

Curso: SIG

Práctico 2C

Para la caracterización demográfica de la Cuenca de la Laguna Merín, se solicitan los siguientes mapas:

*Todas las capas deben estar reproyectadas a SIRGAS-ROU98 / UTM zone 21S (EPSG: 5382), pegar captura de este paso.

- A) Densidad de población en m² por segmento censal, categorizado por rupturas naturales. (solo para los segmentos de la cuenca).
- B) Mapa de puntos con las localidades de la cuenca de más de 5000 habitantes, simbología graduada por color y por tamaño. Etiquetar nombre de localidad y cantidad de población en renglones diferentes. Realizar etiquetas con estilo diferenciado para las capitales departamentales.
- C) Generar una capa nueva con las zonas censales que tengan una densidad de vivienda por hectárea mayor o igual a 5. ¿Cuántas hay dentro de la Cuenca?
- D) Hacer un mapa con simbología graduada que muestre la cantidad de zonas censales que tienen las 10 secciones con más hogares dentro de la cuenca. (Utilizar las herramientas de centroide y contar puntos en polígonos).

En todos los casos mostrar el resultado sobre un servicio de mapas de base.