



Settimana nazionale della protezione civile

5-13 ottobre 2025

9 ottobre 2025 | ore 15:00 – 18:00

La Scienza per la prevenzione in protezione civile

Programma dei lavori

Università Politecnica delle Marche - Facoltà di Scienze, Aula Magna Mario Giordano

15:00 – 15:40 **SALUTI ISTITUZIONALI**

Anna Maria Bernini, Ministro dell'Università e della Ricerca

Fabio Ciciliano, Capo del Dipartimento della Protezione Civile

15:40 – 16:00 **INTRODUZIONE ALL'EVENTO**

Gian Luca Gregori, Rettore dell'Università Politecnica delle Marche

Fabrizio Gara, ReLUIS – Prof. di Tecnica delle Costruzioni, UnivPM

16:00 – 16:15 **La protezione Civile nelle Marche: gli Studi di microzonazione sismica e le Analisi della condizione limite per l'emergenza**

A. Schiaroli - Dip. Protezione Civile e Sicurezza del Territorio, Marche

16:15 – 16:30 **Esposizione/Vulnerabilità delle chiese/Scenari di danno sismico, WP 4.2-4.6-4.12 Murature storiche complesse: analisi sismica con motori fisici innovativi**

S. Lenci, F. Clementi - ReLUIS-UnivPM

16:30 – 16:45 **Esposizione / Vulnerabilità delle infrastrutture, WP4.8**

Seismic fragility of bridges with reinforced concrete piers

S. Carbonari, F. Gara, R. Martini - ReLUIS-UnivPM

16:45 – 17:00 **Tecniche innovative per il monitoraggio on-site, WP6.2**

Il monitoraggio integrato di strutture e ponti

F. Gara, V. Nicoletti, S. Quarchioni - ReLUIS-UnivPM

17:00 – 17:15 **Strutture esistenti con sistemi di isolamento e dissipazione, WP15.1**

Prove in sito e monitoraggio in continuo e sismico

F. Gara, L. Ragni, V. Nicoletti - ReLUIS-UnivPM

17:15 – 17:30 **L'interazione tra i corsi d'acqua e i ponti**

L. Soldini, S. Corvaro, G. Darvini - UnivPM

17:30 – 17:45 **Il "fattore umano" nell'emergenza sismica: dalla creazione di scenari alla gestione e al training per l'evacuazione**

E. Quagliarini, G. Bernardini - UnivPM

17:45 – 18:00 **Conclusioni e discussione**

18:00 – 18:30 **Visita ai laboratori di Ingegneria Strutturale e Sismica, e di Idraulica**