

"Le aree urbane costiere sono sempre più esposte a fattori di rischio naturali, amplificati dagli effetti del cambiamento climatico. Le Giornate di Studio intendono offrire uno spazio di dialogo interdisciplinare per evidenziare interazioni complesse e il ruolo del fattore umano – sociale, politico ed economico – nella definizione e gestione dei rischi associati agli eventi naturali in contesti urbani. Mediante la condivisione di strumenti e approcci innovativi, l'iniziativa mira a promuovere strategie integrate, capaci di rafforzare la resilienza delle comunità costiere al multirischio da cambiamenti climatici."

COMITATO SCIENTIFICO

Antonella Peresan OGS, Trieste

Anna Maria Zaccaria Università di Napoli "Federico II"

Andrea Pirni Università di Genova

Claudio Marciano Università di Genova

Massimiliano Pittore EURAC, Bolzano

Segreteria organizzativa:

Antonella Peresan; Matteo Sema; Olga Lucia Calderon

Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale –
OGS, Centro Ricerche Sismologiche, via Treviso n° 55 - 33100 Udine.

Per informazioni: aperesan@ogs.it, msema@ogs.it

La partecipazione all'evento è GRATUITA

Crediti formativi:

La partecipazione al Convegno del 20 Ottobre prevede il riconoscimento di crediti formativi mediante autocertificazione nel portale servizi cnappc.

Agli **Ingegneri** è prevista l'assegnazione di 3 CFP, in base alla normativa vigente. I CFP saranno riconosciuti solo per la presenza al 100% della durata complessiva del Convegno. Ai fini del rilascio dell'attestato di frequenza, la registrazione delle presenze sarà effettuata con la firma su apposito registro in ingresso e in uscita. L'iscrizione è obbligatoria tramite il portale "Formazione" al link:

https://www.isiformazione.it/ita/_V2.0_risultatiricerca.asp?TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine

entro il 19 ottobre 2025. Chi non è in possesso delle credenziali deve procedere con la registrazione.

I partecipanti al termine del convegno potranno scaricare l'attestato di partecipazione.

con il patrocinio di:



www.fondazionereturn.it



Multi-Risk sciEnce for resilienT commUnities undeR a changiNg climate
Spoke 5 – TS1: Insediamenti urbani e metropolitani



In collaborazione con

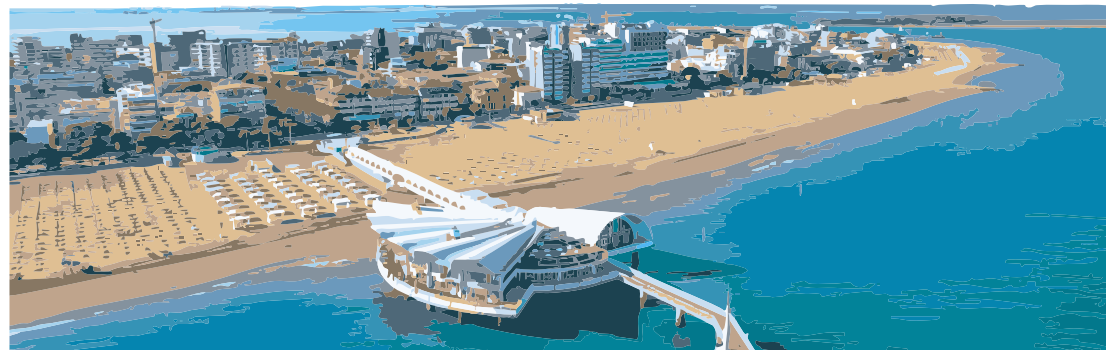


ORGANIZZA

Giornate di studio su CAMBIAMENTI CLIMATICI E RISCHI COSTIERI Un approccio multi-rischio in ambiente urbano

20-21 Ottobre 2025

Hotel Columbus,
Lignano Sabbiadoro



Giornate di studio su
**CAMBIAMENTI CLIMATICI
E RISCHI COSTIERI**
Un approccio multi-rischio
in ambiente urbano

