

416SM - GIS APPLIED TO EARTH SCIENCES

Obiettivi formativi

Fornire le competenze teoriche e pratiche per la realizzazione e l'utilizzo di un sistema informativo geografico applicato alle Geoscienze, mediante l'uso di tecnologie software GIS. Il corso verrà svolto principalmente lavorando su software GIS ed è pensato come propedeutico al conseguimento della ECDL GIS.

Metodi didattici

Laboratorio di GIS, utilizzando il software open-source QGIS, lezioni legate ai vari aspetti teorici correlati.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame pratico di utilizzo di QGIS + esame orale su argomenti teorici pratici.