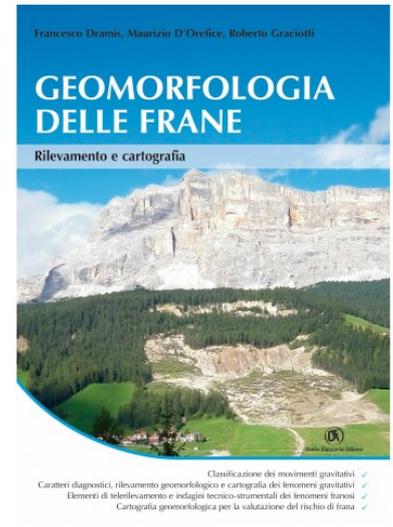


# GEOMORFOLOGIA DELLE FRANE. Rilevamento e cartografia

Prezzo: **Regular Price** 49,00 € **Special Price** 46,55 €



Codice	9788857917290
Tipologia	Libri
Data pubblicazione	18 feb 2025
Reparto	Tecnico, LIBRI
Autore	D'Orefice Maurizio, Dramis Francesco, Graciotti Roberto
Editore	Dario Flaccovio

## Descrizione

---

Cosa sono le frane, come si riconoscono sul terreno e come si rappresentano in carta? Come si svolge il rilevamento delle frane e quali sono le principali strumentazioni necessarie? A che serve la cartografia geomorfologica delle frane?

A queste domande risponde il testo Geomorfologia delle frane grazie a una descrizione chiara e approfondita dei fenomeni franosi, delle evidenze di terreno che ne consentono il riconoscimento, delle tecniche da applicare nelle attività di rilevamento, dell'uso della cartografia geomorfologica in ambito applicativo. Gli autori partono infatti dalla convinzione che una corretta comprensione dei fenomeni franosi non può prescindere da un approfondito rilevamento di terreno.

Il volume analizza le diverse tipologie di frane, per poi concentrarsi sul loro rilevamento geomorfologico, prendendo in esame le principali indagini strumentali utilizzate per l'identificazione e il monitoraggio di questi fenomeni.

Il testo illustra inoltre una metodologia innovativa per la cartografia delle frane a diverse scale di dettaglio particolarmente orientata a fini applicativi. Infine viene descritto l'uso della cartografia geomorfologica nella valutazione della suscettibilità di frana ai fini della mitigazione del rischio, sottolineando il ruolo fondamentale che può svolgere in tale prospettiva il rilevamento geomorfologico-tecnico a scala molto grande.

Geomorfologia delle frane è destinato agli studenti dei corsi universitari di primo e secondo livello, ai laureati che si apprestano a sostenere l'esame di Stato per l'abilitazione alla professione di geologo e ai professionisti che, a vario titolo, affrontano le problematiche connesse alla gestione del territorio.

### Struttura del libro

I movimenti gravitativi

Il rilevamento geomorfologico delle forme gravitative di versante

Il telerilevamento delle forme di versante dovute alla gravità

Le indagini strumentali per il rilevamento delle frane

Le frane nella cartografia geomorfologica a "oggetti"

La cartografia geomorfologica per la valutazione del rischio di frana

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi ulteriore chiarimento allo 0461.232337 o 0461.980546

oppure via mail a : [servizioclienti@libriprofessionali.it](mailto:servizioclienti@libriprofessionali.it)

www.LibriProfessionali.it è un sito di Scala snc Via Solteri, 74 38121 Trento (Tn) P.Iva 01534230220

