



ORDINE DEGLI **ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI**
DI ROMA E PROVINCIA

RISCHIO CONSAPEVOLE.

**I rischi naturali ed antropici: conoscere per proteggersi.
incontriamo il Polo Scientifico Tecnologico "E. Fermi" di Sulmona (AQ)**

ARRM 3531 – 4 CFP

21 marzo 2025

ore 9.00 - 13.45

Convegno presso la Casa dell'Architettura - Roma

coordinatore Scientifico: arch. **Rosa Maria Filice** commissione Protezione civile OAR

tutor: arch. **Arianna Panfili**, Formazione OAR

ABSTRACT

La Commissione di Protezione Civile dell'OAR, coordinate dall'arch. **Carlo Zaffina** e composta dagli architetti **Alessandro Camiz, Marco Colcerasa, Paola Di Pietrantonio, Rosa Maria Filice, Giambattista Pagliarulo** e **Eugenio Zara**, si occupa di Prevenzione, Emergenza, Approfondimento scientifico e Ricostruzione.

Con questo convegno si vuole creare una mattinata di confronto e scambio tra studenti, professori e professionisti che, pur operando in ambiti diversi, si trovano a vivere in un TERRITORIO frequentemente colpito da eventi calamitosi come il sisma, inondazioni, frane, ecc. Pertanto è necessario un NUOVO APPROCCIO COMPORTAMENTALE ove si richiedono COMPETENZE sempre più SPECIFICHE ed INTEGRATE.

.....



ORDINE DEGLI **ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI**
DI ROMA E PROVINCIA

PROGRAMMA

ore 9.00 | check in

ore 9.10 | saluti istituzionali

Alessandro Panci, Presidente Ordine Architetti PPC di Roma e provincia

Roberta Bocca, vice Presidente Ordine Architetti PPC di Roma e provincia – Commissione PLANS

Sara Liberatore, Presidente Ordine Architetti PPC di L'Aquila e provincia

Carlo Zaffina, coordinatore Commissione PC OAR e della Sezione Operativa Territoriale di Roma OAR

SOT - Sezione Operativa Territoriale di Roma:

Alessio Caminada, coordinatore SOT Ordine Ingegneri di Roma e provincia

Alessandro Capodiferro, coordinatore SOT Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri laureati di Roma

Giovanni De Baggis, coordinatore e Presidente Ordine Periti Industriali di Roma e Provincia

Roberto Crescenzi, coordinatore Ordine dei Geologi del Lazio

ore 10:00 | la parola alle scuole (liceo, ITIS, ITG) Polo scientifico "E. Fermi" Sulmona (AQ)

Marco Paciocco prof., delegato da **Luigina D'Amico**, Dirigente Scolastica del Polo scientifico Tecnologico "E. Fermi" Sulmona (AQ).

intervengono gli studenti: **Francesca Susi**, ITI: 4MA/R; **Andrea Saul Di Padova**, ITE/CAT: 3SIA/CAT 4D; **Chiara Sarra**, Liceo Scientifico

modera: **Rosa Maria Filice**, nucleo Emergenza commissione Pc OAR

ore 10:30 | Partire dalla situazione attuale per trasformare le criticità in opportunità.

Norbert Lantschner, Ideatore CasaClima, Ambasciatore Carta della Terra

L'aumento delle temperature massime e minime, del livello e delle temperature dei mari, delle precipitazioni intense, lo scioglimento ed il ritiro dei ghiacciai e del permafrost, sono tutte conseguenze dei cambiamenti climatici. La CO₂ prodotta dalle attività umane rappresenta il principale fattore del riscaldamento globale mentre con l'abbattimento delle foreste (deforestazione) viene a mancare l'azione che svolgono gli alberi nel regolare il clima ed assorbire la CO₂ immagazzinata che, dunque, viene rilasciata nell'atmosfera, alimentando in tal modo l'effetto serra.

ore 11:15 | l'operato dell'INGV all'occorrenza di forti terremoti

Carlo Doglioni, già Presidente Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV)

Giovanna Cultrera, sismologa dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV)

L'Italia è uno dei paesi europei a maggiore sismicità. La presentazione descriverà quindi la sismicità del territorio nazionale, monitorata dall'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV) e l'impatto sulle stime di pericolosità sismica. Saranno inoltre presentate le informazioni rilasciate dall'INGV in caso di evento sismico e l'operato dei gruppi di emergenza che entrano in campo in caso di un forte terremoto.



ORDINE DEGLI **ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI**
DI ROMA E PROVINCIA

ore 11:50 | il caso dell'Abruzzo: la struttura, l'origine e l'evoluzione del territorio

Fabio Galli, geologo libero professionista, consigliere dell'Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo.

La storia e l'assetto tettonico dell'Appennino ed in particolare del settore abruzzese influenzano la generazione di forti terremoti che fanno risentire i propri effetti in tutta l'area dell'Italia Centrale. Gli effetti sismici a grande, media e piccola scala, gli effetti di sito; le faglie attive e capaci e la pericolosità sismica generale e locale, condizionano la progettazione degli edifici e la gestione delle emergenze sia in fase di pianificazione che di evento.

ore 12:20 | tipologia di interventi di ricostruzione post eventi calamitosi

Francesco Bindi, Generale di Brigata, vice capo IV Reparto Logistica ed Infrastrutture dello Stato Maggiore Difesa

Matteo Costantino, capitano del 6° reggimento Genio pionieri Roma

Il 6° Reggimento Genio Pionieri - unità di supporto generale dell'Esercito Italiano - è dotata di elevate capacità tecniche infrastrutturali, in grado di operare indifferentemente in campagne di combattimento e scenari "*Disaster Relief*", anche a favore delle popolazioni colpite da eventi calamitosi. Tale impiego si inserisce perfettamente nella capacità duale che caratterizza l'Arma del Genio per propria natura e composizione. Tale capacità consiste nella possibilità di impiegare personale, mezzi e materiali della Forza Armate non solo in Operazioni Nazionali e Internazionali ma anche a supporto della pubblica collettività (Irpinia, Umbria e Marche, Sarno, **Abruzzo** e centro Italia) dimostrando l'elevatissimo livello di professionalità e flessibilità dell'Esercito Italiano.

ore 13:00 | ruolo dello psicologo nelle emergenze

Michele Grano, vice Presidente Centro Alfredo Rampi Onlus

ore 13.45 | saluti e check out