



La **SERM Academy** nasce con l'obiettivo di contribuire allo sviluppo di un modello di sistema integrato per la gestione della risposta in emergenza sismica e il miglioramento dell'interoperabilità transfrontaliera tra i vari soggetti di protezione civile.

Portis Vecchio, delocalizzato dopo il tragico terremoto del 1976, con i suoi edifici superstiti, è utilizzato come palestra per l'addestramento tecnico e operativo per la valutazione delle criticità strutturali e la messa in sicurezza in emergenza sismica.

Il progetto si fonda sulla collaborazione sinergica tra Protezione Civile della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Università degli Studi di Udine, Corpo Nazionale dei Vigili del fuoco, Comune di Venzone e Associazione Comuni Terremotati e Sindaci della Ricostruzione del Friuli.

ESERCITAZIONE

QUANDO:

Dal 11 al 13 aprile 2019

DOVE:

Portis Vecchio (polo addestrativo della SERM Academy), **Venzone** (territorio comunale), **Palmanova** (sede Protezione Civile Regionale), **Osoppo** (territorio comunale), **Bordano** (territorio comunale).

OBIETTIVI:

L'esercitazione è finalizzata a **verificare l'efficacia della risposta integrata in emergenza sismica** fin dalle prime fasi post-sisma da parte del Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco e della Protezione Civile Regionale, **mediante l'utilizzo di recenti tecnologie e innovative procedure** messe a punto dall'Università degli Studi di Udine.

In particolare, l'iniziativa intende testare i più recenti sviluppi delle metodologie di triage tecnico e di realizzazione delle opere provvisorie definite a seguito dei terremoti dell'Aquila 2009, Emilia 2012 e Italia Centrale 2016 e nelle missioni internazionali in Nepal 2015, Ecuador 2016 e Antigua-Barbuda 2017. Tali esperienze, con il **progetto iTriage** della SERM Academy, hanno portato all'ingegnerizzazione di tecniche ricognitive integrate applicate alla gestione dell'emergenza. In particolare, sono stati realizzati strumenti informatici e organizzativi di supporto alla gestione della risposta in emergenza sismica.

L'esercitazione, che comprende anche la simulazione di prime attività di soccorso e l'attivazione dei piani di emergenza comunale, punta a verificare nello specifico:

- **l'integrazione operativa** tra Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, Protezione Civile Regionale e Università degli Studi di Udine e il ruolo funzionale di un'apposita sala situazioni integrata (SIGeT) allestita presso la sede di Protezione Civile a Palmanova;
- **l'efficacia degli strumenti informatici** a supporto delle verifiche di sicurezza post sisma, elaborati nell'ambito del **progetto iTriage** dalla Protezione Civile Regionale e dall'Università degli Studi di Udine, in collaborazione con il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco.
- **l'interoperabilità internazionale** nelle attività di rilievo tecnico post sisma.

PROGRAMMA DELLE ATTIVITÀ

GIOVEDÌ 11 APRILE 2019

MATTINA

Allarme strumentale	PALMANOVA
Procedure allarme sismico e attivazione Unità di Crisi	PALMANOVA
Evacuazione scuole	OSOPPO E BORDANO
Ricognizione periferica a terra	AREA DI CRATERE
Mobilizzazione	REGIONE
Attivazione Sala SIGeT	PALMANOVA
Attivazione COC	OSOPPO, BORDANO E VENZONE
Attivazione sistemi di comunicazione di emergenza	AREA DI CRATERE
Sala SIGeT: punto della situazione e definizione delle strategie per il Triage Tecnico	PALMANOVA

POMERIGGIO

Attività di Triage Tecnico su edifici	OSOPPO, BORDANO E PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Inizio attività di bonifica parti pericolanti e interdizione aree	PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Ricognizione periferica con droni e attività di Triage Tecnico geologico su frane sismo indotte	OSOPPO
Elaborazioni sala SIGeT: realizzazione Emermappe, quadro della situazione (cruscotto, report e statistiche) e piano di lavoro	PALMANOVA
Debriefing sulle attività di Triage Tecnico	OSOPPO

VENERDÌ 12 APRILE 2019

MATTINA

Sala SIGeT: definizione zone rosse di Osoppo e Venzone	PALMANOVA
Attività di Triage Tecnico su edifici	OSOPPO, BORDANO E PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Continuazione attività di bonifica parti pericolanti e interdizione aree	PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Ricognizione aerea (elicottero PCR) e attività di Triage Tecnico geologico su frane sismo indotte	BORDANO
Elaborazioni sala SIGeT: realizzazione Emermappe e quadro della situazione (cruscotto, report e statistiche)	PALMANOVA
Sala SIGeT: definizione zone rosse di Bordano	PALMANOVA

POMERIGGIO

Continuazione attività di bonifica parti pericolanti e interdizione aree	PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Simulazione incendio boschivo: procedure di allarme e intervento	BORDANO
Attività di rilievo con Schede AEDES	PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Elaborazioni sala SIGeT: realizzazione Emermappe e quadro della situazione (cruscotto, report e statistiche)	PALMANOVA
Revoca zona rossa	OSOPPO E BORDANO
Debriefing sulle attività di Triage Tecnico e Schede AEDES	PORTIS VECCHIO (VENZONE)

SABATO 13 APRILE 2019

MATTINA

Completamento attività di bonifica parti pericolanti e interdizione aree	PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Revoca zona rossa	PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Incontro con gli ospiti stranieri	PORTIS VECCHIO (VENZONE)
Inaugurazione Polo addestrativo della SERM Academy	PORTIS VECCHIO (VENZONE)

POMERIGGIO

Debriefing tecnico conclusivo	VENZONE
-------------------------------	---------



LINK: <http://sprint.uniud.it>

@ProtCivReg_FVG

@uniud

#SERMex2019

@protezionecivile.fvg

@uniud

#SERMacademy

L'esercitazione READINESS SERM-ex 2019 è svolta nell'ambito delle attività del Progetto Interreg Italia-Croazia Readiness (Resilience Enhancement of Adriatic basin from fire and Seismic hazards) finanziato con i fondi europei FESR.

