

Manual de procedimientos para la gestión de trámites de edición geográfica con enfoque a los practicantes GIS

Estudiante: Jose Miguel Aguirre Jaramillo

Asesora interna: Claudia Helena Muñoz Hoyos

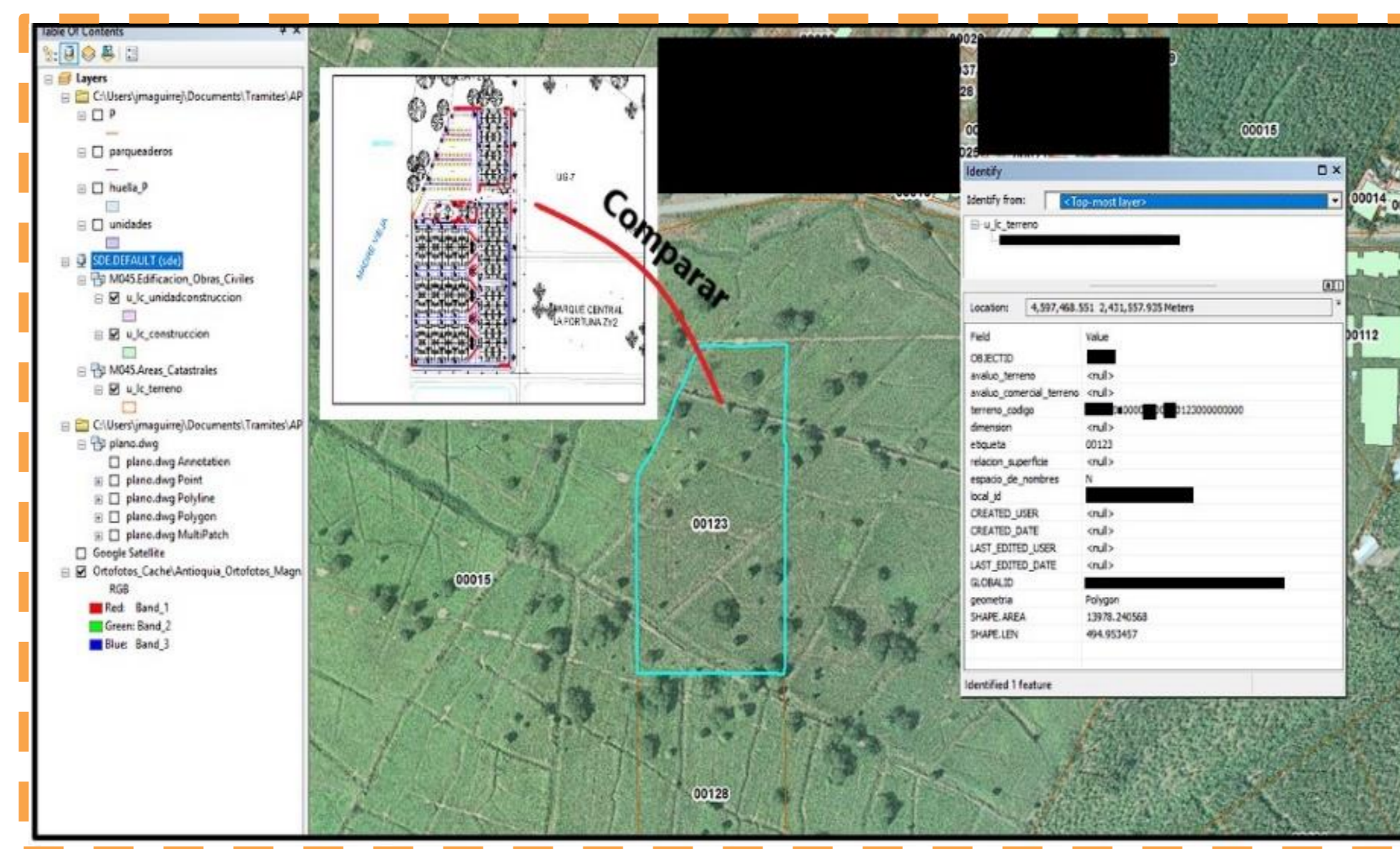
Asesor externo: Carlos Mario Builes Moreno

PROGRAMA: Ingeniería civil

SEMESTRE: 2024-1

Introducción

Dado que cada semestre se incorporan nuevos practicantes que requieren capacitación para saber proceder con cada tarea, y considerando la cantidad de tramites debido al flujo constante de estos, se propone elaborar un manual detallado para nuevos practicantes. Esta iniciativa busca agilizar y facilitar la ejecución de los trámites, reducir los tiempos de capacitación, y prevenir reprocesos debido a la mala ejecución de los procedimientos.



