

# Giulia Fagà

Fondazione EUCENTRE

## CITTÀ IN CUI LAVORI

Pavia

## FORMAZIONE

Laurea magistrale in ingegneria edile - architettura

## AMBITO DI RICERCA

Ingegneria sismica

## POSIZIONE

Ricercatore di II livello



## PARLACI DELLA TUA RICERCA

La mia ricerca è incentrata su 3 tematiche:

1. Lo studio della valutazione e riduzione della vulnerabilità degli edifici;
2. La definizione e la ricerca di buone pratiche di protezione civile;
3. La definizione dei piani di protezione civile.

Nella prima tematica sostanzialmente analizzo gli edifici esistenti e, in base alle loro caratteristiche, cerco di capire se questi sono più o meno vulnerabili al terremoto e quali sono gli interventi che ci consentono di ridurre la loro vulnerabilità rispetto al terremoto.

Nella seconda sto conducendo una analisi su quali azioni possono essere definite come buone pratiche di protezione civile, che sono quelle azioni che consentono alla popolazione, alle amministrazioni e alle protezioni civili di ridurre gli effetti di un evento o più eventi catastrofici simultanei.

Nella terza sto analizzando i piani di protezione civile per vedere se questi sono realmente efficaci. I piani di protezione civile sono dei piani di gestione di possibili emergenze, dove una amministrazione, ad esempio un comune, analizza i rischi presenti sul territorio di competenza e dice come verrà gestita una emergenza, quali persone interverranno e cosa dovranno fare.

## RACCONTA UNA TUA GIORNATA TIPO AL LAVORO

La mia giornata comincia alle 9.00 del mattino, durante la giornata seguo i progetti di ricerca di mia competenza, quindi partecipo alle riunioni, analizzo dati, realizzo i prodotti previsti dai progetti. Poi gestisco parte della formazione e divulgazione di EUCENTRE, quindi se ci sono visite da parte di ospiti o di scuole, accompagno le persone a vedere i laboratori e descrivo le diverse attività portate avanti dalla Fondazione, oppure pubblico sui canali social notizie relative alle attività della Fondazione e mi occupo della rivista Progettazione Sismica di EUCENTRE.

## HOBBIES/TEMPO LIBERO

Viaggiare, vedere film e serie tv

**UN OGGETTO DA PORTARE CON TE IN MISSIONE**

Elmetto da lavoro

**DESCRIVI LA TUA VITA IN TRE PAROLE**

Piena - serena - imprevedibile

**MATERIA PREFERITA A SCUOLA**

Scienze

**LIBRO PREFERITO**

L'uomo che ride di Victor Hugo

**FILM PREFERITO**

Star wars - Episodio III - La vendetta dei Sith