

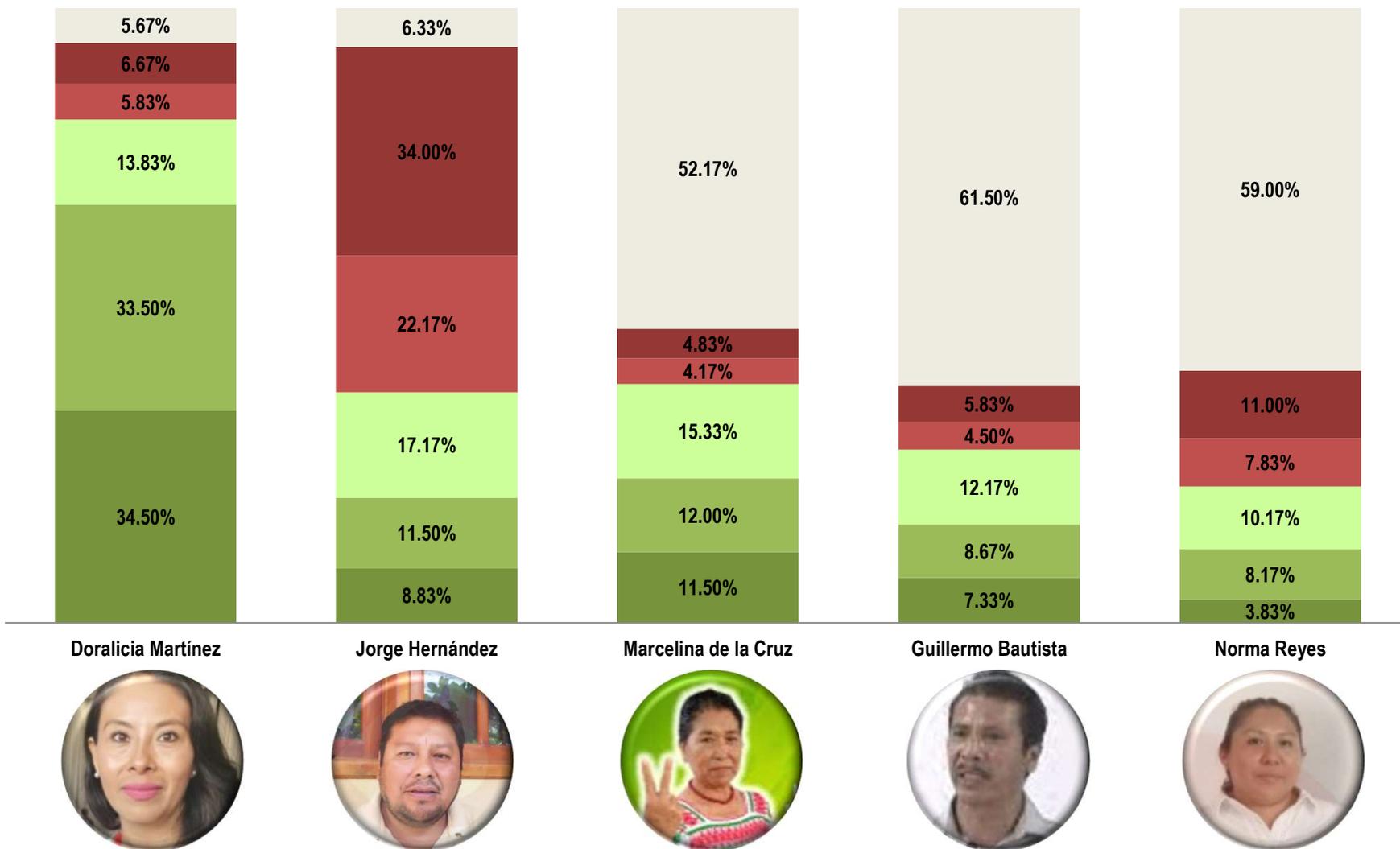
3)Da igual/no
importa, 26.67%

2)Un hombre sería
mejor, 11.50%



5) Le voy a mencionar el nombre de algunas personas. ¿Cuál es su opinión de: ?

