



# PSIG

Implementació, gestió  
i formació SIG

**Carlos López Quintanilla**  
NIF 46681064B

C. Parellada, 8 E2  
08757 Corbera de Llobregat  
Barcelona

www.psig.es  
admin@psig.es  
+34 699 680 261

## **EXERCICI 1: CONFIGURACIÓ DE LES OPCIONS DEL PROGRAMA I PROPIETATS DEL PROJECTE.**

L'objectiu d'aquest exercici és configurar les opcions de treball del programa QGIS, ja que és el pas previ abans de començar a treballar amb qualsevol projecte.

### **1 OPCIONS DEL PROGRAMA QGIS.**

Primer cal obrir les opcions del programa, aneu al menú:  
"Configuración >> Opciones".

Aquí trobareu diferents pestanyes o apartats.

#### **1.1 Pestanya "Vista del mapa y leyenda".**

Comprovar que el color de la selecció és el groc i ajusteu l'opacitat al 60%, d'aquesta manera farem parcialment transparent els objectes seleccionats.

#### **1.2 Pestanya "Herramientas del mapa".**

En aquesta pestanya, es poden configurar opcions per a l'ús de l'eina d'identificació, les mesures i el zoom. No cal modificar res!

#### **1.3 Pestanya "Digitalización".**

En aquesta pestanya es pot modificar la simbolització dels elements quan s'estan editant. Els canvis que es realitzen en aquesta finestra afecten les modificacions que es fan sobre una capa en edició, és a dir, no influeix a les característiques pròpies de la capa o la vista, sinó que destaquen i canvien els colors dels elements (punts, línies o polígons) que en aquest moment s'estan editant.

Seleccioneu l'opacitat al 60% del color de línia de la "Banda elástica", i el gruix de la línia per 2.

Al quadre de "Autoensamblado" modifiqueu els valors i deixeu els següents, tal com es mostra a la figura següent:

Modo de autoensamblado = "A vértice"

Tolerancia de autoensamblado = 15 píxeles

Radio de búsqueda de vértices = 15 píxeles

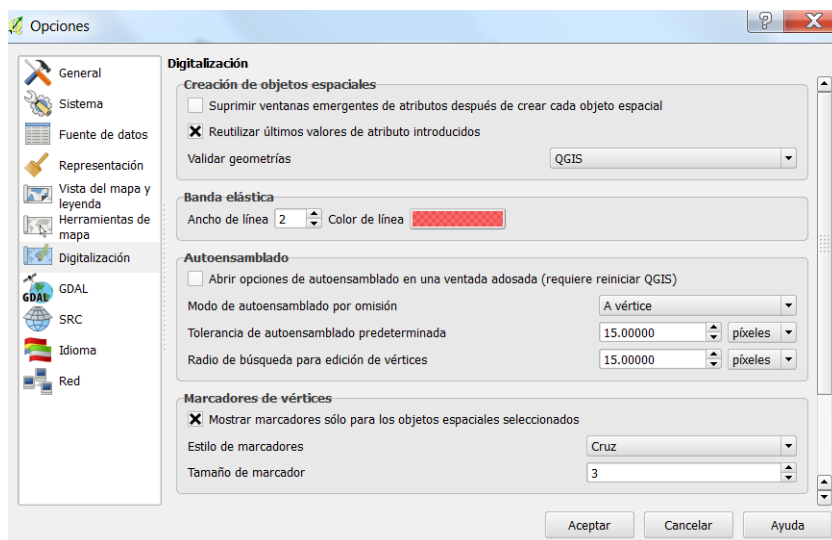
Mostrar marcadores solo para los objetos seleccionados.

Estilo de marcadores = Cruz



**PSIG**

Implementació, gestió  
i formació SIG



#### 1.4 Pestanya “SRC”.

Establir quin serà el Sistema de Referència de Coordenades (SRC) per nous projectes, serà el EPSG: 25831.



Marqueu l'opció de «Activar reproyección al vuelo por defecto».

#### 1.5 Pestanya “Idioma”.

Establir que l'idioma és el castellà (espanyol), per defecte agafa l'idioma del sistema operatiu, però el podem modificar.



Aquesta obra està subjecta sota: Llicència Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional