Informe

Encuesta de Intención de Voto en Pachacámac

ENCUESTA DE INTENCIÓN DE VOTO
EN PACHACÁMAC

1. **FECHA DE REALIZACIÓN**
   Realizado del 09 al 14 de septiembre de 2026.

2. **FECHA DE PUBLICACIÓN O DIFUSIÓN,**
   Informe de intención de voto en Pachacámac difundido el 16 de septiembre de 2026 en 24 horas Edición Mediodía.

3. **MEDIO PROBATORIO:** Se adjunta medio probatorio en la sección anexos.

4. **OBJETIVO DEL ESTUDIO**
   Indagar sobre la intención de voto para alcalde distrital de Pachacámac en las Elecciones Regionales y Municipales 2026.

5. **ÁMBITO**
   El presente estudio es de ámbito distrital y se ejecutó en el distrito de Pachacámac.

6. **POBLACIÓN OBJETIVO**
   La población objetivo está conformada por los electores de 18 años a más residentes en el distrito de Pachacámac, hombres y mujeres de todos los niveles socioeconómicos.

7. **MARCO MUESTRAL**
   El marco muestral se elaboró a partir de la información del Padrón Electoral Aprobado para las Elecciones Regionales y Municipales 2026, publicado por el Registro Nacional de Identificación y Estado Civil – RENIEC, con fecha de corte al 6 de junio de 2026.

   El universo está conformado por los electores residentes en el distrito de Pachacámac, que ascienden a 94.503 personas, de las cuales 46.816 son hombres y 47.687 son mujeres.

   Para la presentación de la distribución por edad, los grupos publicados por RENIEC fueron agrupados en los rangos de 18 a 29 años, 30 a 49 años y 50 años a más, conforme al diseño muestral del estudio.

   Se adjunta como anexo independiente el mapa de zonificación operativa de Pachacámac.

8. **TAMAÑO DE LA POBLACIÓN**
   Mostramos la distribución poblacional por sexo, rangos de edad y nivel socioeconómico.

Cuadro N.º 1
Distribución de la Población de Pachacámac por sexo y edad

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	13.233	20.882	12.701	46.816
Mujeres	13.216	21.170	13.301	47.687
Total	26.449	42.052	26.002	94.503

Fuente: RENIEC. Cálculos y elaboración: CIT Opinión & Mercado.



Cuadro N.º 2
Distribución de la Población de Pachacámac por NSE

A/B	C	D	E	TOTAL
14.459	44.322	25.232	10.490	94.503

Fuente: APEIM 2023–2024 – Zona 5. Base ENAHO 2022.
Cálculos y elaboración: CIT Opinión & Mercado.

La distribución estimada del NSE corresponde a A/B 15,3%, C 46,9%, D 26,7% y E 11,1%.

Nota: Las frecuencias se calcularon a partir del porcentaje de cada NSE aplicado al total. Por efecto del redondeo, se efectuó un ajuste mínimo para asegurar la consistencia del total.

9. TAMAÑO DE LA MUESTRA

El tamaño de la muestra fue calculado bajo el supuesto de la máxima dispersión (p=q=0.5), un margen de error de 5.7% y un nivel de confianza del 95% lo cual da un resultado de 300 ciudadanos elegidos en forma aleatoria en base a una distribución demográfica con afijación proporcional.
El Tamaño de la muestra fue calculado de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$n = \frac{z^2 \times P \times Q}{e^2}$$

MARGEN DE ERROR
El máximo margen de error es de +/- 5.7% (El margen de error ha sido estimado bajo el supuesto de muestreo aleatorio simple)

NIVEL DE CONFIANZA
95%

NIVEL DE REPRESENTATIVIDAD
Las cinco zonas operativas comprendidas en la muestra cubren el 100% del ámbito territorial considerado en el distrito de Pachacámac.

DISTRIBUCIÓN MUESTRAL
La distribución muestral de las 300 encuestas es la siguiente:

Cuadro N.º 3
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR EDAD, SEXO - PACHACÁMAC

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	42	66	41	149
Mujeres	42	67	42	151
Total	84	133	83	300

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

Cuadro N.º 4
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR NSE - PACHACÁMAC

A/B	C	D	E	TOTAL
46	141	80	33	300

Nota: Durante la distribución muestral por género, rango de edad, NSE y zona se aplicaron ajustes mínimos de redondeo, con el fin de asegurar la coherencia con el total general de la muestra (300). Estos ajustes son estrictamente aritméticos y no afectan la proporcionalidad ni la representatividad estadística del estudio.

