

# CORSO DI AGGIORNAMENTO

Cuneo, 6 giugno 2025

## GENESI DELLA CARTOGRAFIA CATASTALE UN'IMPRESA LUNGA UN SECOLO

### DAI CATASTI PREUNITARI ALL'AGGIORNAMENTO AUTOMATICO ED AI SERVIZI DI CONSULTAZIONE ON-LINE DELLA CARTOGRAFIA CATASTALE



*(Relatore Ing. Flavio C. Ferrante, già Responsabile del Settore Servizi Cartografici della Direzione Centrale del Catasto, Cartografia e Pubblicità Immobiliare)*

#### Programma

- I catasti Preunitari
- La Formazione del catasto (metodi, strumenti, tolleranze, aspetti tecnici e giuridici) anche con l'ausilio di un apposito *Virtual Tour* della mostra permanente *"Il patrimonio Topografico e cartografico del catasto: un bene culturale vivente"*
- La valenza tecnico-giuridica delle informazioni catastali nell'azione di regolamento dei confini
- La conservazione del catasto - L'evoluzione del sistema di aggiornamento: dalle lustrazioni all'aggiornamento automatico
- La trasformazione delle coordinate della cartografia Catastale dal Sistema di Cassini-Soldner al Sistema Roma40 Gauss-Boaga e UTM-ETRF2000
- *Cartografia vettoriale: Il recupero delle deformazioni e la costruzione delle congruenze topologiche tra mappe contigue*
- I servizi di consultazione on-line della cartografia catastale - il servizio WMS, il servizio WFS e il *Geoportale Cartografico del Catasto - ed il servizio di download*
- La fruizione dei servizi di consultazione online della cartografia catastale WMS/WFS con SW QGIS.

dalle ore 09.00 alle ore 13.00 4 ore - 4 CFP