



**Laboratorio de Técnicas
Aplicadas al Análisis
del Territorio**
Departamento de Geografía



Práctico II

Curso SIG 2025

Se desea promover la construcción de viviendas en los barrios de menor área de Montevideo, para lo que se solicita llevar a cabo el siguiente análisis.

Descargar del SIG de Montevideo:

- Barrios
- Permisos de Construcción

1) Filtrar la capa de permisos de construcción según el campo **“DSC_DESTIN”** igual a ‘Vivienda’ o ‘Vivienda, otros’. Luego utilizar de la caja de herramientas de procesos la función contar puntos en un polígono ¿Cuántos permisos de construcción hay dentro de los 10 barrios de menor área de Montevideo?

2) Realizar un nuevo filtro utilizando el mismo campo **“DSC_DESTIN”** igual a ‘Comercio’ o ‘Industrias’. ¿Cuáles son los tres barrios que presentan la mayor cantidad y los tres barrios que presentan la menor cantidad de permisos de construcción de comercios e industrias?

3) Etiquetar los 5 barrios con menos permisos de construcción de viviendas. En la etiqueta, agregar la información de la cantidad de permisos de estas clases además del nombre del barrio.

4) Incorporar un mapa de base, enviar la captura de pantalla del resultado y respuestas de las preguntas formuladas anteriormente.