

DIVENTA UN EDIFICIO PILOTA DI e-SAFE!

Riqualifica il tuo edificio per renderlo antisismico ed energeticamente efficiente!

Si stima che si verifichino circa 500,000 terremoti ogni anno nel mondo.

COSA GUADAGNI

I proprietari degli edifici pilota riceveranno, **senza alcuna spesa**:

- Rilievo 3D dell'edificio
- Modello digitale 3D dell'edificio
- Audit energetico, analisi energetica e simulazioni strutturali dell'edificio
- Progetto preliminare di riqualificazione basato sulle tecnologie e-SAFE, tramite un processo di co-progettazione con i residenti
- Visibilità su scala locale ed europea

Anche se gli edifici pilota non verranno fisicamente ristrutturati nell'ambito del progetto e-SAFE, i proprietari potranno utilizzare il progetto preliminare, preparato dagli esperti e-SAFE, per avviare i lavori di ristrutturazione a spese proprie o tramite opportune forme di finanziamento. Gli esperti e-SAFE saranno in grado di suggerire le forme di finanziamento disponibili, in base al contesto socio-economico in cui si trova l'edificio.

CHI PUÒ PARTECIPARE?

Edifici non storici a più piani con struttura in calcestruzzo armato, siti in aree a rischio sismico in Europa (ad esempio Romania, Bulgaria, Croazia, Cipro, Grecia, Portogallo, Slovenia, Spagna, Turchia, Albania, Italia, etc.), che necessitano di riqualificazione. La richiesta può essere effettuata da:

- Proprietari e amministratori di condominio
- Enti pubblici o privati che amministrano edifici pubblici (ad esempio, scuole) e case popolari
- Agenzie immobiliari

Puoi trovare maggiori informazioni sui requisiti tecnici degli edifici **qui**

DI COSA ABBIAMO BISOGNO DA PARTE TUA

I proprietari degli edifici pilota dovranno fornire:

- Accesso all'edificio per effettuare il rilievo
- Supporto per interagire con i residenti (3 weekend)
- Disponibilità a partecipare alle attività di co-progettazione
- Uno spazio di lavoro sul sito

LE TECNOLOGIE e-SAFE E L'EDIFICIO PILOTA

Il progetto Europeo H2020 "e-SAFE" sta sviluppando una **soluzione innovativa per la riqualificazione integrata sismica ed energetica** degli edifici non storici e non vincolati, caratterizzati da struttura in calcestruzzo armato. Il sistema e-SAFE include componenti innovativi ed efficienti per riqualificare sia l'involucro edilizio, sia gli impianti termici.

Il sistema e-SAFE sarà testato su un edificio pilota sito a Catania, ma **stiamo cercando altri due edifici pilota situati in regioni sismiche d'Europa**.



Sei interessato?

Fai domanda entro il **15 Luglio 2022**

Se vuoi fare domanda per diventare un edificio pilota di e-SAFE, compila il modulo



I requisiti e tutti i dettagli tecnici sono disponibili **qui**

TIMELINE

15 Luglio 2022

Scadenza **Fase 1**
Manifestazione di interesse



1 Agosto 2022

Annuncio della lista di candidati selezionati



10 Settembre 2022

Scadenza **Fase 2**
Invio documentazione dettagliata



25 Settembre 2022

Selezione finale dei due edifici pilota

Per maggiori informazioni sul progetto e-SAFE visita <https://esafe-buildings.eu/en/> e guarda questo [breve video](#)