





# LA GEOLOGIA A TUTELA DELL'AMBIENTE E A DIFESA DAI RISCHI NATURALI: RUOLO E CONTRIBUTI DELLA GEOLOGIA DI BASE NELL'INSEGNAMENTO DI PAOLO SCANDONE

### **4 OTTOBRE 2024**

## Università "G. d'Annunzio"- Chieti, Aula Galileo

L'Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo, i Corsi di Laurea in Scienze Geologiche dell'Università "Gabriele d'Annunzio", in collaborazione con il Geoparco UNESCO Maiella, celebrano la figura, l'uomo e il collega Paolo Scandone attraverso una giornata di studio scientifica dedicata a studenti, professionisti e ricercatori.

<u>Comitato organizzatore</u>: S. AGOSTINI, G. BOSCAINO, F. BROZZETTI, G. CATENACCI, D. DE ANGELIS, L. FINOCCHIO, N. LABBROZZI, E. PATACCA, S. RUSI.

Segreteria organizzativa: O. MASIELLO Ordine dei Geologi Regione Abruzzo

# **PROGRAMMA**

9.00 Inizio lavori - moderatrici: Loretta FINOCCHIO, Daniela DE ANGELIS - Ordine dei Geologi Regione Abruzzo

#### Saluti istituzionali

- Nicola LABBROZZI (Presidente dell'Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo)
- Lucio ZAZZARA (Presidente Parco Nazionale della Majella)
- Liborio STUPPIA (Magnifico Rettore-Università "G. d'Annunzio"), Marcello BUCCOLINI e Giusy LAVECCHIA (Presidenti CCS Geologia, Università "G. d'Annunzio")
- 9.30 Graziano CATENACCI: "Paolo Scandone: dall'Università di Pisa all'Ordine dei Geologi della Regione Abruzzo"
- 10.00 Premiazione del vincitore del Premio di Laurea "Paolo Scandone" 2023-24: Michele FAILONI con la tesi di Laurea Magistrale in Geologia e Territorio (Università di Bologna): Analisi geologico-strutturale delle Unità Epiliguri nella zona tra Rosola e Rocca di Roffeno (Appennino Settentrionale): implicazioni idrogeologiche
- 11.00 Coffee Break
- 11.30 Ripresa dei lavori moderatore Sergio RUSI Università "G. d'Annunzio"
- 11.30 Uberto CRESCENTI (Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti): Il ricordo di Paolo Scandone attraverso gli studi sull'Appennino
- **12.00 Rodolfo CAROSI** (Università degli Studi di Torino, Presidente SGI): Geologia attraverso generazioni diverse: dai boomers alla generazione Z
- **12.30 Francesco BROZZETTI**, **Giusy LAVECCHIA** (Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti): *Dalla geologia di terreno all'analisi dei campi di stress: vincoli per gli stili strutturali e per la tettonica regionale*
- 13.00 Carlos VENTURINI (Prospex Energy Plc Londra): Dagli Appennini alle Ande, imparando la geologia con Paolo Scandone
- 13.30 Pausa pranzo
- 14.30 Ripresa dei lavori: moderatrice Etta PATACCA Università di Pisa
- **14.30 Domenico COSENTINO** (Università di Roma Tre): Paolo Scandone: figura di riferimento per la geologia di terreno e la ricerca di base
- **15.00 GianPaolo CAVINATO** (CNR, Istituto di Geologia Ambientale e Geoingegneria): Dai dati geologici di superfice a quelli di sottosuolo alle loro banche dati, la caratterizzazione sismotettonica e la ricostruzione dell'assetto strutturale tridimensionale d'Italia. Il contributo di Paolo Scandone ai Progetti Finalizzati del CNR
- **15.30** Pio Di MANNA (ISPRA, Istituto superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale): Integrazione dei dati geologici per l'analisi della pericolosità a supporto delle strategie di mitigazione del rischio: ricordo di Paolo Scandone
- **16.00 Sonia PAGLIARO** (Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Meridionale): Pianificazione dell'Autorità di Bacino, contributo della geologia di base e ruolo del geologo: gli insegnamenti del Prof. Paolo Scandone nella personale esperienza professionale
- 16.30 Francesco FIERA (GEOENERGIZERS): L'utilizzo della sismica a riflessione nell'attività professionale del geologo
- 17.00 Emilio PISTILLI (GEOPROGETTI-Studio associato): I vincoli della geologia nella raccolta dati: una metologia di lavoro dall'Università al mondo della professione
- 17.30 Mario ARIANO, Pier Lorenzo FANTOZZI (Università di Siena), Etta PATACCA (Università di Pisa): Lo "Structural Model of Italy" dalla rappresentazione cartacea a quella digitale. La realizzazione del database spaziale del Modello Strutturale d'Italia ideata da Paolo Scandone
- 18.00 Discussione e interventi dal pubblico
- 19.00 Chiusura dei Lavori

Per la partecipazione sarà inoltrata richiesta di riconoscimento dei crediti APC al CNG