■ Muy buena ■ Buena ■ Regular ■ Mala ■ Muy mala ■ Ns/Nc



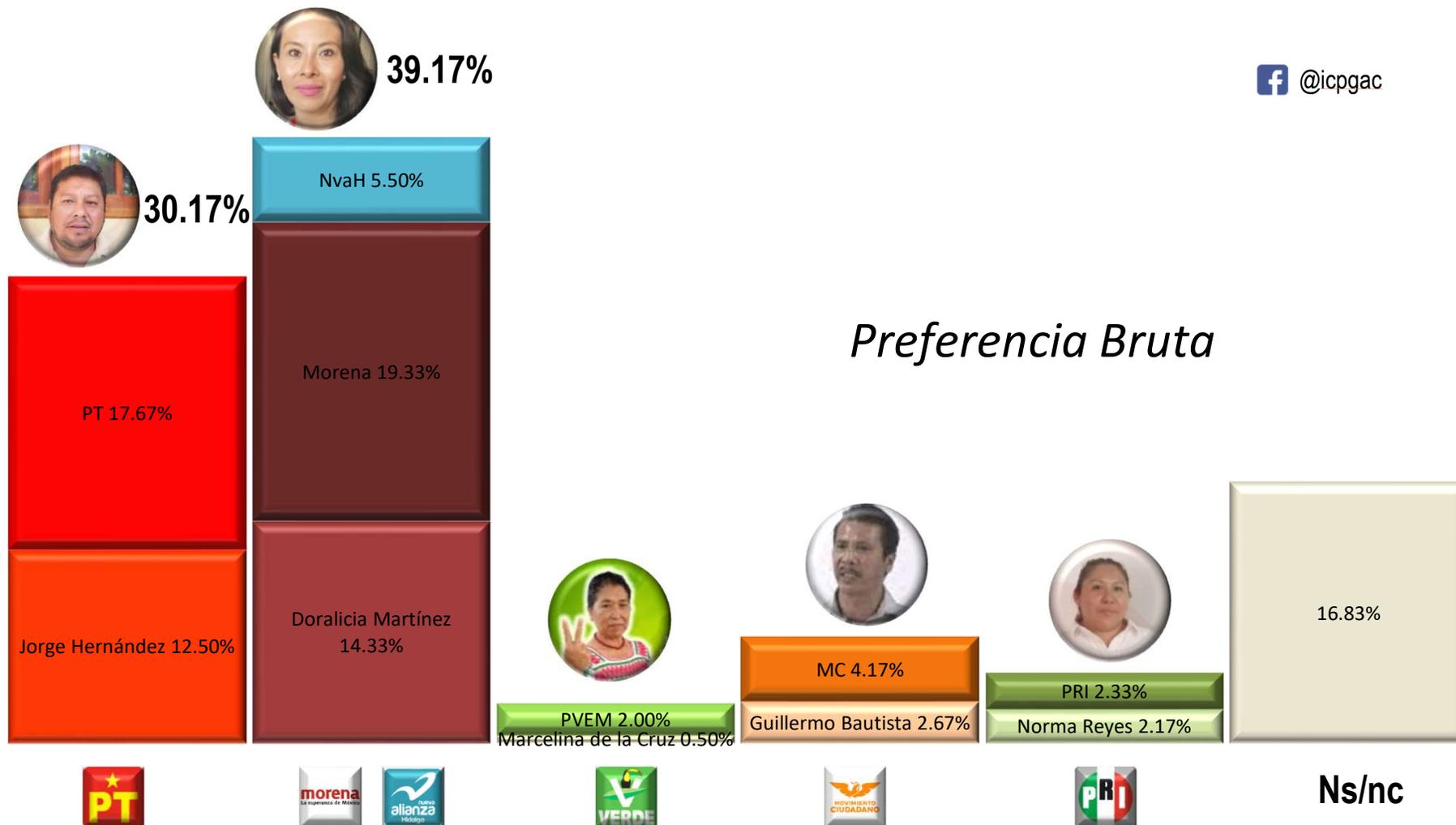


Instituto de Estudios e Investigación en Ciencias Políticas y Gobernanza A.C.

Estudio de Opinión Pública
Preferencias Electorales 2024
Presidencia Municipal Huautla, Hidalgo
Mayo 8, 2024.



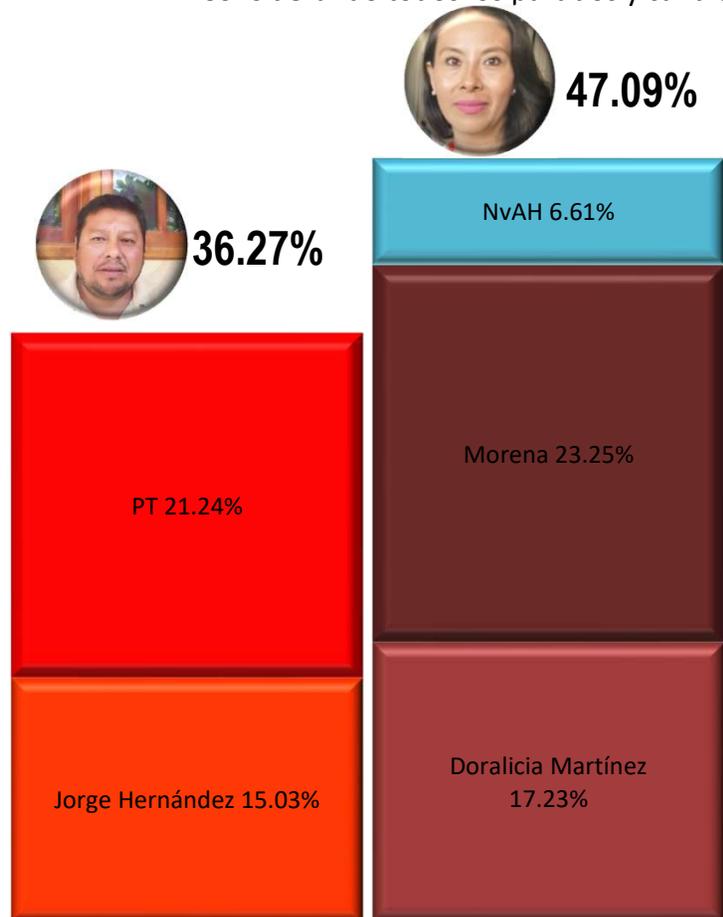
6) Imagínese que l@s candidat@s a la presidencia municipal de Huautla, Hidalgo son: **Doralicia Martínez** por **Morena-NvAH**, **Jorge Hernández** por **PT**, **Norma Reyes** por el **PRI**, **Marcelina de la Cruz** por el **PVEM** y **Guillermo Bautista** por **Mov. Ciudadano**. Considerando todos los partidos y candidatos. Si la elección fuera hoy: **¿Por cuál partido a candidato votaría?**



