



Polígonos, Puntos y Líneas

Estudiante: Katia Daishy Ticona Casa
Docente: Fred Torres Cruz
Curso: Estadística Espacial

1. Introducción

La presente tarea tiene como objetivo identificar y clasificar los elementos geométricos básicos (polígonos, puntos y líneas) en imágenes geoespaciales. Esta identificación es fundamental para el análisis espacial y la representación cartográfica en Sistemas de Información Geográfica (SIG).

2. Objetivos

- Reconocer y delimitar polígonos en la imagen
- Identificar puntos georreferenciados
- Distinguir líneas y sus características

3. Resultados de Identificación



3.1. Checklist de Elementos Identificados

Cuadro 1: Verificación de elementos identificados

Elemento	Descripción	Identificado
Polígonos	Áreas cerradas con límites definidos, representando regiones geográficas	
Líneas	Elementos lineales que representan caminos, ríos o límites	
Puntos	Elementos puntuales que representan ubicaciones específicas	

4. Imagen de Trabajo

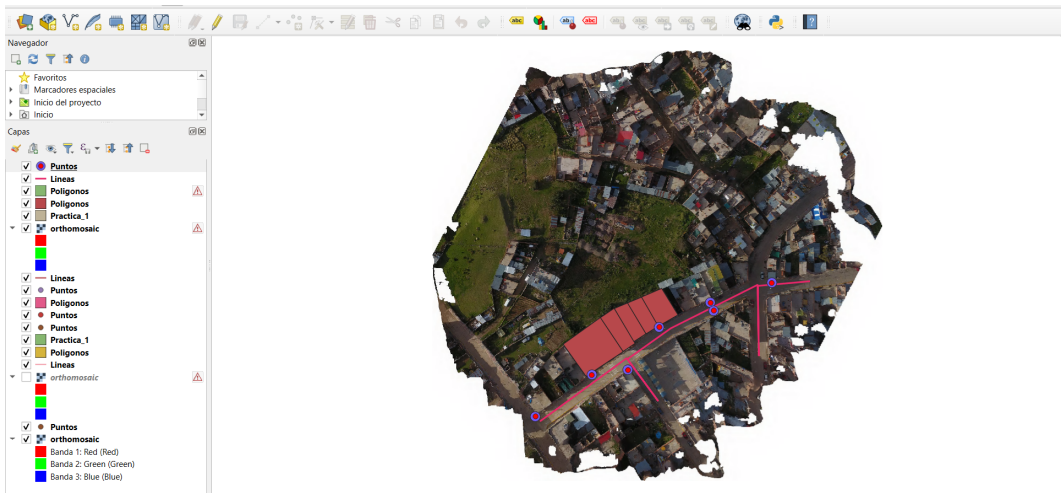


Figura 1: Imagen de análisis con las diferentes capas utilizadas

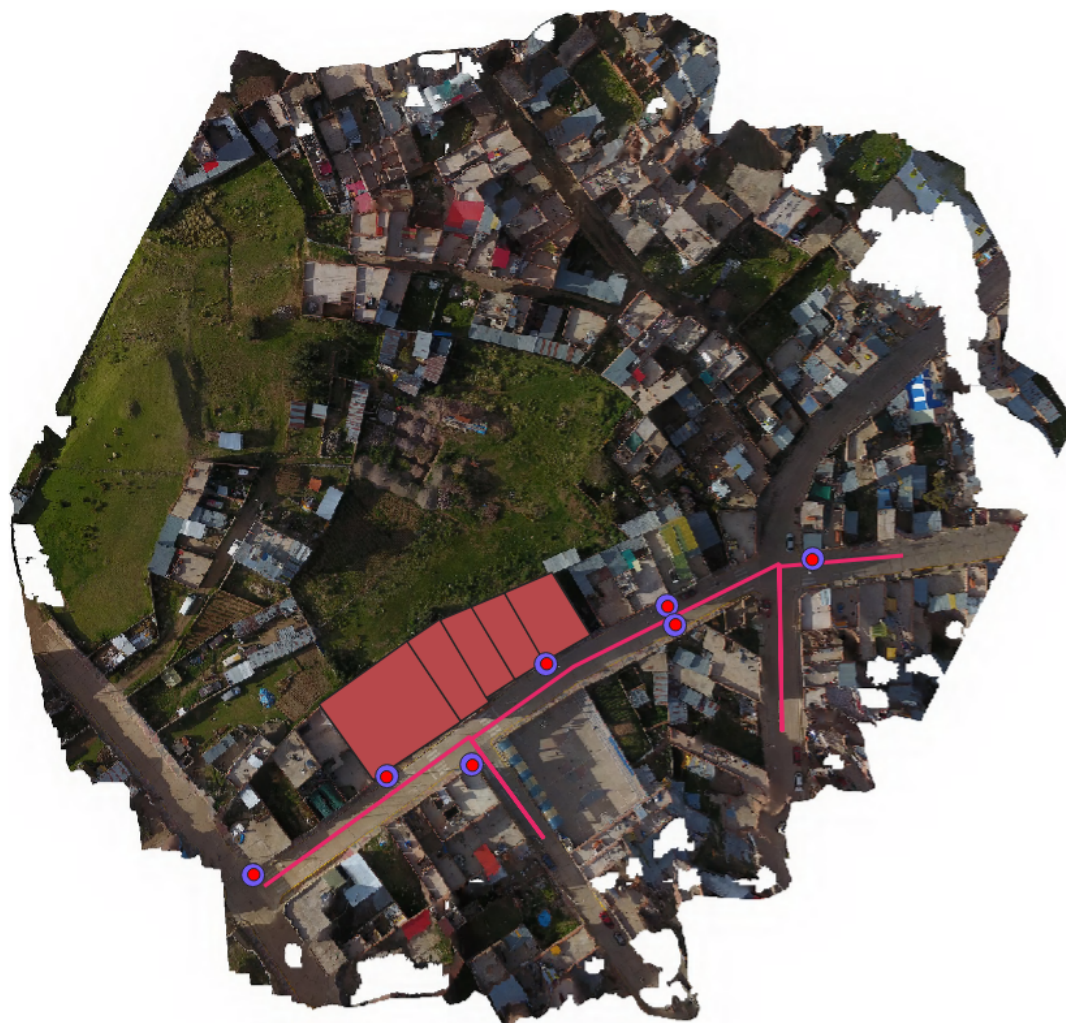


Figura 2: Imagen de análisis con identificación de elementos geométricos