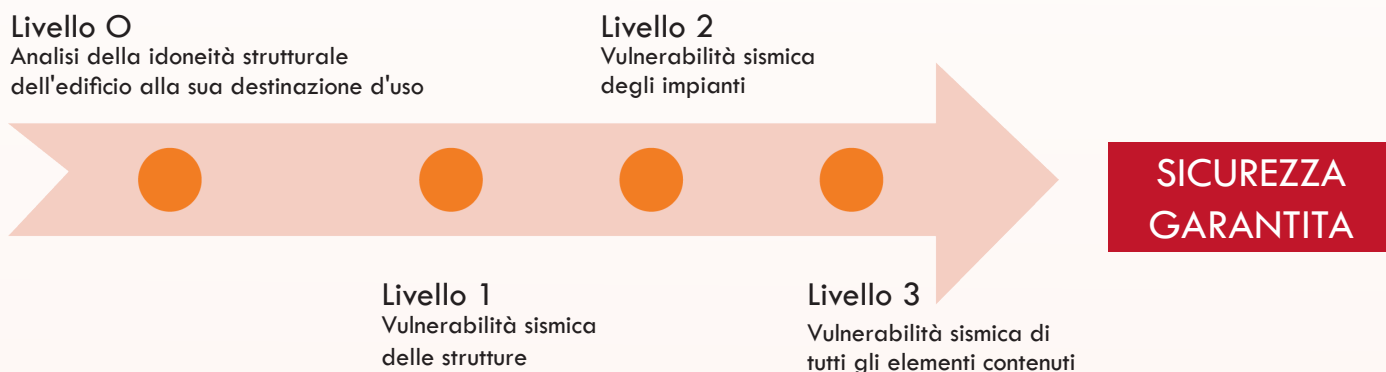


Un approccio INTEGRATO per la Valutazione del RISCHIO SISMICO

Anche al fine della conformità al D.lgs 81 / 2008 e s.m.i.

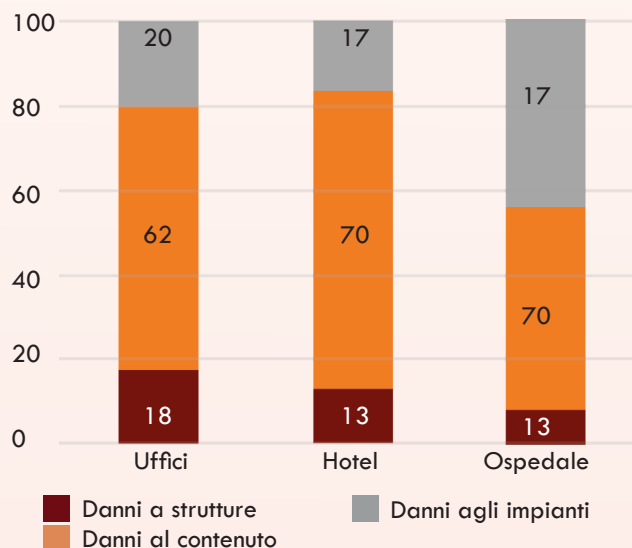
La sola vulnerabilità sismica delle strutture non basta!



Il rischio sismico è il prodotto di 3 fattori



Scomposizione del danno da sisma



LIVELLI PRESTAZIONALI Elementi Strutturali e Non Strutturali

Strutturale / Non Strutturale	Immediate occupancy (S-1)	Damage Control (S-2)	Life Safety (S-3)	Limited safety (S-4)	Collapse Prevention (S-5)	Not considered (S-6)
Operational (N-A)	Operational (1-A)	2-A	Non raccomandato	NR	NR	NR
Position Retention (N-B)	Imm. Occup. (1-B)	2-B	3-B	4-B	NR	NR
Life Safety (N-C)	1-C	2-C	Life Safety 3-C	4-C	5-C	6-C
Not Considered (N-D)	NR	NR	3-D	4-D	Collapse prev. 5-D	NO

La metodologia modulare a prova di budget

ASSESSMENT + MIGLIORAMENTO = SICUREZZA

