

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. **Responsable Técnico:** Jessica A. Alvarado Hurtado
5. **Objetivos del estudio:** Obtener información sobre la intención de voto de la población de Arequipa.
6. **Tamaño de la población objeto del estudio:** El tamaño de la población es de 1,035,654 electores para el nivel regional.
7. **Tamaño de la muestra:** Está dado por 435 electores.
8. **Margen de error de muestreo:** Dado por el $\pm 4.7\%$
9. **Nivel de confianza de la muestra:** 95%
10. **Nivel de representatividad de la muestra:** 74%. Es el porcentaje que indica el nivel de inferencia del estudio sobre el total de la población mayor a 18 años y con DNI.
11. **Tipo de muestreo aplicado:** Probabilístico, Polietápico y estratificado (es referencial debido al número reducido de observaciones en cada caso). 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.
12. **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, Tiabaya y La Joya.
13. **Fecha de realización del trabajo de campo:** 21 y 22 de Mayo del 2016
14. **Página web:** www.gobiernoydesarrollohumano.org