

# **Programma di Topografia**

## **Anno 3° CAT**

- Unità di misura
- Funzioni trigonometriche
- Teorema del seno e teorema del coseno: risoluzione di triangoli, quadrilateri, poligoni
- Formula del Camminamento
- Geoide, elissoide, sfera locale, campo topografico
- Sistemi di riferimento (cartesiano, polare)
- Ottica delle lenti
- Strumenti topografici: livelli, longimetri, squadri
- Teoria degli errori
- Rappresentazione dei rilievi