



## III modulo (3 ore) - 07/10/2021 h. 17.00-20.00

### 1. Operazioni con i dati vettoriali

1.1. Editing topologico

1.2. Geoprocessing

1.2.1. Clip

1.2.2. Buffer

1.2.3. Dissolve

1.2.4. Intersezione

1.2.5. Unione

1.3. [Esercitazione](#)

### 2. Operazioni con tabelle

2.1. Calcolatore di campi

2.2. Unione e relazioni tra tabellari

2.3. [Esercitazione](#)

### 3. Operazioni su dati raster

3.1. Clip raster

3.2. Unione (mosaicatura)

3.3. Stili con valori numerici

3.4. [Esercitazione](#)

#### DATI PER LE ESERCITAZIONI

2. Software QGIS: <https://qgis.org/downloads/QGIS-OSGeo4W-3.16.10-1.msi>

3. Vettoriali: <https://www.istat.it/it/archivio/222527>

4. Raster: dal sito [http://tinality.pi.ingv.it/Download\\_Area2.html](http://tinality.pi.ingv.it/Download_Area2.html) scaricare i seguenti

○ w46075;

○ w46080;

○ w46570;

○ w46580

**Il programma potrebbe subire delle modifiche durante i lavori**