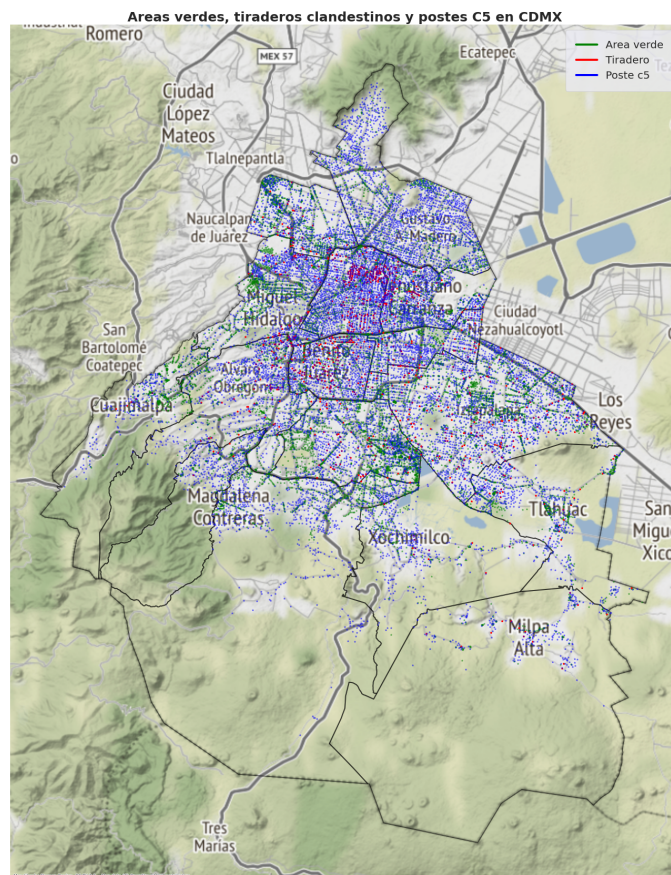


# REPORTE EJECUTIVO

CARLOS ALEJANDRO VELAZQUEZ VALDEZ

## RESUMEN

Los tiraderos clandestinos presentan un grán problema para la Ciudad de México. En este proyecto se logró obtener, limpiar y unificar diferentes datos del portal de datos abiertos de la Ciudad de México. Se utilizaron bases de datos de áreas verdes, postes del C5 y tiraderos clandestinos con el fin de ver si existe una relación entre ellos y así encontrar nuevas formas de atacar el problema. Se generaron dos bases de datos diferentes, las cuales permiten observar las tendencias de cómo están distribuidos las áreas verdes, los postes del C5 y los tiraderos clandestinos alrededor de la CDMX (como se muestra en la imagen). La otra base de datos permite tener un análisis más a fondo de estos datos para cada una de las alcaldías. Se encontró que no hay una correlación entre postes del C5 y tiraderos clandestinos, por lo que hay potencial de seguir explorando esa solución. Por último se proponen mejoras a futuro, tales como implementar los mapas de forma interactiva, para poder analizar más a detalle las posibles soluciones. Para detalles técnicos del proyecto acceder a este [sitio](#).



\* Maestría en Ciencia de Datos, Universidad de Sonora