

Giornate di Studio

Il Conglomerato di Portofino nel quadro della geodinamica eocenica dell'area mediterranea

8 - 9 febbraio 2024

8 febbraio (Sala Schiaffini c/o Società Economica di Chiavari, Via Ravaschieri 15, Chiavari, Ge)
Modalità di Erogazione in Presenza

8:30 - Registrazione dei partecipanti.

9:30 - Apertura dei lavori e saluto delle Autorità.

10:00 - La storia della biologia marina del Mediterraneo scritta sulle falesie del Promontorio di Portofino.

G. Bavestrello (Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita - Università di Genova).

10:25 - Il patrimonio floristico-vegetazionale e gli habitat del Promontorio di Portofino.

M.G. Mariotti (Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita - Università di Genova).

10:50 - Il Monte di Portofino e il dissesto idrogeologico.

F. Faccini (Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita - Università di Genova).

11:15 - Pausa Caffè.

11:45 - Dati paleontologici e interpretazioni paleoecologiche sul Conglomerato di Portofino ed il suo substrato.

A. Briguglio, V.M. Giraldo Gomez & A. Baucon (Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita - Università di Genova).

12:10 - Il Conglomerato di Portofino.

F. Mantovani, F. Elter, A. Briguglio, E. Pandeli & M. Piazza (Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita - Università di Genova; Dipartimento di Scienze della Terra - Università di Firenze).

12:35 - Pausa pranzo.

13:50 - Interpreting provenance relations from detrital modes of Circum-Mediterranean sandstones in relation to tectonic setting.

S. Critelli (Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente - Università della Calabria).

14:15 - The pre- and syn-convergence configuration of the Ligure-Piemontese oceanic basin: suggestions from the Ligurian Units of Northern Apennine.

M. Marroni, F. Meneghini & L. Pandolfi (Dipartimento di Scienze della Terra - Università di Pisa).

14:40 - Age of alpine metamorphism in Liguria.

M. Scambelluri (Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita - Università di Genova).

15:05 - Il Conglomerato di Portofino nel complesso contesto tettonico tra Alpi Liguri, Corsica e Appennino settentrionale.

E. Pandeli, F. Elter, G. Principi & F. Mantovani (Dipartimento di Scienze della Terra - Università di Firenze; Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita - Università di Genova).

15:30 - Pausa caffè.

16:00 - La Sardegna nel quadro della orogenesi alpina.

L.G. Costamagna (Dipartimento di Scienze chimiche e geologiche - Università di Cagliari).

16:25 - The Elba-Pianosa methane bearing ridge: a key-area to understand the evolution of Northern Tyrrhenian Sea (Italy).

V. Pascucci (Dipartimento di Architettura, Design e Urbanistica - Università di Sassari).

16:50 - Dibattito e conclusione dei lavori.

9 febbraio (Escursione sul Conglomerato di Portofino, condotta dal Prof. F. Elter)

8:45 - Partenza navetta da Piazza Nostra Signora dell'Orto (Chiavari, Ge).

9:30 - Partenza dell'escursione da Portofino Vetta c/o Hotel Kulm.

L'escursione toccherà le località di Gaixella, Pietre Strette e Monte Bocche, snodandosi su di un sentiero ampio e di facile percorribilità. Si osserveranno dapprima i rapporti fra il substrato costituito da Flysch ad Helmintoidi e la litho/petrofacies di Paraggi (località Gaixella), quindi la sovrastante litho/petrofacies di Monte Pallone (Pietre Strette) ed infine le caratteristiche della litho/petrofacies di Monte Bocche (Monte Bocche).

13:30 - Rientro a Portofino Vetta e conclusione dell'escursione.

Comitato Organizzatore: Franco Marco Elter, Ordine Regionale dei Geologi della Liguria (ORGL), Federico Mantovani, Antonino Briguglio, Enrico Pandeli, Barbara Loretto & Michele Piazza.

Segreteria Organizzativa: c/o Dipartimento di Scienze della Terra, dell'Ambiente e della Vita (DISTAV), C.so Europa 26, 16132 Genova (Ge)



Iscrizione e Informazioni

QR Code

o

<https://forms.office.com/e/38EcEr7hXU>