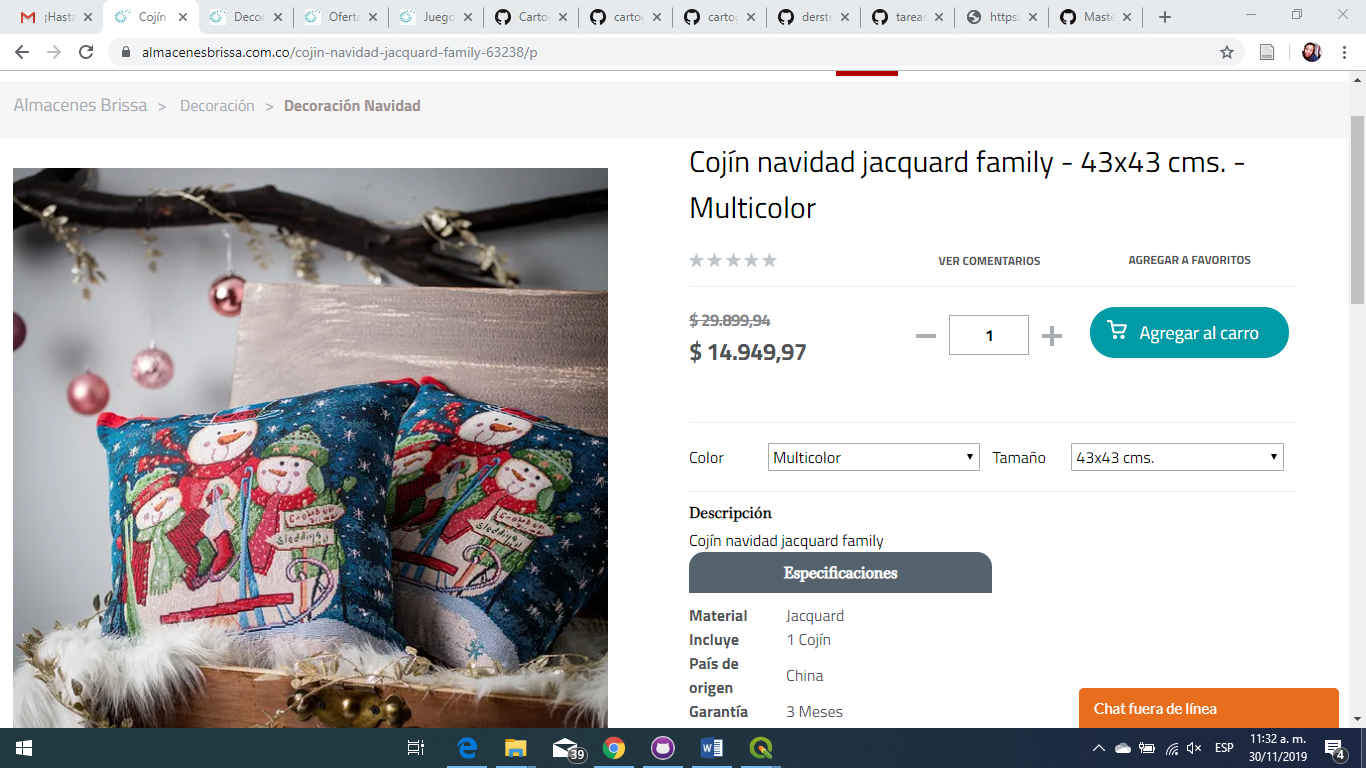


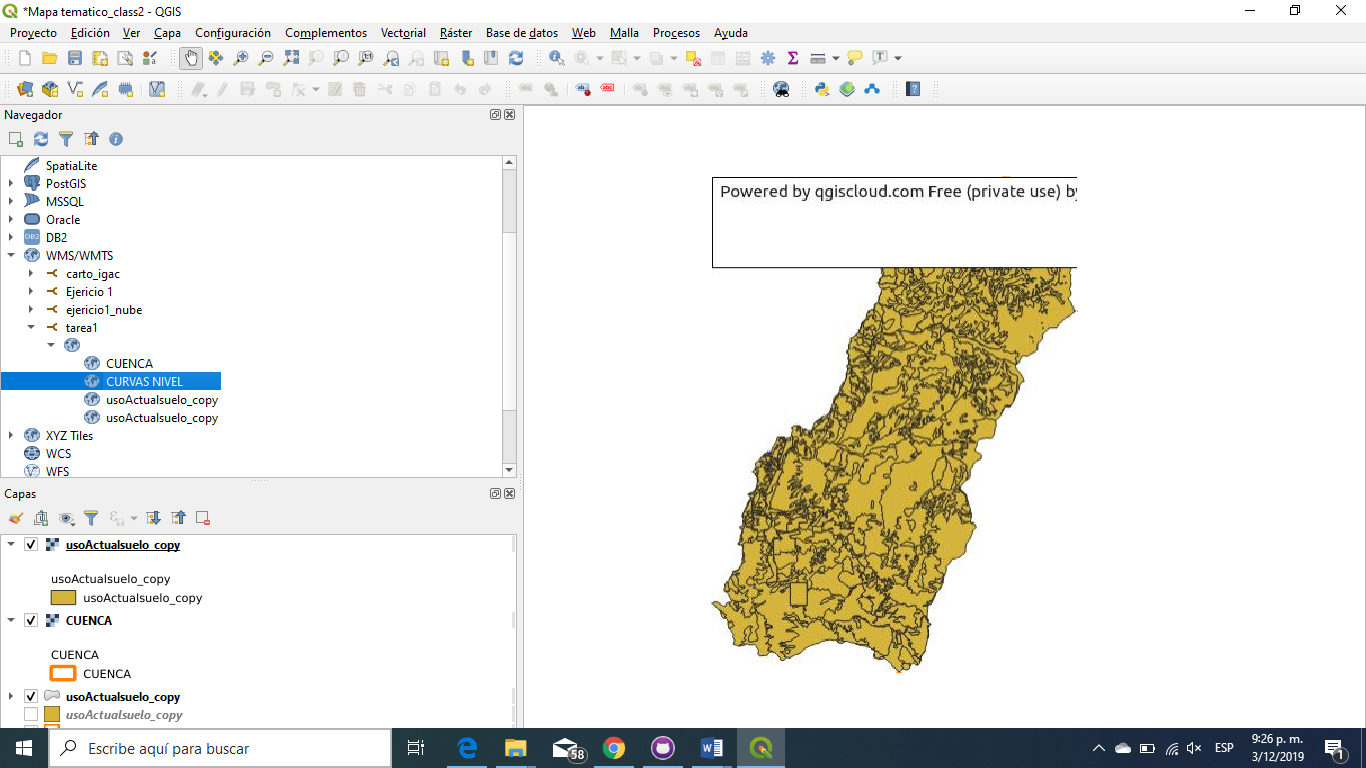
Publicar el mapa

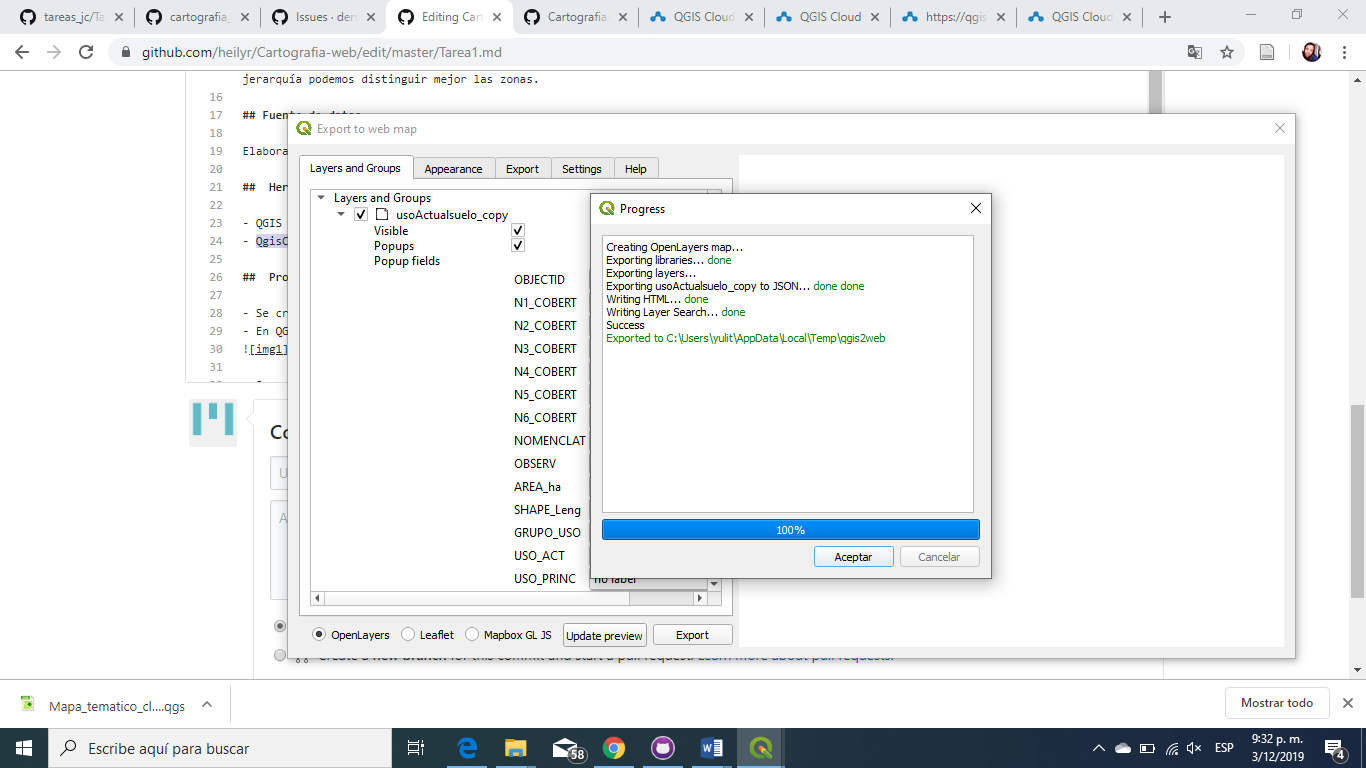
Dos métodos de clasificación

<https://github.com/dersteppenwolf/tareas_jc/blob/master/Taller_00.md>

<https://guides.github.com/features/mastering-markdown/>







# Ejemplo Tarea 00

## Título

Mapa web Rutas urbanas Bogotá

### mi otra sección

bla bla bla

## Descripción

Mapa de ejemplo clase

## Cuál es el problema a tratar?

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Donec consequat quam vitae lorem cursus vestibulum. Maecenas congue, tellus at feugiat pharetra, mauris turpis lobortis mi, sit amet fermentum sapien lectus sit amet nulla. In vitae condimentum dolor. In pulvinar est in erat mollis interdum. Aenean et velit sagittis, egestas lectus ornare, euismod neque. Maecenas consequat odio a quam interdum, vel sodales tellus sodales. Sed at gravida orci. Mauris mattis