@icpgac



6) Imagínese que l@s candidat@s a la presidencia municipal de Huautla, Hidalgo son: **Doralicia Martínez** por **Morena-NvAH**, **Jorge Hernández** por **PT**, **Norma Reyes** por el **PRI**, **Marcelina de la Cruz** por el **PVEM** y **Guillermo Bautista** por **Mov. Ciudadano**. Considerando todos los partidos y candidatos. Si la elección fuera hoy: **¿Por cuál partido a candidato votaría?**

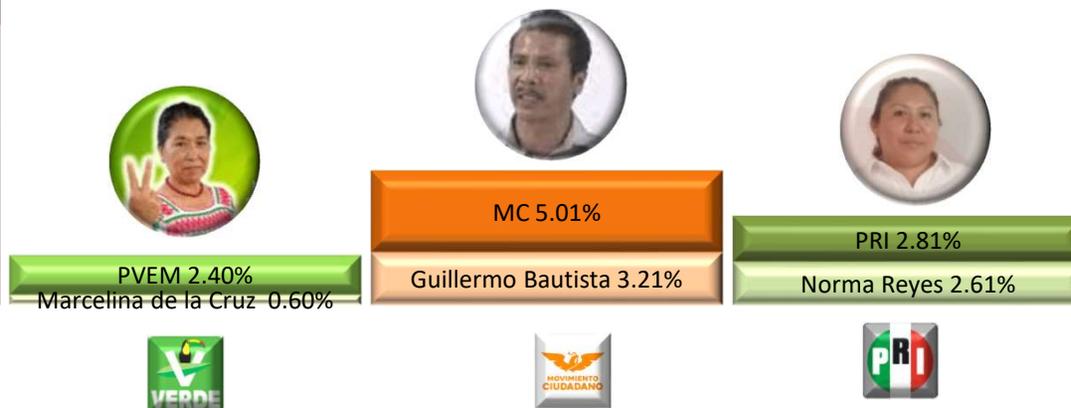


Preferencia neta

[@icpgac](#)

