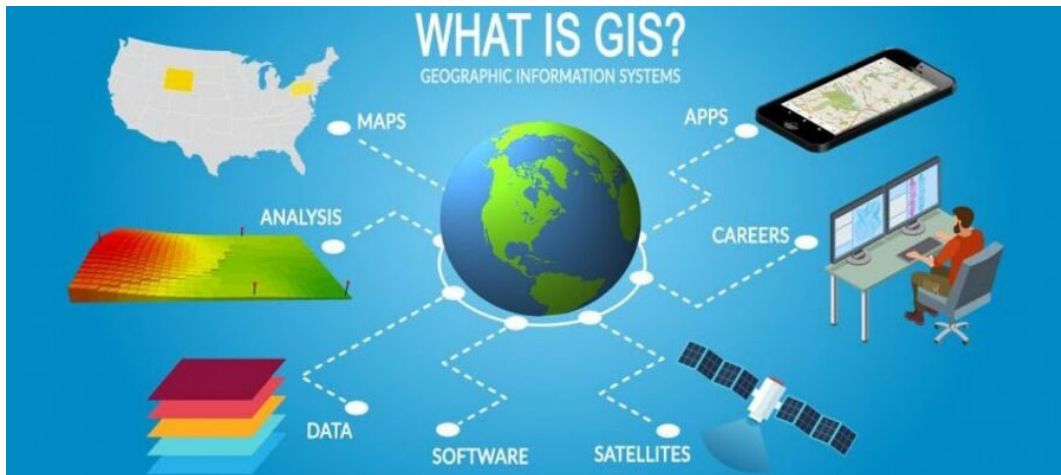


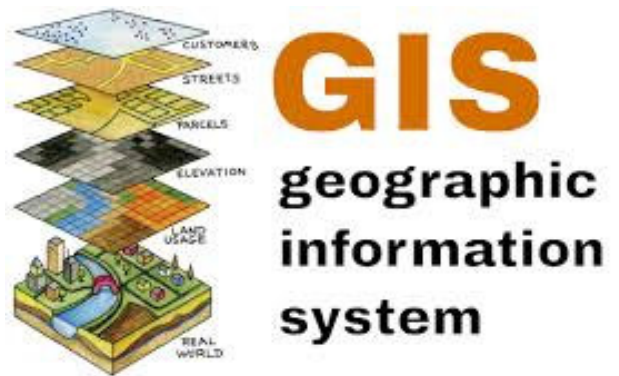
Corso di Sistemi Informativi Territoriali (GIS) 6 CFU

Prof. Mario Pirastru; mpirastru@uniss.it; tel. 079 229270; WhatsApp 3204220331



Cosa è un GIS? Dati georiferiti, hardware, software e operatori specializzati nella analisi, archiviazione e rappresentazione di informazioni provenienti dal territorio.

Obiettivo del corso: Acquisire gli strumenti per la formazione e gestione di un sistema informativo territoriale



Principale Strumento Operativo: QGIS (free)



Programma didattico: sistemi di riferimento e coordinate, georeferenziazione di immagini aeree, sistemi di condivisione WMS, sei esercizi mirati sulla elaborazione e analisi dei dati vettoriali e raster, seminario finale sul telerilevamento da satellite.

Materiale di supporto: tutorial su You Tube del docente

Esame finale: prova pratica su QGIS.