10. PONDERACIONES DE LA MUESTRA

La muestra tiene una estructura de afijación proporcional por sexo, edad, nivel socioeconómico y zona. Los ajustes mínimos de redondeo no generan diferencias sustantivas que requieran la aplicación de factores de ponderación.

Cuadro N.º 5
ESTRUCTURA PORCENTUAL UTILIZADA PARA LA AFIJACIÓN POR SEXO Y EDAD

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	14,00%	22,10%	13,44%	49,54%
Mujeres	13,98%	22,40%	14,07%	50,46%
Total	27,99%	44,50%	27,51%	100,00%

Cuadro N.º 6
ESTRUCTURA PORCENTUAL UTILIZADA PARA LA AFIJACIÓN POR NSE

A/B	C	D	E	TOTAL
15,30%	46,90%	26,70%	11,10%	100,00%

Nota: Los porcentajes presentados en los cuadros N.º 5 y N.º 6 corresponden a la estructura utilizada para la afijación proporcional de la muestra. Las frecuencias de la base de datos fueron obtenidas mediante la aplicación de dichas proporciones al tamaño muestral de 300 entrevistas. Debido a que el número de entrevistas debe expresarse en valores enteros, se realizaron ajustes mínimos de redondeo para conservar el total de la muestra. Estas diferencias son exclusivamente aritméticas y no implican la aplicación de factores de ponderación.

11. TIPO DE MUESTREO:

El diseño muestral es polietápico y estratificado según zonas operativas del distrito y cuenta con las siguientes etapas:

- **La Unidad Primaria de Muestreo (UPM):** Se seleccionó al azar las manzanas a encuestar. De antemano se determinó la distribución de manzanas a seleccionar por zonas. En cada manzana o unidad de muestreo primaria se aplicaron 4 encuestas.

- **La Unidad Secundaria de Muestreo (USM):** Se aplicó un recorrido sistemático con inicio aleatorio dentro de cada manzana seleccionada, siguiendo el sentido de las agujas del reloj y un salto previamente definido. En situaciones de no respuesta (rechazo, vivienda desocupada o ausencia reiterada del informante), se activó el procedimiento de sustitución previsto en el diseño muestral, manteniendo el patrón sistemático establecido, sin alterar la estructura probabilística definida en las etapas previas.
- **La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM):** La selección del entrevistado dentro del hogar se realizó bajo un esquema de afijación proporcional controlada por sexo, edad y nivel socioeconómico, conforme a la estructura demográfica del distrito. Esta etapa permitió garantizar la coherencia de la muestra con la distribución

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

poblacional del marco muestral, manteniendo la coherencia del diseño muestral aplicado en las etapas territoriales.

12. PUNTOS DE MUESTREO

El distrito de Pachacámac comprende cinco zonas operativas, cuya distribución se presenta a continuación.

Zona	Muestra
Zona 1 — Pachacámac Histórico	39
Zona 2 — Paul Poblet Lind	15
Zona 3 — Centros Poblados Rurales	30
Zona 4 — José Gálvez Barrenechea	60
Zona 5 — Quebrada de Manchay	156
TOTAL	300

13. CUESTIONARIO

El cuestionario de Pachacámac se presenta como documento anexo independiente.

14. TRABAJO DE CAMPO

El trabajo de campo se realizó del 09 al 14 de septiembre de 2026 en cinco zonas operativas del distrito de Pachacámac. En el levantamiento de información participaron seis encuestadores. La distribución fue la siguiente:

Cuadro N.º 7
DISTRIBUCIÓN DE ENCUESTADORES POR ZONAS

Zona	Muestra	Encuestadores
Zona 1	39	4
Zona 2	15	1
Zona 3	30	3
Zona 4	60	6
Zona 5	156	13
TOTAL	300	6

Nota: La distribución corresponde a la asignación operativa de encuestadores por zona. Un mismo encuestador pudo participar en más de una zona de trabajo, por lo que la suma de las asignaciones no representa el número de encuestadores distintos.