Nota Metodológica

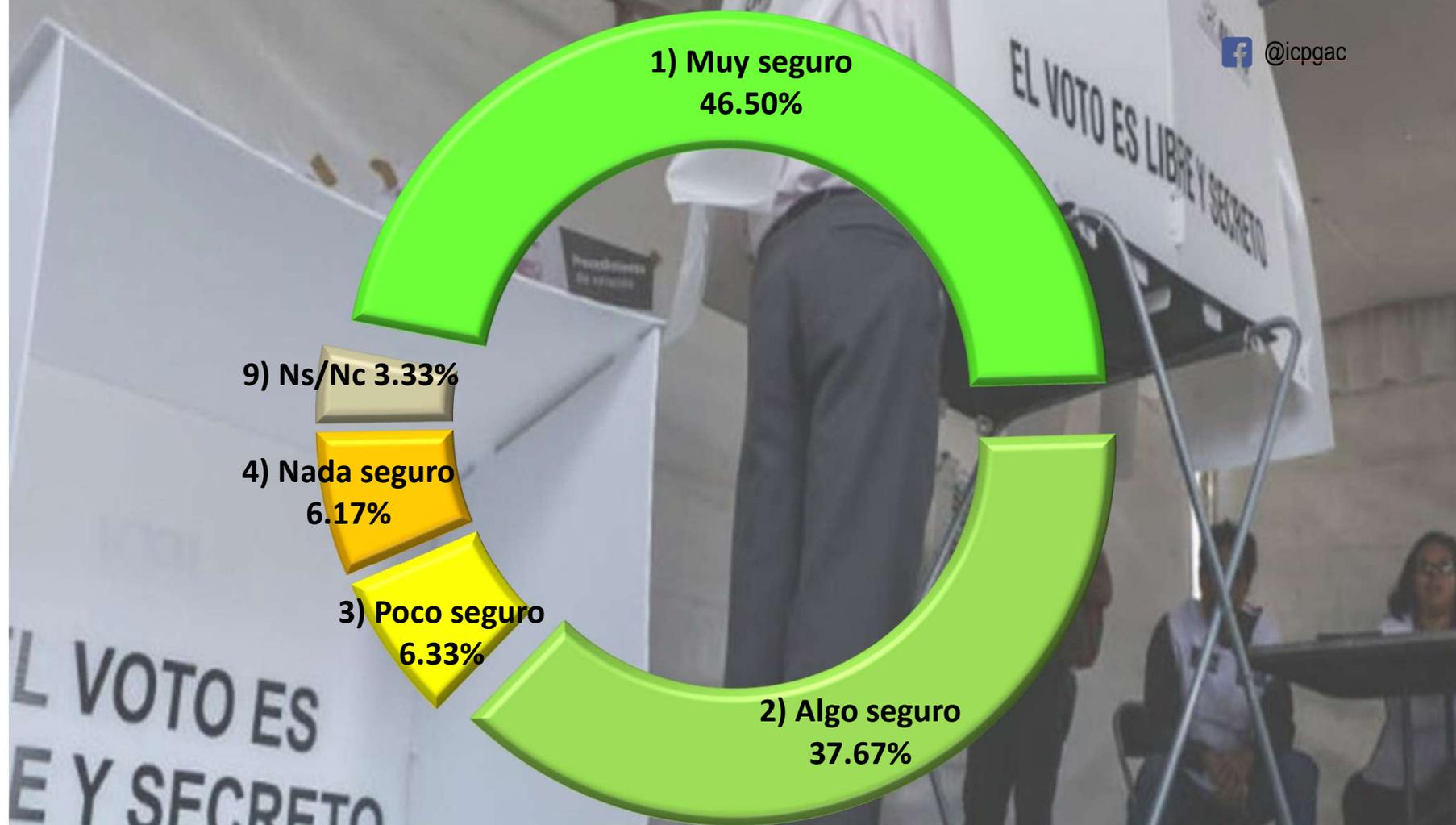
Representatividad: 26 secciones electorales que conforman el municipio de Huautla, Hidalgo. Número de entrevistas: 600 cuestionarios hechos a personas de 18 años en adelante con credencial para votar que residen en el lugar de interés al momento de la entrevista. Fecha de levantamiento: 4 al 6 de mayo de 2024. Encuesta telefónica. Tasa de Rechazo: 18%. Nivel de confianza estadística: 95.5%. Margen de error: (+/-) 4.0%. Responsable de la publicación: Blanca Concepción Mendoza Castillo. Diseño, muestreo, operativo de campo, análisis, patrocinio y difusión: Instituto de Estudios e Investigación en Ciencias Políticas y Gobernanza A.C. Método de muestreo: Aleatorio sistemático con probabilidad proporcional al tamaño. Unidad de muestreo: Las secciones electorales reportadas por el INE.



La preferencia neta corresponde a la intensidad del voto efectiva, mediante la ponderación de las opciones de respuesta, luego de excluir las opción ns/nc.



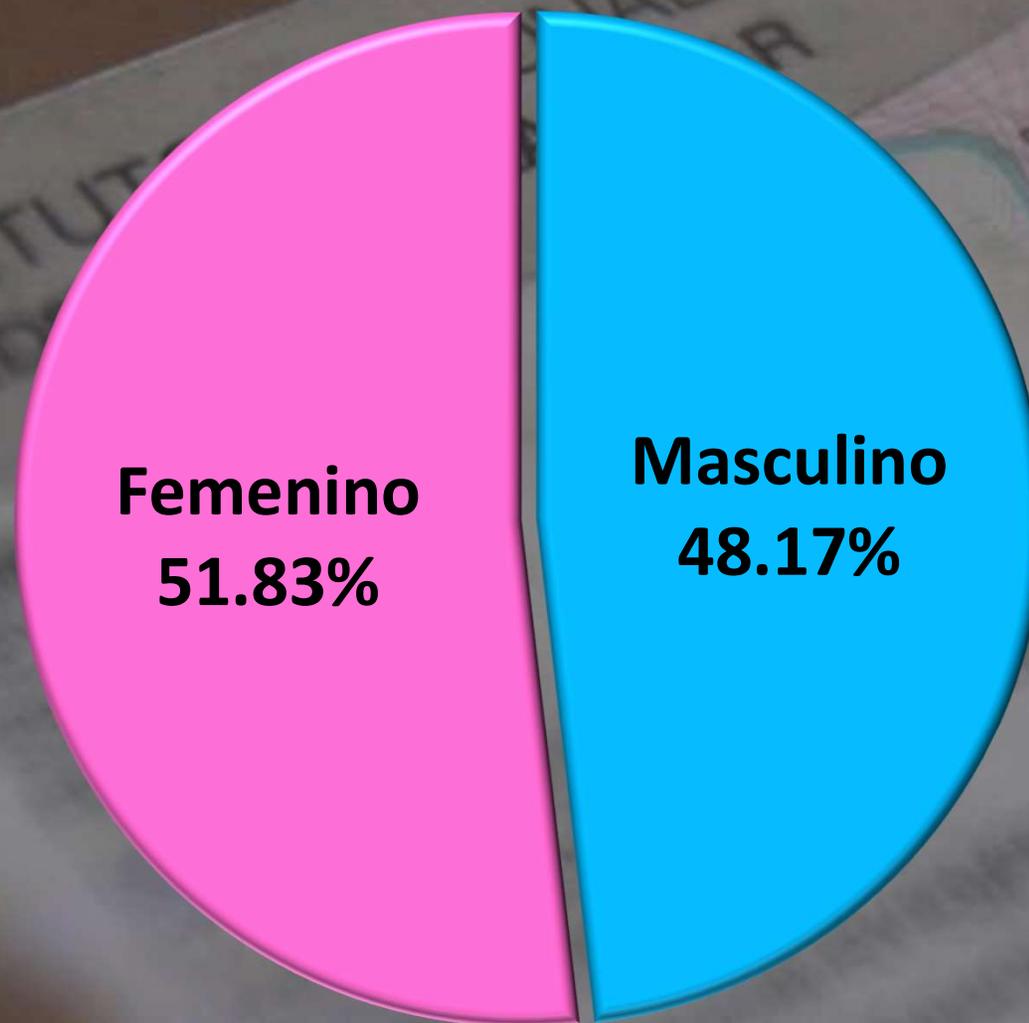
7) ¿Qué tan seguro está usted de **votar el día de la elección** por los mismos partidos o candidatos que acaba de preferir hoy?





