

I. FICHA TÉCNICA

1. **Nombre de la encuestadora:** Instituto de gobierno y desarrollo humano
2. **Número de partida asignado por el JNE:** Registro N° 278-REE/JNE
3. **Financiación de la encuesta:** La República Publicaciones.
4. **Objetivos del estudio:** “Obtener información sobre la intención de voto de la población de Arequipa para la presidencia regional”
5. **Tamaño de la población objeto del estudio:** El tamaño de la población es de 997,237 para el nivel regional. Ver cuadro N° 1
6. **Tamaño de la muestra:** Está dado por 435 electores. Ver cuadro N° 2
7. **Margen de error de muestreo:** Dado por el $\pm 4.7\%$
8. **Nivel de confianza de la muestra:** 95%
9. **Nivel de representatividad de la muestra:** 72%. Es el porcentaje que indica el nivel de inferencia del estudio sobre el total de la población mayor a 18 años y con DNI.
10. **Tipo de muestreo aplicado:** Probabilístico, Polietápico y estratificado. La primera etapa es la selección de zonas a través de conglomerados, manzanas y cuadras mediante sorteo aleatorio simple dentro del marco muestral, la segunda etapa es la selección de la vivienda mediante salto sistemático con 3 a 5 encuestas efectivas por cuadra y finalmente la tercera etapa es la selección de la persona por cuotas de sexo y edad.
11. **Puntos de muestreo:** Arequipa, Alto Selva Alegre, Cayma, Cerro Colorado, Jacobo Hunter, José L. Bustamante y Rivero, Miraflores, Mariano Melgar, Paucarpata, Socabaya, Yanahuara, Yura, Sachaca y Tiabaya.
12. **Fecha de realización del trabajo de campo:** 7, 8 y 9 de noviembre del 2014
13. **Página web:** www.gobiernoydesarrollohumano.org

Cuadro N° 1

DISTRITO	POBLACIÓN	Sexo		Rango de Edad				
		Hombres	Mujeres	18 a 25 años	26 a 35 años	36 a 45 años	46 a 55 años	56 a más
REGION AREQUIPA	997,678	499,588	498,090	250396	233762	201790	146648	165082
PROVINCIA AREQUIPA	776342	385073	391269	194845	181902	157023	114114	128459
PAUCARPATA	103,820	51,326	52,494	26057	24326	20999	15260	17179
CERRO COLORADO	103,753	52,427	51,326	26040	24310	20985	15251	17168
AREQUIPA	73,448	35,550	37,898	18434	17209	14856	10796	12153
CAYMA	66,577	32,980	33,597	16709	15599	13466	9786	11016
ALTO SELVA ALEGRE	61,407	30,238	31,169	15412	14388	12420	9026	10161
JOSÉ LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO	59,695	29,017	30,678	14982	13987	12074	8775	9878
MIRAFLORES	46,406	23,271	23,135	11647	10873	9386	6821	7679
MARIANO MELGAR	45,973	22,809	23,164	11538	10772	9298	6758	7607
SOCABAYA	45,960	22,858	23,102	11535	10769	9296	6756	7605
JACOBO HUNTER	37,081	18,473	18,608	9307	8688	7500	5451	6136
YANAHUARA	25,571	11,543	14,028	6418	5991	5172	3759	4231
SACHACA	20,655	10,118	10,537	5184	4840	4178	3036	3418
YURA	15,006	7,581	7,425	3766	3516	3035	2206	2483
TIABAYA	13,455	6,979	6,476	3377	3153	2721	1978	2226
TOTAL	718,807	355,170	363,637					

Cuadro N° 2

DISTRITO	POBLACIÓN	Dist.	Muestra	Sexo		Rango de edad				
			435	Hombre	Mujer	18 a 25	26 a 35	36 a 45	46 a 55	56 a más
PAUCARPATA	103,820	14%	63	31	32	7	4	9	11	13
CERRO COLORADO	103,753	14%	63	32	31	8	11	10	5	3
AREQUIPA	73,448	10%	44	21	23	3	4	10	13	6
CAYMA	66,577	9%	40	20	20	12	19	14	10	8
ALTO SELVA ALEGRE	61,407	9%	37	18	19	3	10	10	5	12
JOSÉ LUIS BUSTAMANTE Y RIVERO	59,695	8%	36	17	19	4	6	3	2	7
MIRAFLORES	46,406	6%	28	14	14	6	5	3	8	6
MARIANO MELGAR	45,973	6%	28	14	14	5	6	9	6	2
SOCABAYA	45,960	6%	28	14	14	9	11	15	19	9
JACOBO HUNTER	37,081	5%	22	11	11	9	7	3	5	4
YANAHUARA	25,571	4%	15	7	8	0	5	3	2	7
SACHACA	20,655	3%	12	6	6	3	5	0	0	1
YURA	15,006	2%	9	5	4	3	3	1	1	0
TIABAYA	13,455	2%	8	4	4	1	3	0	3	5
TOTAL	718,807	100%								