REPORTES DE SUPERVISIÓN DEL CAMPO

Se adjunta el reporte de supervisión de campo como anexo



NÚMERO DE CUESTIONARIOS SUPERVISADOS SEGÚN ÁREA DE TRABAJO
La supervisión comprendió 91 cuestionarios, equivalentes al 30,3 % de las 300 entrevistas efectivas. La distribución por zona se presenta en el Cuadro N° 8.

Cuadro N.º 8
CUESTIONARIOS SUPERVISADOS

Zona	Muestra	Supervisados
Zona 1	39	12
Zona 2	15	5
Zona 3	30	9
Zona 4	60	18
Zona 5	156	47
TOTAL	300	91

TASA DE RESPUESTA
Tasa de respuesta: 95,8%. Para el cálculo se utilizó la fórmula consignada a continuación:

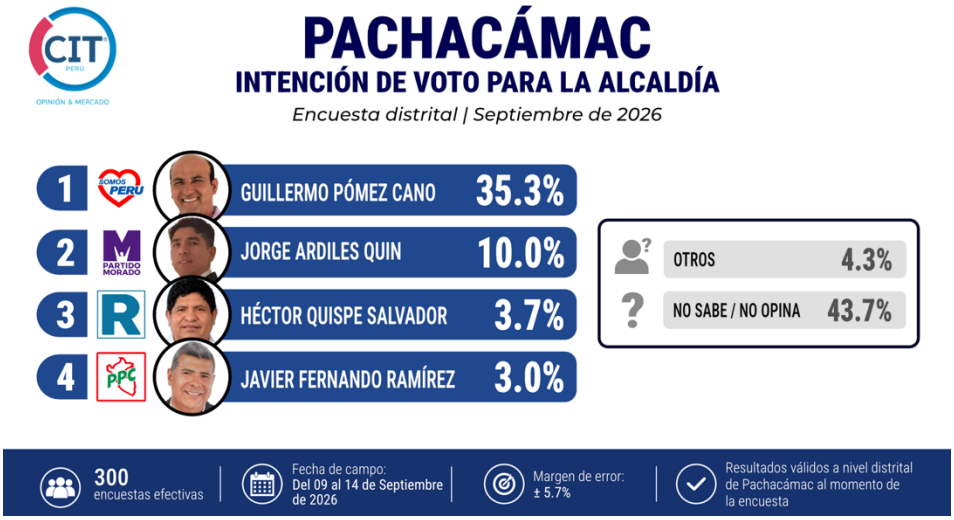
$$T_R = \left[\frac{I}{I+R+NC+SO+E}\right]100 \quad \text{donde} \quad E = U\left[\frac{I}{I+SO}\right]$$

Donde
I = Entrevistas exitosas: 300
R = Rechazos o entrevistas interrumpidas: 9
NC = No contactos: 0
SO = Casos excluidos por no cumplir los filtros: 4
U = Viviendas previstas no visitadas: 0
E = Proporción estimada de casos con elegibilidad desconocida: 0

Reemplazando los datos en la fórmula obtenemos una tasa de respuesta de 95,8%.

15. BASE DE DATOS HABILITADA: se adjunta como anexo.

16. RESULTADO
Los resultados del estudio de intención de voto para alcalde distrital de Pachacámac son:



COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
Marino Trujillo Custodio

Nota: Los porcentajes fueron calculados sobre una base de 300 entrevistas efectivas. La suma de los porcentajes es 100,0%.

Diccionario de datos

En la presentación de resultados de intención de voto se utilizó el siguiente diccionario de datos:

Cuadro Nº 9
DICCIONARIO DE DATOS – ALCALDÍA DISTRITAL DE PACHACÁMAC

CÓDIGO	CANDIDATOS
1	Pedro Quispe Galdós por Avanza País.
2	Giancarlos Enrique Zárate Quispe por Frente de la Esperanza 2021
3	Johnny Walter Auris Olivares por Partido Cívico Obras
4	Héctor Javier Quispe Salvador por Renovación Popular
5	Javier Fernando Ramírez Guerra Guerra por Partido Popular Cristiano
6	Guillermo Elvis Pómez Cano por Somos Perú
7	Jorge Alexander Ardiles Quin por Partido Morado
8	Luis Fernando Moreno Córdova por Partido Sí Creo
99	No sabe / No opina

