

Prova scritta 18 maggio

BUSTA A

- a) Si espongano i sistemi informatici per la gestione e l'analisi di dati territoriali tridimensionali da utilizzare come base per la modellazione idrogeologica
- b) Si illustrino le principali tecniche di indagine per caratterizzare la morfologia di un'area rurale
- c) Si espongano le tipologie di dati cartografici da integrare nei sistemi per la gestione e l'analisi di dati territoriali e infrastrutturali

BUSTA B

- a) Si espongano i principali metodi per il rilievo di dati cartografici
- b) Si espongano le principali tecniche di rilievo utili per la modellazione idrogeologica
- c) Si descrivano i tipi di dati da utilizzare nei sistemi informatici (GIS, CAD, BIM) utili per la gestione e l'analisi di dati territoriali e infrastrutturali

BUSTA C

- a) Si espongano le principali funzioni dei software GIS per la modellazione della superficie topografica
- b) Si descrivano i tipi di dati necessari per la modellazione idrogeologica
- c) Si esponga quali sono le principali modalità di rilievo APR per l'acquisizione di dati topografici da integrare nei modelli idrogeologici

F.to La Commissione