

SIG

Guia bàsica QGIS



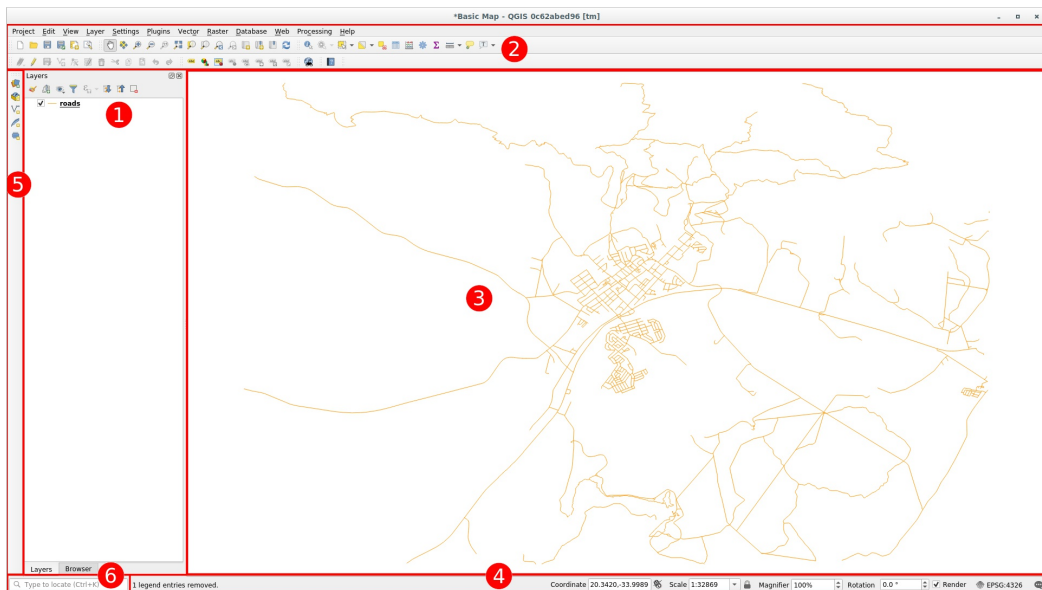
QGIS és un programa de visualització, edició i anàlisi de dades que conforma un sistema d'informació geogràfica. Es tracta de programari de codi lliure i multiplataforma, és a dir que es pot modificar i descarregar lliurement i es pot utilitzar amb diversos sistemes operatius.

2021

ETSAB

ServeiTIC





Els elements identificats a la imatge de dalt són els següents: **1) Llista de capes/Panel de Cerca**, **2) Barra d'eines**, **3) Mapa Canvas**, **4) Barra d'estat**, **5) Barra d'eines Lateral**, **6) Barra de Localització**.

1. A la Llista de Capes pots expandir o col·lapsar els ítems fent clic a la <fletxa> o el <mas> per aconseguir la informació específica com el nom de la capa, tipus de geometria, coordenades de referència, entre d'altres. Al Panell de Cerca permet la navegació fàcil a la teva base de dades. Podeu accedir als fitxers de vectors comuns i connexions WMS/WFS. També podeu veure les teves dades GRASS. Si heu desat el projecte, en aquest panell es donarà accés ràpid a totes les capes emmagatzemades al mateix patró del projecte.

2. La vostra configuració més usada d'eines pot ser convertida en barra d'eines d'accés bàsic, afegint o remenant botons com calgui via menú <Vista>**Barra d'Eines**.

3. Li Mapa Canvas és on es el mapa per si mateix es mostra i on les capes són carregades. Aquí podeu interactuar amb les capes visibles: Zoom in/out, moure mapa, seleccionar efectes i altres operacions.

4. La barra d'Estat mostra la vostra informació sobre el mapa actual. També us permet ajustar l'escala, la rotació del mapa i veure les coordenades al mapa mitjançant el cursor del ratolí.

5. La Barra d'Eines Lateral per defecte conté els botons de càrrega de capes i tots els botons per crear una nova capa. Però cal recordar que tu pots moure les barres on et funcionin millor.

6. Amb la Barra de Localització es pot accedir a gairebé tots els objectes de QGIS: Capes, efectes de capes, algorismes, marcadors espacials, etc.