C. Género de los entrevistados

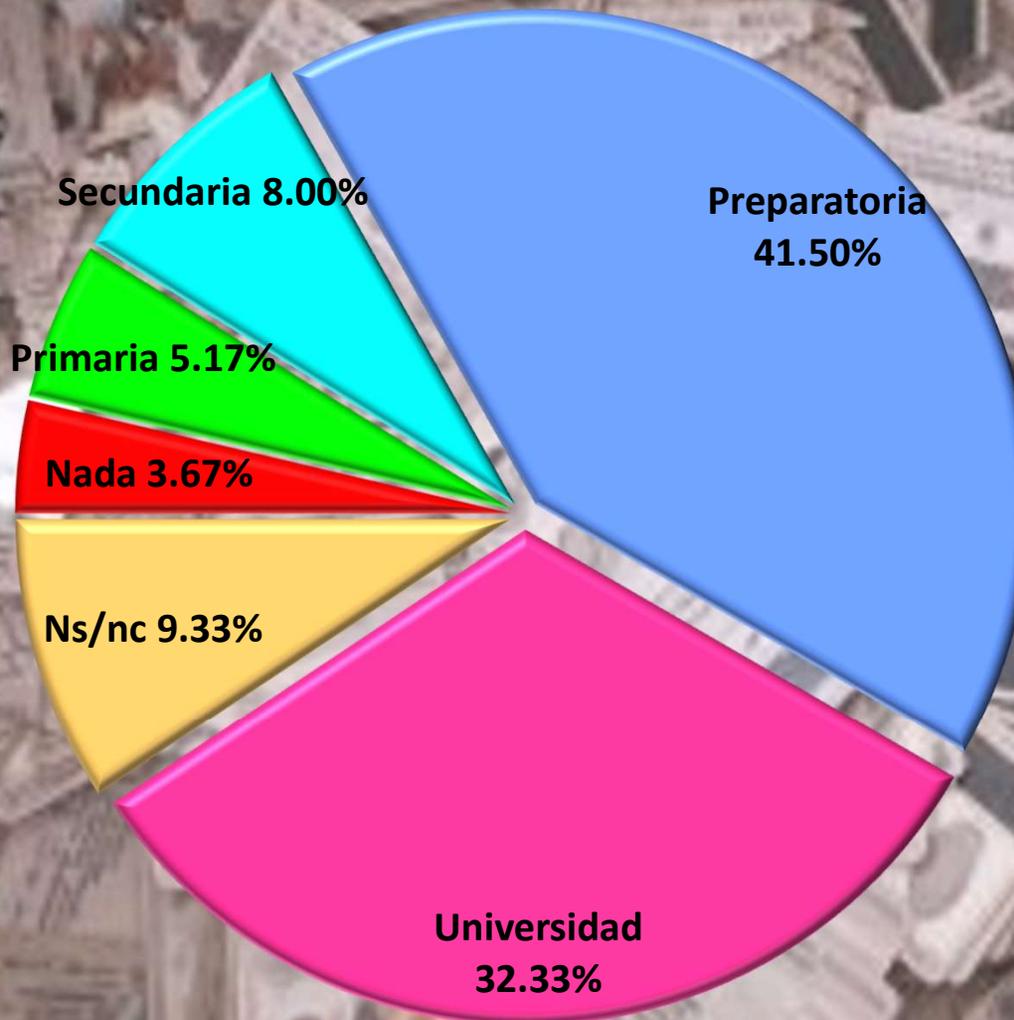
 @icpgac





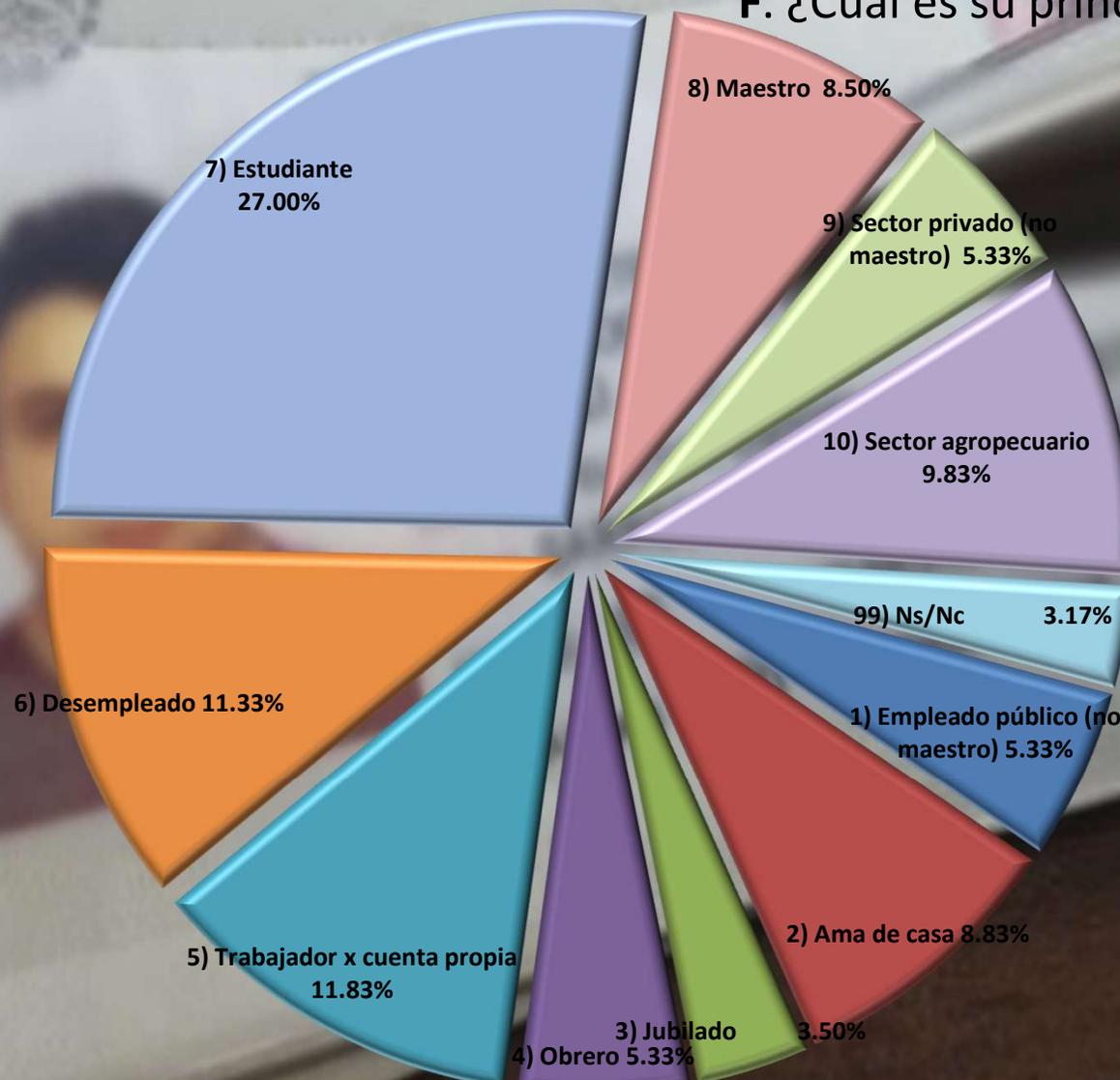
E. ¿Hasta qué año estudió usted?

 @icpgac





F. ¿Cuál es su principal ocupación?





Metodología de Estudio de Opinión

Preferencias electorales 2024

Estudio de Opinión Pública
Preferencias Electorales
Municipio de Huautla, Hidalgo

Mayo 1, 2024.



I. Breve introducción

- Una selección y uso adecuado de técnicas sociales y estadísticas permiten obtener mediciones confiables que resultan en información vital sobre las preferencias por personales y los partidos políticos.
- Dichas herramientas de investigación resultan imprescindibles en contextos de alta competitividad electoral.
- El conocimiento oportuno del comportamiento de los candidatos resulta fundamental para definir y anticipar estrategias políticas propias y adversas; sobre todo permite a la ciudadanía estar bien informada y tomar mejores decisiones.

II. Propuestas de investigación

Objetivo de investigación

- El propósito general de la investigación es proporcionar información confiable a la ciudadanía, sobre las preferencias electorales y competencia entre los partidos y candidatos a la presidencia municipal de Huautla, Hidalgo, que sirva de base para un mejor proceso electoral.
- La investigación se basa en dos ejes fundamentales:
 - 1) Rechazo e identificación de los partidos
 - 2) Preferencias electorales por partido y candidatos



Metodología

Público objetivo:

- Ciudadanos mayores de dieciocho años que habiten en viviendas particulares y que cuenten con credencial de elector vigente para votar en la República Mexicana.

