

LO SAPEVATE CHE?

Piccoli terremoti possono causare seri danni!

Il Danno non è solo strutturale.



La caduta di partizioni interne delle abitazioni o di oggetti pesanti incide pesantemente sulle perdite e può causare feriti sia durante sia dopo una scossa di terremoto.

Il 70%-85% del costo di una abitazione è destinato ai suoi elementi non strutturali e da questi dipendono anche la funzionalità dei servizi e degli impianti, che rappresentano anche le parti maggiormente vulnerabili ai terremoti.



Il danno non-strutturale può anche influenzare in modo rilevante la capacità delle comunità di riprendersi dai terremoti.



COME SAPERE SE

La tua è una zona sismica? Noi abbiamo una Mappa!

Controlla la zona in cui vivi e conosci il rischio sismico.

Attraverso la definizione degli scenari sismici e il riconoscimento delle zone critiche per il verificarsi di danni non-strutturali, il progetto produrrà mappe di rischio in aree pilota dell'Italia, Portogallo e Islanda.



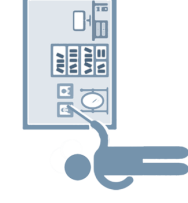
Nelle mappe saranno usate rappresentazioni di immediata lettura, che saranno utili per prevedere l'eventuale danneggiamento in aree urbane e promuovere la riduzione delle perdite di vite umane, feriti e danni ai beni.



COSA PUOI FARE PER

Ridurre il rischio non-strutturale? Ciascuno di noi può!

Fissaggi semplici e pianificazione fanno la differenza.



Identifica nella tua casa, a scuola o al lavoro ciò che è non-strutturale. Rendi sicuri gli elementi di arredo e Rinforza il fissaggio/collegamento/connessione.

Fissa le librerie, i computers e le componenti elettriche pericolose (e costose!). Connetti efficacemente i camini.



(Fissa) Assicura il fissaggio dei ventilatori da soffitto e i lampadari. Usa ganci appropriati per i quadri pesanti e gli specchi.



Assicurati che i pensili e i frigoriferi non si sgancino dai supporti, si ribaltino o si aprano le ante. Usa connettori flessibili per il gas. Aggancia bene gli scaldabagni e sappi come fare per collegare gas, elettricità e acqua.



KNOWRISK PROJECT

Conosci e riduci il rischio sismico non-strutturale.



KnowRISK (Know your city, reduce seismic risk through non-structural elements) è un progetto finanziato dalla Commissione Europea che ha lo scopo di aiutare la popolazione a ridurre danni non-strutturali causati dai terremoti.

Gli elementi non-strutturali degli edifici comprendono le loro parti architettoniche (per esempio divisori, controsoffittature, cornicioni), gli impianti (gas, elettrico, idrico e fognario) e gli arredi.

Nuove mappe di rischio di semplice lettura, scenari applicativi di Realtà Aumentata, filmati ed il coinvolgimento diretto degli studenti delle scuole medie e superiori saranno parte dell'attività di comunicazione.

Una Guida Pratica contenente suggerimenti utili e a basso costo per intervenire sulla vulnerabilità degli elementi di arredo sarà messa gratuitamente a disposizione del pubblico.



Co-financed by European Commission's Humanitarian Aid and Civil Protection Grant agreement ECHO/SUB/2015/718655/PREV28



ARE YOU
TAKING TOO
MANY RISKS ?

