

**MARZO 2013**

Nombre de la encuestadora : Datum Internacional S.A.  
N° de registro : 0002-REE/JNE  
Cliente contratante : Perú 21, Diario Gestión y Frecuencia Latina

## INFORME TÉCNICO

<b>Objetivo general</b>	Obtener información de tipo electoral municipal en Lima Metropolitana
<b>Grupo objetivo</b>	Hombres y mujeres, de 18 a 70 años de edad, pertenecientes a todos los niveles socioeconómicos
<b>Cobertura</b>	Lima Metropolitana (no incluye Callao)
<b>Tamaño muestral</b>	1027 encuestas efectivas
<b>Técnica</b>	Encuesta personal (cara a cara) en hogares
<b>Selección</b>	Selección aleatoria de personas
<b>Metodología</b>	<p>En las zonas de trabajo seleccionadas de la base cartográfica con la que cuenta Datum Internacional, se aplica la metodología denominada Manzaneo, para asegurar la selección sistemática de viviendas cuyo punto de inicio es la intersección de dos calles elegidas al azar. Este método grafica el recorrido en la zona de trabajo, desplazamiento ascendente o descendente por calles en sentido anti-horario bordeando las manzanas que componen el conglomerado (entre 3 y 4 manzanas). La selección de una vivienda se hace utilizando un salto sistemático K=2. Se selecciona un máximo de 3 viviendas en la misma manzana.</p>
<b>Sistema de muestreo</b>	<p>El diseño muestral utilizado es probabilístico, poliétapico estratificado con asignación proporcional al tamaño poblacional -total de electores de 18 a 70 años- en el interior de cada estrato. Para la selección del hogar donde se aplicará la encuesta, se sigue el procedimiento polietápico, es decir:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Primero la UPM(Unidad Primaria de Muestreo), selección aleatoria de la zona de trabajo a partir del marco muestral.</li><li>• Segundo la USM(Unidad Secundaria de Muestreo), selección de las viviendas con un muestreo sistemático simple.</li><li>• Finalmente para la selección de la personas a entrevistar, se realiza bajo la técnica semiprobabilística de muestreo por cuotas. Si en el hogar se encuentra dos o más integrantes con las características definidas por las cuotas establecidas, se selecciona a uno de ellos en forma aleatoria.</li></ul>
<b>Margen de error</b>	+/- 3.1%, con un nivel de confianza de 95%
<b>Representatividad</b>	100% (representando a 5'505,777 de un universo de 5'506,901 electores)
<b>Tasa de no respuesta</b>	29.2%
<b>Tasa de respuesta</b>	70.8%
<b>Supervisión</b>	40% del trabajo de cada encuestador
<b>Fecha de campo</b>	07 y 08 de marzo de 2013
<b>Publicación</b>	10 de marzo de 2013
<b>Página web</b>	<a href="http://www.datum.com.pe">www.datum.com.pe</a>
<b>Email</b>	<a href="mailto:datum@datum.com.pe">datum@datum.com.pe</a>
<b>Dirección</b>	Av. Gral. Trinidad Morán 740 Lince, Lima - Perú
<b>Distritos</b>	<p>Lima Centro: Breña, La Victoria, Lima, Rimac, San Luis. Lima Moderna: Barranco, Jesús María, La Molina, Lince, Magdalena del Mar, Miraflores, Pueblo Libre, San Borja, San Isidro, San Miguel, Santiago de Surco, Surquillo. Lima Norte: Carabayllo, Comas, Independencia, Los Olivos, Puente Piedra, San Martín de Porres, Ancón y Santa Rosa. Lima Este: Ate, El Agustino, Lurigancho, San Juan de Lurigancho, Santa Anita, Chaclacayo y Cieneguilla. Lima Sur: Chorrillos, San Juan de Miraflores, Villa El Salvador, Villa María del Triunfo, Lurin, Pachacamac, Pucusana, Punta Hermosa, Punta Negra y San Bartolo</p>