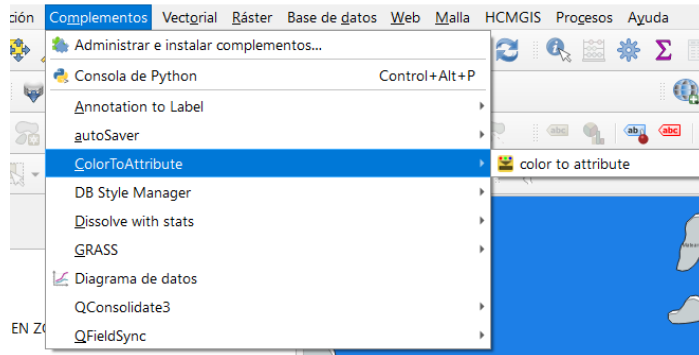


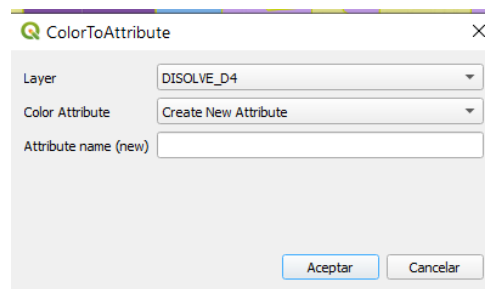
¿Cómo crear un gráfico de barras o pastel basados en los atributos de una capa?

Para crear un gráfico, primero debemos crear una nueva Columna en nuestra tabla de atributos.

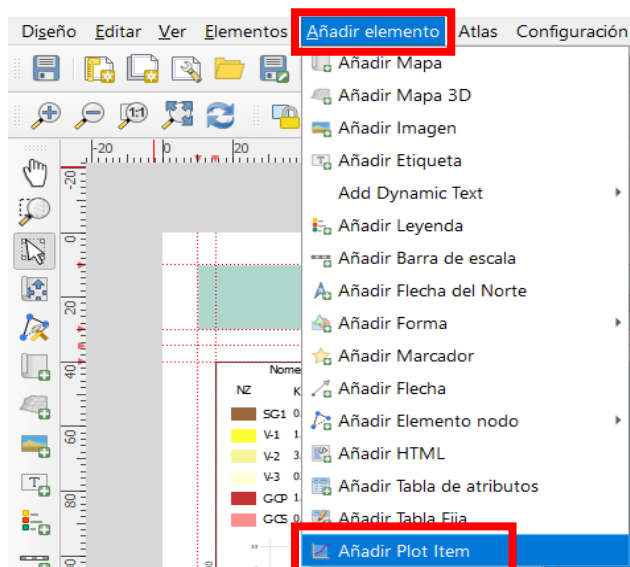
Luego se tiene que instalar el complemento **colortoattribute**, una vez ya instalado, lo buscamos en complemento y damos clic en color to attribute



en el cuadro de dialogo llenaremos los siguientes campos: en layer seleccionamos la capa con la que estamos trabajando, en color attribute seleccionamos la columna que creamos anteriormente y luego damos aceptar. Al instante se crea un código para cada fila.

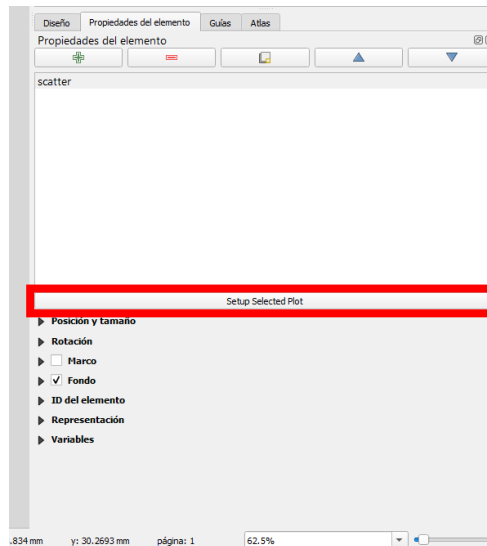


El siguiente paso será irnos al layout, buscamos en la barra superior añadir elemento, luego damos clic en **Añadir Plot Item**.



Luego hacemos un recuadro en cualquier parte del layout.

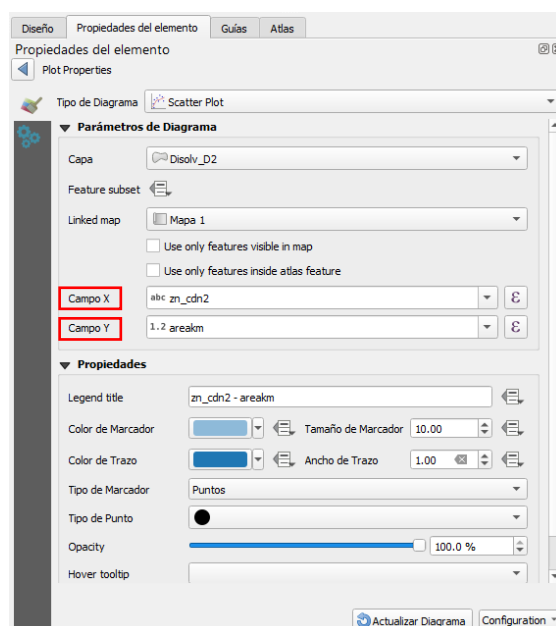
En la parte Izquierda en propiedades del elemento damos clic en **Setup Selected Plot** para proceder a configurar.



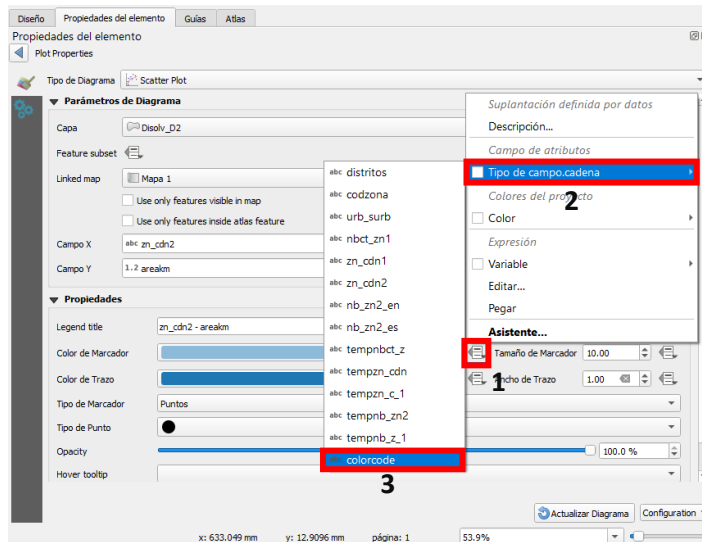
En tipo de diagrama podemos escoger el grafico, ya sea de pastel o de barra.

En capa, seleccionamos la con la que estamos trabajando, en los campos x, y seleccionaremos los valores que deseamos representar en el diagrama, por ejemplo: Campo X:

podemos mostrar las categorías, Campo Y: Podemos demostrar cuantos KM<sup>2</sup> abarcan esas categorías.



En color de marcador seleccionaremos la columna con el código de colores que generamos anteriormente.



Al final damos en actualizar diagrama que esta en la parte de debajo del cuadro de dialogo y tendremos como resultado nuestro diagrama.