NSE	Cod
A/B	1
C	2
D	3
E	4

Edad	Cod
18-29	1
30-49	2
50 años a más	3

Género	Cod
Masculino	1
Femenino	2

17. FINANCIAMIENTO DEL ESTUDIO

Nombre de la persona natural o jurídica que financió la encuesta

Financiamiento del estudio: CIT PERÚ

18. PÁGINA WEB REGISTRADA: www.citopinion.pe/publicaciones

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21

FICHA TÉCNICA

1. **Nombre de la Encuestadora:** Centro de Investigación Territorial EIRL
2. Número de Registro: 000476-REE/JNE
3. **Financiación del Estudio:** CIT Perú
4. **Casilla electrónica:** CE_07766308
5. **Objetivos del Estudio:** Indagar sobre la intención de voto para alcalde distrital de Pachacámac en las Elecciones Regionales y Municipales 2026.
6. **Tamaño de la Población Objetivo:**

Cuadro N.º 1
Distribución de la Población de Pachacámac por sexo y edad

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	13.233	20.882	12.701	46.816
Mujeres	13.216	21.170	13.301	47.687
Total	26.449	42.052	26.002	94.503

Cuadro N.º 2
Distribución de la Población de Pachacámac por NSE

A/B	C	D	E	TOTAL
14.459	44.322	25.232	10.490	94.503

7. **Tamaño de la Muestra: 300 encuestas efectivas, distribuidas en 5 zonas operativas**

Cuadro N.º 3
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR EDAD, SEXO - PACHACÁMAC

SEXO	18–29	30–49	50 años a más	Total
Hombres	42	66	41	149
Mujeres	42	67	42	151
Total	84	133	83	300

Cuadro N.º 4
DISTRIBUCIÓN MUESTRAL POR NSE - PACHACÁMAC

A/B	C	D	E	TOTAL
46	141	80	33	300



8. **Margen de Error: +/-5.7%**
9. **Nivel de Confianza:** 95%
10. **Las cinco zonas operativas comprendidas en la muestra cubren el 100% del ámbito territorial considerado en el distrito de Pachacámac.**

11. **TIPO DE MUESTREO**

El diseño muestral es polietápico y estratificado según zonas urbanas.

- **La Unidad Primaria de Muestreo (UPM):** Se seleccionó al azar las manzanas a encuestar. De antemano se determinó la distribución de manzanas a seleccionar por zonas. En cada manzana o unidad de muestreo primaria se aplicaron 4 encuestas.

- **La Unidad Secundaria de Muestreo (USM):** Se aplicó un recorrido sistemático con inicio aleatorio dentro de cada manzana seleccionada, siguiendo el sentido de las agujas del reloj y un salto previamente definido. En situaciones de no respuesta (rechazo, vivienda desocupada o ausencia reiterada del informante), se activó el procedimiento de sustitución previsto en el diseño muestral, manteniendo el patrón sistemático establecido, sin alterar la estructura probabilística definida en las etapas previas.
- **La Unidad Terciaria de Muestreo (UTM):** La selección del entrevistado dentro del hogar se realizó bajo un esquema de afijación proporcional controlada por sexo, edad y nivel socioeconómico, conforme a la estructura demográfica del distrito. Esta etapa permitió garantizar la coherencia de la muestra con la distribución poblacional del marco muestral, manteniendo la coherencia del diseño muestral aplicado en las etapas territoriales.

12. **Puntos de Muestreo**

Zona	Muestra
Zona 1 — Pachacámac Histórico	39
Zona 2 — Paul Poblet Lind	15
Zona 3 — Centros Poblados Rurales	30
Zona 4 — José Gálvez Barrenechea	60
Zona 5 — Quebrada de Manchay	156
TOTAL	300

13. Fecha de Trabajo de Campo: Realizado del 09 al 14 de septiembre de 2026.

COLEGIO DE ESTADÍSTICOS DEL PERÚ
M. Sc. Fredys Marino Trujillo Custodio
COESPE N° 21