



Convegno ReLuis

Progetto DPC-ReLuis

2024-2026

II Anno

13-14 ottobre 2025

Napoli,

Aula Magna “Leopoldo Massimilla”

Università degli Studi di Napoli Federico II

Piazzale Tecchio, 80

Contatti Segreteria

081 7683811 e-mail: reluis@unina.it

Articolazione del Progetto DPC-ReLuis 2024-2026

WP1 Coordinamento scientifico ed amministrativo

WP2 Attività preparatorie per il supporto al DPC per le emergenze

WP3 Modelli di vulnerabilità strutturale per pericoli naturali ed effetti industriali a cascata

WP4 Mappe di Rischio e Scenari di danno sismico

WP5 Interventi integrati e sostenibili per costruzioni esistenti

WP6 Monitoraggio e dati satellitari

WP7 Analisi Dati Post Sisma

WP8 Divulgazione

WP9 Archiviazione armonizzata dei risultati sperimentali delle ricerche ReLuis

WP10 Costruzioni in Muratura

WP11 Costruzioni di Calcestruzzo Armato gettate in Opera e Prefabbricate

WP12 Costruzioni civili e industriali di acciaio, di legno e composte

WP13 Ciclo di vita e sostenibilità di costruzioni e infrastrutture

WP14 Materiali Strutturali Innovativi per la Sostenibilità delle Costruzioni

WP15 Dispositivi e Sistemi di Isolamento e Dissipazione

WP16 Geotecnica: contributi normativi e prodotti per gestione del rischio sismico

WP17 Elementi non strutturali

WP18 Input sismico, normativa e microzonazione

13 ottobre 2025

10:30 *Registrazioni*

11:00 Saluti istituzionali ed interventi introduttivi

- Andrea Prota, Presidente della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base, Università degli Studi di Napoli Federico II
- Paola Pagliara, Dipartimento della Protezione Civile
- Massimo Sessa, Presidente Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
- Gaetano Manfredi, Presidente Associazione Nazionale Comuni Italiani
- Mauro Dolce, Presidente ReLuis

12:10-12:50 Nuove attività di progetto WP3 e WP13 (20' ciascuno)

12:50-13:00 Discussione

13:00-14:30 *Pausa Pranzo* – Sessione poster mediante monitor

14:30-15:30 Esposizione attività WP4 - WP 6 (20' ciascuno)

15:30-15:45 Discussione

15:45-16:15 *Coffee break* - Sessione poster mediante monitor

16:15-18:15 Tavola rotonda - *La prevenzione dei rischi, punti di vista dei diversi soggetti* (Coordinamento: Dipartimento della Protezione Civile-Consorzio Interuniversitario ReLuis)

In occasione della Giornata Internazionale per la Riduzione del Rischio dei Disastri (IDRR) e della Settimana Nazionale della Protezione Civile

Rappresentanti

- Ministero dell'Istruzione e del Merito -MIM
- Ministero della Cultura - MIC
- Dipartimento Casa Italia - DCI
- Comune di Roma
- Ordine degli Ingegneri di Napoli
- Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia – INGV
- Consiglio Nazionale delle Ricerche – CNR
- Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale – OGS
- Centro per la Protezione Civile- UNIFI
- Fondazione EUCENTRE
- Agenzia Spaziale Italiana – ASI
- Consorzio Italiano per la Ricerca sulla Riduzione dei Rischi - CI3R

18:15 Chiusura I giornata

Ore 20:00 *Cena Sociale* presso il ristorante [Regina Margherita](#) - Napoli



I giorni 13 e 14 ottobre 2025 ReLuis organizza il **Convegno 2025 del Progetto DPC-ReLuis 2024-2026**, nel quale sarà illustrato l'avanzamento dei risultati della ricerca e delle attività svolte dalle unità di ricerca che partecipano ai 18 Work Package previsti nell'Accordo DPC-ReLuis 2024-2026.

Durante le due giornate di lavoro ci saranno confronti anche con i Referenti del Dipartimento della Protezione Civile e si discuterà degli obiettivi e dei risultati che ci si aspetta di ottenere al termine del progetto, risultati che potranno essere direttamente utilizzati dal sistema di protezione civile, dalle sue componenti e dalle strutture operative, così come accaduto in passato.

Infine, cogliendo l'occasione della Giornata Internazionale per la Riduzione del Rischio dei Disastri (IDDRR) e della Settimana Nazionale della Protezione Civile, i vari soggetti coinvolti, con vari ruoli e ai diversi livelli nelle attività di prevenzione dei rischi, potranno confrontarsi in una tavola rotonda che si svolgerà nel pomeriggio del giorno 13.

Coordinatori del Progetto

Proff. Mauro Dolce - Andrea Prota - Angelo Masi – WP1
Prof. Andrea Prota - WP2
Prof. Iunio Iervolino - WP3
Proff. Sergio Lagomarsino - Angelo Masi - Giulio Zuccaro – WP4
Proff. Andrea Prota - Francesca da Porto – WP5
Proff. Marco Savoia - Felice Carlo Ponzo – WP6
Prof. Marco Di Ludovico – WP7
Prof. Angelo Masi – WP8
Proff. Oreste Salvatore Bursi - Alberto Pavese - Gian Piero Lignola – WP9
Prof. Guido Magenes – WP10
Proff. Enrico Spacone - Gennaro Magliulo – WP11
Prof. Raffaele Landolfo – WP12
Proff. Alessandra Marini - Fabio Biondini – WP13
Proff. Maria Antonietta Aiello - Feo Luciano – WP14
Proff. Giorgio Serino - Felice Carlo Ponzo – WP15
Prof. Stefano Aversa – WP16
Proff. Edoardo Cosenza - Antonio Occhiuzzi – WP17
Proff. Roberto Paolucci - Sebastiano Foti – WP18

Revisori scientifici internazionali del Progetto

Prof. Stathis N. Bousias - University of Patras, Greece
Prof. Paolo Gardoni - University of Illinois Urbana, Champaign
Prof.ssa Giulia M.B. Viggiani - Cambridge University, Cambridge

14 ottobre 2025

8:30 Registrazione

9:00-10:00 Keynote

- Prof. Stathis N. Bousias *"Hybrid simulation in support of earthquake engineering"*
- Prof.ssa Giulia M.B. Viggiani *"Seismic Behaviour of Retaining Structures: From Fundamentals to Performance-Based Design"*

10:00-10:45 Esposizione attività WP7 - WP 9 (15' ciascuno)

10:45-11:00 Discussione

11:00-11:30 *Coffee break* - sessione poster mediante monitor

11:30-12:15 Esposizione attività WP10 - WP12 (15' ciascuno)

12:15-12:30 Discussione

12:30-13:45 Esposizione attività WP14 - WP18 (15' ciascuno)

13:45-14:00 Discussione

14:00-15:00 *Pausa Pranzo* - sessione poster mediante monitor

15:00-15:30 Prime impressioni dei revisori scientifici e conclusioni

15:30-17:00 Assemblea dei ricercatori

Comunicazione e media