Lunedì 20 Ottobre

Hotel Columbus, Lungomare Trieste 22, Lignano Sabbiadoro

9.30

Registrazione e caffè di benvenuto

**Coffee station presente nel corso di tutta la giornata*

10.00 - 10.30

Saluti istituzionali e introduzione ai lavori

10.30 - 11.30

TEMA 1 - Rischi costieri e cambiamenti climatici

Moderatore: Sergio Lagomarsino

Strumenti modellistici per la valutazione dei cambiamenti climatici

nella regione nord adriatica (M. Reale, P. Lazzari, D. Melaku-Canu, G. Rosati,
S. Piani, V. Di Biagio, S. Salon, C. Solidoro, OGS)

Mareggiate ed erosione costiera (S. Spadotto, G. Fontolan, UNITS)

Scenari multi-rischio: tsunami e frane sismoindotti

in Friuli Venezia Giulia (A. Peresan, OGS)

11.30 - 12.00 Pausa Caffè

12.00 - 13.00

TEMA 2 - Esposizione, vulnerabilità, multi-rischio

Moderatore: Antonella Peresan

Classificazione dell'esposto in ambito urbano: il costruito

residenziale nella città di Genova (M. Rago, S. Cattari, S. Lagomarsino, UNIGE)

Vulnerabilità sismica dei beni culturali ed edifici strategici

(C. Bedon, M. Fasan, UNITS)

Esposizione sociale (A.M. Zaccaria, A. Rapicano UNINA, C. Marciano, UNIGE)

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

14.00 - 14.20

Il progetto RETURN - Adattamento ai cambiamenti climatici

e strategie di mitigazione del rischio in contesti urbani

Andrea Prota (Fondazione RETURN, UNINA)

14.20 - 15.20

TEMA 3 - Pianificazione multi-rischio fra emergenza e prevenzione

Moderatore: Andrea Pirni

Piani emergenza in Friuli Venezia (Protezione Civile Regionale)

Città e territori adattivi nello scenario del climate change: come cambiano gli

strumenti urbanistici locali (P. Cigalotto, Redattrice del Masterplan di Lignano

Sabbiadoro)

Returnville (M. Polese UNINA)

15.20 - 15.30 Intervallo

15.30 - 16.30

TEMA 4 - Dimensione politico-sociale nella mitigazione dei rischi ambientali

Moderatore: Mounir Ghribi

Dimensione sociale, politica e decisionale dei rischi ambientali

(A. Lampis, UNIUD; L. Calderon, CURE)

L'impatto dei rischi costieri: il ruolo della cooperazione scientifica

euromediterranea (C. Margottini, UNESCO Chair, UNIFI)

Dimensione legale dei geo-rischi (C. Valbonesi, UNIFI)

16.30 - 17.00

Discussione e conclusione dei lavori del Convegno

17.00 - 18.00

DIALOGHI DI MEMORIA

Il ricordo del terremoto del 1976, un ponte tra Gemona e Lignano

Conduce: Anna Maria Zaccaria (UNINA)

Conversano: Testimonianza Gemonese; Testimonianza Lignanese;

Resilienza e solidarietà (A.M. Zaccaria, UNINA); Giornalista

**Partecipazione libera*

18.00 - 19.00

TAVOLA ROTONDA

Pianificazione urbana multi-rischio in aree costiere:

la sfida e le opportunità dei cambiamenti climatici

Moderatore: Andrea Pirni

Partecipano: Stakeholders Istituzionali e non

**Partecipazione libera*

Seguirà aperitivo di saluto

Martedì 21 Ottobre

Hotel Columbus, Lungomare Trieste 22, Lignano Sabbiadoro

9.00 - 10.30

Introduzione: metodologie, obiettivi e contesto

Risk Storyline. metodologia ed obiettivi (M. Pittore, EURAC, Bolzano)

Illustrazione del contesto (A. Peresan, OGS)

Introduzione delle attività del Workshop (A.M. Zaccaria, UNINA;

Claudio Marciano, UNIGE)

Organizzazione dei gruppi di lavoro

10.30 - 13.00

Attività dei gruppi di lavoro

Moderano: Anna Maria Zaccaria; Claudio Marciano

Collaborano: Matteo Sema (OGS); Antonino Rapicano (UNINA);

Michela Romano (UNINA); Martina Tommaso (UNINA);

Valerio Caruso (CNR - ISMED), Lucia Calderon (CURE), Hany Hassan (OGS)

13.00 - 14.00 Pausa pranzo

**Coffee station presente nel corso di tutto il Workshop*

14.00 - 15.00

Restituzione e Discussione