

“Toma de fotografía aérea con DRONE, generación del modelo digital de terreno, ortofotografía y digitalización” para los sectores del Quinche y Guayllabamba, DMQ, 2019



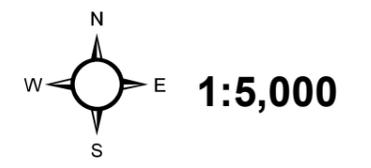
**Geodesia:**  
Establecimiento de vértices geodésicos  
Puntos de control terrestre (GCP)  
Puntos de chequeo (CP)  
Control de calidad



**Fotogrametría:**  
Generación de planes de vuelo  
Vuelos aerofotogramétricos  
Aero triangulación y proceso digital de la Ortofoto True full  
Informes de control posicional



**Cartografía base 1:1000**  
Establecimiento del catálogo de objetos  
Generación de la Geodatabase  
Digitalización sobre true Orto  
Depuración de la información y control de calidad  
Metadatos, Informes finales



Coordinate System: SIRES DMQ  
Projection: Transverse Mercator  
Datum: WGS 1984  
false easting: 500,000.0000  
false northing: 10,000,000.0000  
central meridian: -78.5000  
scale factor: 1.0005  
latitude of origin: 0.0000  
Units: Meter