

CHI SIAMO

Il partenariato PMO-GATE è caratterizzato da competenze complementari e multidisciplinari nei settori dell'ingegneria civile e ambientale, della sicurezza e della resilienza rispetto ai pericoli naturali, delle scienze della terra, della geofisica, delle acque marittime e interne, della sismologia, della protezione civile e ambientale, della comunicazione del rischio e della scienza

Università di Ferrara - Leader di progetto
Dipartimento di Ingegneria, *Italia*

Università di Spalato - Facoltà di Ingegneria Civile, Architettura e Geodesia, Croazia

Rera SD, Ente per il coordinamento e lo sviluppo della contea di Spalato e Dalmazia, Croazia

OGS - Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale, Italia

INGV - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia, Italia

Comune di Kastela, Croazia

Comune di Ferrara, Italia



Università
degli Studi
di Ferrara



SVEUČILIŠTE U SPLITU
FAKULTET GRAĐEVINARSTVA,
ARHITEKTURE I GEODEZIJE



Interreg
Italy - Croatia
PMO-GATE



PMO-GATE

Preventing, Managing and Overcoming natural-hazards risks
to mitiGATE economic and social impact

Prevenzione, gestione e superamento dei
rischi connessi ai pericoli naturali
per mitigare l'impatto economico e sociale

PMO-GATE è finanziato dal **Programma Interreg Italia-Croazia**.

Interreg è uno degli strumenti chiave dell'Unione Europea (UE) a sostegno della cooperazione transfrontaliera attraverso il finanziamento di progetti. Il suo obiettivo è quello di affrontare insieme sfide comuni e trovare soluzioni condivise.

Il **Programma Italia-Croazia** consente lo scambio di conoscenze ed esperienze, lo sviluppo e l'implementazione di prodotti e servizi, il sostegno agli investimenti attraverso la creazione di nuovi modelli di business, la verifica della fattibilità di nuove politiche, con l'obiettivo finale di migliorare la qualità e le condizioni di vita di oltre 12,4 milioni di cittadini residenti nell'area..

SCOPRI DI PIÙ SU

PMO-GATE

www.italy-croatia.eu/pmo-gate

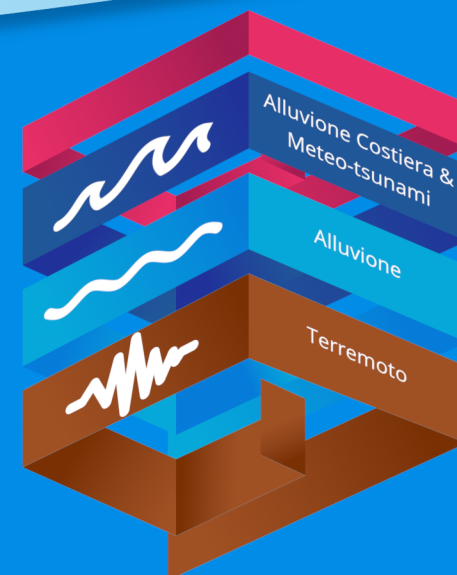
Contatti:

pmogate@gmail.com

Dipartimento di Ingegneria
Università di Ferrara



@pmogate



European Regional Development Fund

PMO-GATE

è un progetto transfrontaliero che mira ad incrementare la sicurezza e la resilienza nei confronti delle catastrofi naturali

OBIETTIVI GENERALI

+ Aumentare il livello di protezione e resilienza contro le catastrofi naturali specifiche dell'area del Programma Italia-Croazia:



Terremoto



Alluvione



Alluvione Costiera & Meteo-tsunami

Sviluppare una metodologia innovativa per la prevenzione, la gestione e il superamento di

+ catastrophs naturali multirischio: rischio di alluvioni correlate al clima in un contesto che è già esposto al verificarsi di tsunami meteorologici e terremoti

OUTPUT

I principali output del Progetto PMO-GATE saranno:

- un piano di gestione dei rischi volto a superare le condizioni di emergenza con il minor impatto sociale ed economico possibile;
- lo sviluppo di sistemi di allarme rapido per migliorare la sicurezza e la resilienza.

Altri output specifici del progetto:

- mappe di esposizione multi-rischio;
- piani di gestione dei rischi locali integrati con le Direttive UE;
- programmi di istruzione a lungo termine e a tutti i livelli;
- nuovi strumenti intelligenti come le App mobili.



INIZIO

01/2019

DURATA DEL PROGETTO



FINE

06/2021

1.43

MILIONI DI EURO
BUDGET TOTALE

1.21

MILIONI DI EURO
IMPORTO ERDF

2

SITI TEST
FERRARA - Italia
KASTELA - Croazia

7

PARTNER
DI PROGETTO



APPROCCIO

Il progetto mira a raggiungere gli obiettivi attraverso un approccio innovativo basato sull'integrazione tra **valutazione dei rischi, prevenzione, preparazione e azioni di risposta** contro i pericoli naturali rilevanti.

I tre pilastri di PMO-GATE sono:

- capitalizzazione del patrimonio di competenze disponibili di Italia e Croazia;
- definizione di scenari probabilistici con analisi dettagliata delle vulnerabilità territoriali nel rispetto della normativa comunitaria che disciplina la valutazione ambientale strategica;
- strategie di comunicazione efficaci per aumentare la conoscenza, la consapevolezza e la percezione in tutti i gruppi target.

6

GRUPPI
TARGET



A livello globale, il progetto PMO-GATE permetterà di prevenire, gestire e superare i rischi connessi ai pericoli naturali, salvaguardare la vita umana e il patrimonio socio-economico e socio-culturale