urna nec egestas faucibus. In tempor turpis at sapien imperdiet blandit eu non quam. Aliquam vel est id orci tempus cursus ac sit amet eros. Duis bibendum eu nisi eu aliquet.

## Por qué un mapa ayuda a resolverlo?

Desde la antigüedad el hombre ha tenido la necesidad de comunicarse, desde entonces se plasmaban dibujos que simbolizaban un lugar, una ruta, un enemigo, una persona y demás. En este caso realizamos una clasificación según corine land cover del uso del suelo en la cuenca del oro y cuenca del surata con el fin se saber el aprovechamiento de los recursos hídricos y así determinar cuáles son las zonas de protección. En el mapa podemos observar las unidades y así a simple vista poder determinar cuál es a zona de protección entre esas dos cuencas. En este caso como podemos observar se tienen diversas coberturas pero si realizamos la clasificación de acuerdo al nivel de jerarquía podemos distinguir mejor las zonas.

## Fuente de datos

Datos abiertos Bogotá https://datosabiertos.bogota.gov.co/dataset/ruta-urbana

## Herramientas

- QGIS

- QgisCloud

## Proceso Realizado

- Se creó cuenta gratuita en QgisCloud https://qgiscloud.com/

- En QGIS se instaló del plugin de qgiscloud

![img1](images/00\_qgiscloud.png)

- Se descargó la información en formato .shp

- Se configuró simbología a través de clasificación categórica por atributo único.

![img1](images/00\_simbologia.png)

- Mapa resultante:

![img2](images/00\_mapa.png)

- Se realizó la publicación del mapa en la web utilizando QgisCloud

![img3](images/00\_publicado.png)

## Urls

- Mapa Web https://qgiscloud.com/dersteppenwolf/qgis\_mapa\_rutas\_2/?bl=&st=&l=rutas-habiles-zonales%20Rutas%20H%C3%A1biles%20Zonales&t=qgis\_mapa\_rutas\_2&e=-74.38875%2C4.48498%2C-73.77022%2C4.79034

- WMS <https://qgiscloud.com/dersteppenwolf/qgis_mapa_rutas_2/wms?SERVICE=WMS&REQUEST=GetCapabilities>