Modo de recolección de datos:

- Entrevistas persona a persona utilizando un cuestionario estructurado.

Método de muestreo:

- Probabilístico polietápico por conglomerados utilizando como marco muestral las secciones electorales que integran el municipio de Huautla, Hidalgo de acuerdo a los datos estadísticos y la cartografía del Instituto Nacional Electoral.
- En sección electoral que integra la muestra se levantarán el número de entrevistas proporcional a los conglomerados de forma proporcional a su tamaño en la lista nominal de electores.



Coeficientes y errores de muestreo

Debido a que la muestra que se requiere debe tener un tamaño lo suficientemente manejable y, que se trata de un universo con una población infinita, toda vez que los listados nominales indican que hay 16,002 electores en el municipio de Huautla; mismos que pueden emitir su voto el día de la jornada, se ha determinado para nuestra encuesta los coeficientes que determinaran la muestra son los siguientes:

Coeficiente de Confiabilidad:	95 %
Error de muestreo:	+/- 4.0%
Condiciones de muestreo:	50 %

Las condiciones del muestreo son desfavorables, ya que, al no haber un ejercicio estadístico anterior, hay 50 % de probabilidades de que ocurra en evento (p) y, 50% de probabilidades de que no ocurra (q).



Diseño de la muestra

Con los valores anteriores y considerando que el universo es infinito, por ser superior a cien mil habitantes, el tamaño de la muestra está dado por la siguiente expresión:

$$n = \frac{s^2 (p \times q)}{e^2}$$

Donde:

n = Muestra

s = Desviación típica

e = Error maestro

p = Probabilidad de que ocurra el evento

q = Probabilidad de que no ocurra el evento



Diseño de la muestra

Sustituyendo con los valores en la expresión:

$$n = \frac{4(50 \times 50)}{4.0^2}$$

Donde:

n = Muestra

s = Desviación típica

e = Error maestro

p = Probabilidad de que ocurra el evento

q = Probabilidad de que no ocurra el evento

Así nuestra muestra poblacional es de 600



Especificaciones del trabajo de campo

- Cada sección electoral es un conglomerado proporcional a su tamaño (el tamaño de la medida se asignó considerando la lista nominal de las secciones electorales). En cada conglomerado se asignarán el número de entrevistas conforme a su proporción, y se seleccionarán las viviendas siguiendo un método sistemático aleatorio. Se efectuará la llamada en cada vivienda seleccionando aleatoriamente a un adulto.
- El levantamiento participaran 15 operadores - encuestadores telefónicos y 2 supervisores.
- En la vivienda seleccionada se elige a un ciudadano aleatoriamente (no se utilizan cuotas).
- Cabe mencionar que en este tipo de investigaciones hay errores no muestrales como son fraseo de preguntas y contingencias que en un momento dado se presentan en el levantamiento de campo.
- Los resultados del estudio serán estimaciones con base en factores de expansión (ponderación) que son el inverso de la probabilidad de selección de cada individuo en la muestra.



III. Productos

- Diseño de muestra probabilística.
- Diseño de los cuestionarios.
- Materiales para campo (reproducción de cuestionarios), operativo de campo, supervisión del levantamiento, captura y validación de resultados.
- Reporte gráfico digital de la medición de variables (análisis descriptivo de resultados).
- Documento con metodología y diseño muestral.



Lineamientos metodológicos

Tratamiento de la no-respuesta

Bajo el supuesto de que la preferencia política (voto) de quienes no respondan la entrevista se distribuye igual que la de quienes sí contesten, la no respuesta será reportada pero eliminada en la estimación de la preferencia neta.

6) Imagínese que l@s candidat@s a la presidencia municipal de Huautla, Hidalgo son: **Doralicia Martínez** por **Morena NvAH**, **Jorge Hernández** por **PT**, **Norma Reyes** por el **PRI**, **Marcelina de la Cruz** por el **PVEM** y **Guillermo Bautista** por **Mov. Ciudadano**. Considerando todos los partidos y candidatos. Si la elección fuera hoy: **¿Por cuál partido a candidato votaría?**

La no respuesta total registrada fue de 16.83%

Forma de procesamiento, estimadores e intervalos de confianza.

Los resultados de la encuesta sobre preferencia electoral se basan en las respuestas de 600 entrevistados. Los porcentajes se derivan del conteo de las respuestas espontáneas, derivadas del cuestionario, presentados en forma de porcentaje. Con un nivel de confianza de 95.5 por ciento, el margen de error de los resultados es de +/- 4.0 por ciento. Los resultados de interés fueron solo datos descriptivos, utilizando para ello frecuencias simples.

Denominación del software utilizado para el procesamiento.

La captura, procesamiento de datos y resultados se realizó en el programa Excel.



