

COSA È SIFET-PROG



Progetto per la formazione e l'aggiornamento permanente degli operatori del rilevamento che utilizzano tecniche geomatiche di posizionamento e di acquisizione di informazioni metriche.

È un progetto formativo ideato per dare competenze professionali concrete e solide nel settore della geomatica e del rilevamento metrico in generale.

La struttura modulare e articolata per livelli di competenza crescenti elimina la occasionalità e la ripetitività dei consueti seminari di aggiornamento proponendo percorsi fortemente individualizzati per dare sistematicità alla preparazione degli operatori.

La presenza di moduli di pratica strumentale serve a fornire esperienze concrete che - sole - possono procurare effettive competenze operative: **“Se ascolto dimentico, se guardo ricordo, se faccio capisco e imparo”**. I percorsi formativi proposti comprendono quindi sempre una parte pratica e mirano a formare “operatori”, cioè persone capaci di eseguire misure con autonomia crescente a seconda del livello:

Livello BASE

- esecuzione di misure e di semplici rilevamenti - ad es. misure GNSS NRTK, misure di livellazione, rilievi edili, topografia di cantiere....

Livello PROF

- impostare ed eseguire rilievi relativamente semplici con sufficiente autonomia - ad es. rilievi per aggiornamenti catastali, scansioni laser e punti di controllo, tracciamenti infrastrutturali,..

Livello EXP

- interagire con tecnici superiori nella progettazione di rilevamenti di metricità controllata anche relativamente complessi, quali: misure per monitoraggi e/o collaudi, piccole reti di inquadramento GNSS, integrazioni tra rilevamenti eseguiti con tecniche diverse,...

Mirando alla formazione finalizzata a ruoli prevalentemente operativi, la proposta SIFET-PROG si colloca in un'area complementare rispetto alla formazione Universitaria e Tecnica Superiore in genere e in continuità con le esperienze didattiche degli Istituti Superiori a Indirizzo Tecnico.