

COLLOQUIO AIOM

AIOM – Associazione di Ingegneria Offshore e Marina (www.aiom.info) e la sezione Italiana del PIANC (www.pianc.org) svolgono attività complementari, senza fini di lucro, volte alla conoscenza, allo studio e alla formazione sui vari temi inerenti le coste e l'offshore, quali: strutture marittime e costiere, porti e trasporti marittimi, protezione delle coste e tutela dell'ambiente marino, energie rinnovabili marine, pianificazione e gestione delle aree costiere e delle attività antropiche. Il colloquio AIOM 2025 è organizzato dalla sede operativa AIOM dell'Università degli Studi di Catania.

AIOM AWARDS

Sarà assegnato un premio e un assegno di importo pari a 400 euro alla miglior tesi di Laurea Magistrale discussa negli anni 2023-2024. L'elaborato va trasmesso a aiom2025catania@gmail.com entro il 15 dicembre 2024.

Come di consueto, sarà assegnato il premio AIOM e un assegno di importo pari a 700 euro alla migliore tesi di Dottorato discussa negli anni 2021-2024. La tesi di Dottorato va trasmessa, entro il 15 dicembre 2024, a aiom2025catania@gmail.com

Inoltre, sarà assegnato il premio AIOM per il miglior progetto ultimato nel triennio 2021-2024. La descrizione del progetto (massimo 5 pagine) deve essere inviata a aiom2025catania@gmail.com entro il 15 dicembre 2024.

COMITATO SCIENTIFICO

Enrico Foti – Università di Catania
Rosaria Ester Musumeci – Università di Catania
Carla Faraci – Università di Messina
Renata Archetti – Università di Bologna
Felice D'Alessandro – Università di Milano
Sandro Longo – Università di Parma
Diego Vicinanza – Università della Campania

COMITATO ORGANIZZATORE

Enrico Foti – Università di Catania
Rosaria Ester Musumeci – Università di Catania
Carla Faraci – Università di Messina
Luca Cavallaro – Università di Catania
Antonio Francone – Università del Salento
Giuseppe Roberto Tomasicchio – AIOM

PARTECIPAZIONE

L'iscrizione si effettua compilando il modulo di iscrizione disponibile sulla homepage del sito www.aiom.info o al seguente link <https://forms.gle/1qBBg1ZtzbybZ8bi6>. Il pagamento della quota comprende la partecipazione ai lavori, l'accesso ai coffee break/lunch e il rinnovo della quota associativa 2025 o la quota di nuova iscrizione socio AIOM.

Quota di partecipazione AIOM2025 e quota associativa anno 2025:

- entro il 15 dicembre 220 €
- dopo il 15 dicembre: 250 €
- soci AIOM (partecipanti AIOM Milano): 200 €
- soci PIANC, MareAmico, dottorandi, studenti: 200 €
- giornata singola, entro il 15 dicembre: 145 €
- giornata singola, dopo il 15 dicembre: 170 €

Modalità di pagamento:

Il versamento della quota di iscrizione dovrà avvenire tramite bonifico bancario a favore di AIOM:
Credito Emiliano, C.so V. Emanuele II, 167/A, 70122, Bari
IBAN: IT 57 U030 3204 0000 1000 0274 754
Indicando nella causale "Nome Cognome, AIOM2025".

Cena Sociale (self-paid):

La partecipazione alla cena sociale deve essere confermata in fase di registrazione e, in tal caso, la quota di 50 € si pagherà in loco.

CALL FOR PAPERS

Gli Autori sono invitati ad inviare, entro il 15 dicembre 2024, il titolo ed il sommario di massimo 1000 caratteri all'indirizzo aiom2025catania@gmail.com. Qualora di interesse degli Autori, gli stessi potranno sottoporre l'articolo in forma completa per la pubblicazione in una "Special Issue" della rivista *Coastal and Offshore Science and Engineering*. La scadenza per la sottomissione dei lavori è il 31 giugno 2025.



COLLOQUIO AIOM 2025

Evoluzione nella pianificazione e costruzione delle strutture marine e offshore

► **30 - 31 GENNAIO**

Università degli Studi di Catania
Auditorium Giancarlo De Carlo
Monastero dei Benedettini di San Nicolò l'Arena
Piazza Dante Alighieri, 32, Catania

► GIOVEDÌ, 30 GENNAIO 2025

14.00 Registrazione dei partecipanti e welcome coffee
15.00-15.30 Saluti istituzionali

SESSIONE 1: IDRAULICA MARITTIMA E INGEGNERIA MECCANICA

15.30-16.00 Keynote lecture – Proff. Filippo Berto e Carlo Brutti (Università la Sapienza), Ing. Alessandro Catanzano (Cimolai)
“La conca di navigazione del sistema M.O.S.E.: progetto e collaudo”

16.00-17.00 Interventi programmati

17.00-17.20 Coffee break

SESSIONE 2: PIANIFICAZIONE E GESTIONE DELLE AREE PORTUALI E COSTIERE

17.20-17.50 Keynote lecture – Ing. Francesco Di Sarcina (Autorità Portuale Mar di Sicilia Orientale)
“Il nuovo rapporto città-porto”

17.50-18.30 Interventi programmati

18.30-19.30 Visita guidata al Monastero dei Benedettini, patrimonio UNESCO

21:00 Cena Sociale e consegna delle targhe AIOM

► VENERDÌ, 31 GENNAIO 2025

SESSIONE 3: GRANDI INFRASTRUTTURE PORTUALI

Moderatore: Prof. Mario Calabrese (Università di Napoli Federico II)

09.00-09.30 Keynote lecture – prof. Giuseppe Sappa (Università la Sapienza)
“La grande diga di Genova”

09.30-10.40 Interventi programmati

10.40-11.00 Coffee break



ASSOCIAZIONE DI INGEGNERIA
OFFSHORE E MARINA



SESSIONE 4: REGIME DEI LITORALI E CAMBIAMENTI CLIMATICI

Moderatrice: Prof. Alessandra Saponieri (Università del Salento)

11.00-11.30 Keynote lecture – prof. Renata Archetti (Università di Bologna)
“Gestione sostenibile dei litorali e loro resilienza”

11.30-12.40 Interventi programmati

12.40-14.30 Lunch break

SESSIONE 5: INGEGNERIA OFFSHORE

14.30-15.00 Keynote lecture – Prof. Lorenzo Cappiotti (Università di Firenze)
“Grandi strutture galleggianti”

15.00-16.00 Interventi programmati

16.00-16.30 Consegna dei premi e chiusura dei lavori

16.30-17.30 Assemblea dei soci e riunione del CD

All'organizzazione dell'evento contribuiscono

