

1. Record Nr.	UNICAMPANIAVAN0259239
Autore	D'Orazio, Marco
Titolo	Ingegneria forense per le costruzioni : normativa, tecniche di indagine (vizi, difetti, crolli, incendi), valutazioni economiche, redazione relazioni tecniche, calcolo onorari ... / Marco D'Orazio, Giovanni Zampini, Gianluca Maracchini
Pubbl/distr/stampa	Santarcangelo di Romagna, : Maggioli, 2022
ISBN	978-88-916578-4-8
Descrizione fisica	330 p. : ill. ; 24 cm
Altri autori (Persone)	Maracchini, Gianluca Zampini, Giovanni
Soggetti	ingegneria forense
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Quest'opera si concentra sull'ingegneria forense, legata alla progettazione, costruzione e gestione degli edifici. Ambito nel quale, con sempre maggiore frequenza, emergono contenziosi per le conseguenze di errori durante i processi ideativi, realizzativi o gestionali. In particolare, nel campo delle costruzioni, l'ingegneria forense si occupa di comprendere, sulla base del risultato finale di un accadimento (un incendio, un crollo di un fabbricato o la perdita di funzionalità di edifici o parti di questi), come si è verificato l'errore (uno o più) che ha portato a questo esito e a chi può essere attribuita questa responsabilità. Il manuale, dal taglio pratico e applicativo, descrive le tecniche e i metodi di indagine da usare nelle situazioni in cui l'ingegnere forense è chiamato a operare: incendi, vizi e difformità delle opere edilizie, crolli e dissesti. Non manca l'analisi relativa alle valutazioni economiche dei beni sottoposti a indagine, i profili normativi e di responsabilità dell'ingegnere forense. Il libro contiene inoltre una guida per il calcolo degli onorari e, in appendice, le linee guida da applicare per le operazioni peritali nelle CTU e una raccolta di modelli e documenti di supporto per l'attività.