C. Blanca Concepción Mendoza Castillo

Es Diplomado en **Gobernabilidad y Estado de Derecho** (por el Ibergop México); es Diplomado en **Desafíos de las Políticas Públicas** (por el Ibergop México); es Diplomado en **Nuevos Retos Nuevas Soluciones en la Agenda del Ejecutivo** (por el Ibergop México); es Diplomado en **Instituciones Democráticas y Sociedad Civil** (por el Ibergop México); es Diplomado en **Consistencia en las Políticas Públicas** (por el Ibergop México).

Ha sido **Coordinadora de Estudios de Opinión Pública** de 2014 a la fecha en el Instituto de Estudios e Investigación en Ciencias Políticas y Gobernanza A.C.

Encuestador	Elecciones 2024 – Municipal Huautla	Mayo 3, 2024	Folio
Municipio: Huautla, Hidalgo			

Buenos (as) días / tardes / noches / Mi nombre es: _____, pertenezco a un instituto dedicado a la opinión pública, estamos haciendo una encuesta para conocer los temas que les interesan a los ciudadanos. Quisiera hacerle unas preguntas. Su respuesta es confidencial y los datos serán utilizados con fines estadísticos.

Intentos	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

A) ¿Tiene usted credencial de elector para votar? 1) Sí 2) No 9) Ns/Nc

B) ¿A usted le corresponde votar en esta localidad? 1) Sí 2) No 9) Ns/Nc

C) Género: (Anotar sin preguntar) 1) Masculino 2) Femenino

D) ¿Qué edad tiene usted? (Suspender si es menor de 18 años) | _ | _ | años

E) ¿Hasta qué año estudió usted? 1) Nada 2) Primaria

3) Secundaria 5) Universidad o más 4) Preparatoria 9) Ns/Nc

F. ¿Cuál es su principal ocupación?

1) Empleado público (no maestro) 2) Ama de casa 3) Jubilado 4) Obrero

5) Trabajador x cuenta propia 6) Desempleado 7) Estudiante 8) Maestro

9) Sector privado (no maestro) 10) Sector agropecuario 99) Ns/Nc

1) De los **partidos políticos** que conoce ¿por cuál de **nunca votaría**?

1) PAN 2) PRI 3) PRD 4) PT

5) PVEM 6) Mov Ciudadano 7) Morena 8) NvAH
99) Ns/Nc

2) ¿Usted **sabe** cuándo van a ser las próximas elecciones locales y federales en el estado? (**Enc: si la persona responde sí, preguntar ¿cuándo?**) 9) Ns/Nc

1) Sí, el 2º de junio de 2023 2) Sí, en junio de 2023 3) Sí, otra fecha

3) Independientemente de por quién haya votado anteriormente, ¿con cuál partido político **se identifica** más? (**mucho o poco**)

	Mucho	Poco		Mucho	Poco		Mucho	Poco
PAN	1	2	PRI	3	4	PRD	5	6
PT	7	8	PVEM	9	10	MovCiu	11	12
Morena	13	14	NvAH	15	16	99) Ns/Nc		

4) Algunas personas opinan que una **mujer** sería mejor como presidente municipal de la Huautla, otros opinan que un **hombre** sería mejor. Usted qué opina, ¿qué sería mejor una mujer o un hombre como presidente municipal de Huautla?

1)Una **mujer** sería mejor 2)Un **hombre** sería mejor 3)Da **igual**/no importa 9) Ns/Nc

5) Le voy a mencionar a algunas personas. Nos gustaría conocer: ¿Cuál es su opinión?	Muy buena	Buena	Regular	Mala	Muy mala	Ns/Nc
Doralicia Martínez	1	2	3	4	5	9
Jorge Hernández	1	2	3	4	5	9
Marcelina de la Cruz	1	2	3	4	5	9
Guillermo Bautista	1	2	3	4	5	9
Norma Reyes	1	2	3	4	5	9

6) Imagínese que l@s candidat@s a la presidencia municipal de Huautla, Hidalgo son: Doralicia Martínez por Morena-NvAH, **Jorge Hernández** por **PT**, **Norma Reyes** por el **PRI**, **Marcelina de la Cruz** por el **PVEM** y **Guillermo Bautista** por **Mov. Ciudadano**. Considerando todos los partidos y candidatos. Si la elección fuera hoy: ¿Por cuál partido a candidato votaría?

Jorge Reyes (20) 1 PT
Doralicia Martínez (30) 2 Morena 3 NvaH
Marcelina de la Cruz (40) 4 PVEM
Guillermo Bautista (50) 5 MC
Norma Reyes (60) 6 PRI

99) Ns/Nc

7) ¿Qué tan **seguro** está usted de **votar** el día de la elección por los mismos partidos o candidatos que acaba de preferir hoy?

1) Muy seguro 2) Algo seguro 3) Poco seguro 4) Nada seguro 9) Ns/Nc

ENCUESTADOR: LEA. "ESO ES TODO, LE AGRADEZCO MUCHO SU PARTICIPACIÓN"