



# Classificazione Sismica

Valutazione del rischio sismico secondo il D.M. 65/2017

**Classificazione Sismica** è il software che consente di valutare il rischio sismico delle costruzioni secondo il D.M. 65/2017 e permette, quindi, di **produrre la relativa attestazione**, in conformità con le Linee Guida ministeriali. Questo rende possibile l'**accesso ai nuovi incentivi fiscali**, resi disponibili per gli interventi di miglioramento antisismico del patrimonio edilizio esistente.

Il **Metodo Semplificato** permette di effettuare una valutazione qualitativa delle costruzioni. **Applicabile ai soli edifici in muratura**, esso rappresenta la grande novità introdotta dal decreto, in quanto consente l'**attribuzione della classe di rischio sulla base di un semplice rilievo** delle caratteristiche costruttive del fabbricato e delle eventuali peculiarità negative riscontrate.

Il **Metodo Convenzionale**, invece, è applicabile a qualsiasi tipologia di edificio. Esso, infatti, si basa sugli usuali metodi di analisi previsti dalle Norme Tecniche e sulla valutazione combinata di due parametri definiti dalla Linee Guida, ovvero: la Perdita Annuale Media attesa PAM e l'Indice di Sicurezza IS-V. Il modulo permette di determinare contemporaneamente sia la classe **PAM** che la classe **IS-V** e calcolare, quindi, la **Classe di Rischio** finale del fabbricato. Lo scambio dati con CMP, inoltre, ne consente una rapida applicazione, in quanto tutti i parametri necessari alla classificazione vengono automaticamente importati dal calcolo strutturale (funzione in via di sviluppo, controllare la disponibilità sulla pagina web). Entrambi i metodi, infine, **permettono la valutazione dei possibili interventi di miglioramento strutturali** e l'**entità del conseguente passaggio di classe**. Nel caso del Metodo Semplificato, è possibile valutare solo interventi di tipo locale, con un miglioramento massimo di una Classe di rischio. Nel caso del **Metodo Convenzionale**, invece, è possibile valutare **qualsiasi tipologia di intervento con il miglioramento anche di più classi di rischio**. Ciò si traduce, ovviamente in un incentivo fiscale più consistente.

Una relazione tecnica dettagliata e soprattutto la stampa dell'Asseverazione, sulla base del modello indicato nell'Allegato B del D.M. 65/2017, arricchiscono e completano il software.

Individuazione della località e zona sismica