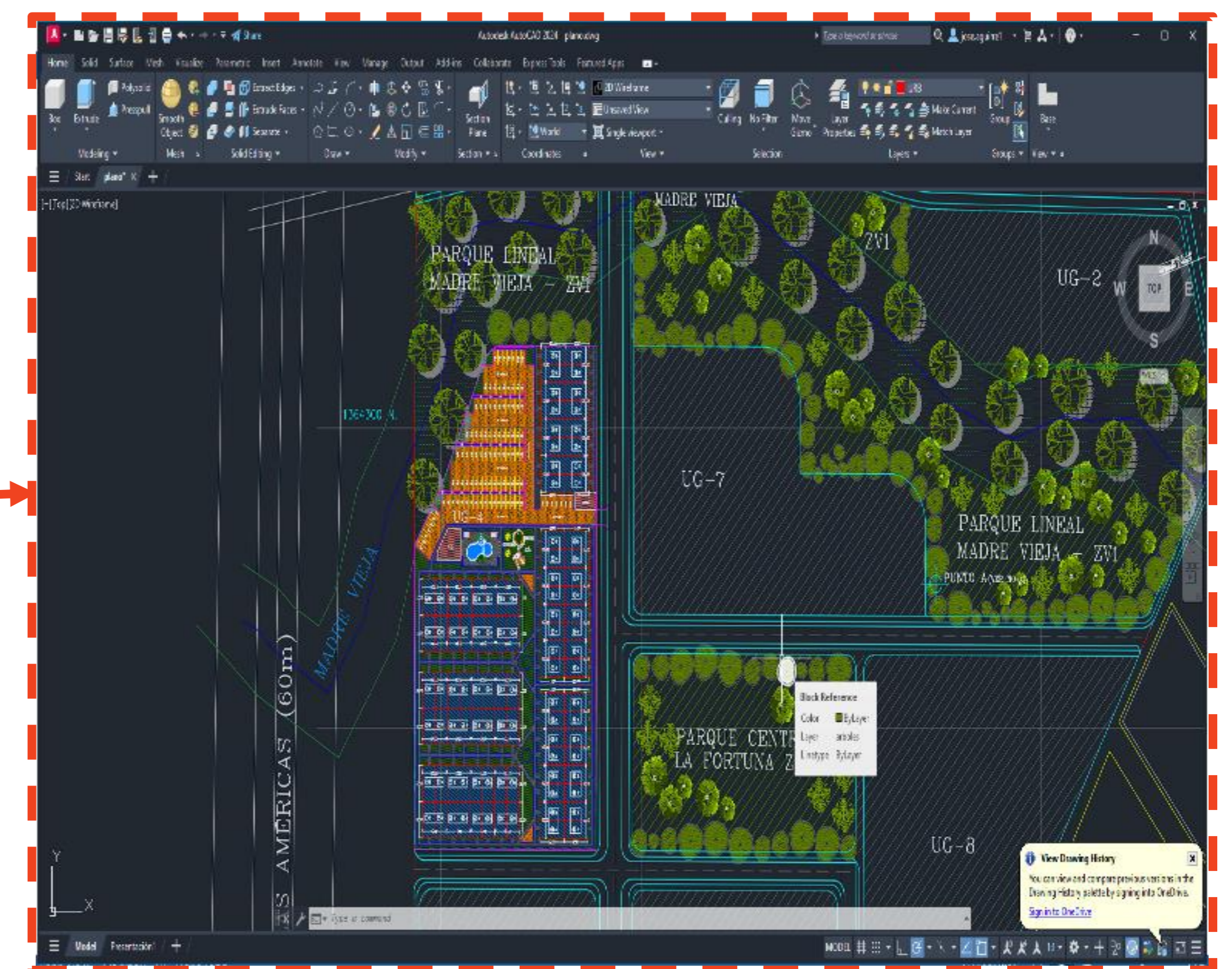
Metodología

El manual trata ítems que van desde conocimientos previos, cómo realizar la configuración más óptima para trabajar con el software ArcGIS, que se maneja para la edición geográfica, insumos mínimos necesarios para realizar cada tipo de trámite, hasta la manera de realizar algunos trámites y llenar los informes geográficos. Este enfoque busca mejorar la eficacia en la gestión catastral, promoviendo la formación de nuevos practicantes.

Objetivos

- ✓ Establecer una guía de capacitación efectiva para los practicantes, centrado en la correcta ejecución de los trámites geográficos.
- ✓ Identificar y corregir los puntos críticos que generan reprocesos en algunos de los tramites de conservación.
- ✓ Elaborar un glosario donde se explique el significado y origen de algunos documentos pertenecientes a los insumos necesarios para la ejecución de cada trámite.

Contenido



Conclusiones

- ✓ La clave para destacar y gestionar eficientemente cualquier tipo de trámite radica en la organización efectiva de la información disponible.
- ✓ La gerencia de catastro se posiciona como un componente esencial en la estructura de la organización y planificación urbana.
- ✓ En recomendación para futuros trabajos, sería beneficioso implementar un plan de capacitación complementario a las prácticas.

DATOS DE CONTACTO DEL AUTOR

Nombre: Jose Miguel Aguirre Jaramillo
Cargo: Ingeniero civil
Correo electrónico: josemiguel0072@gmail.com
Ciudad: Medellín, Colombia.

Acrónimos y abreviaturas,
Conocimientos previos,
Conclusiones y referencias,

