

PIANC Italia e AIOM

presentano i

Seminari di Ingegneria costiera, portuale e offshore

ciclo 2007-2008

PRESENTAZIONE

I ciclo di seminari di Ingegneria Costiera, Portuale e Offshore è una tradizione consolidata presso il Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.

Con la collaborazione di PIANC Italia e di AIOM, il ciclo di seminari 2007-2008 tratta problematiche tecniche particolarmente attuali e interessanti nel campo delle opere marittime.

L'invito è esteso a tutti i tecnici, professionisti, esperti e personalità a qualsiasi titolo interessate e agli associati PIANC ed AIOM. Ove non indicato i programmi saranno comunicati tempestivamente appena disponibili e le segreterie forniranno tutte le informazioni necessarie.

[BROCHURE DI PRESENTAZIONE DEL CICLO DI SEMINARI](#)

PROGRAMMI DEI SEMINARI

N.B. Ove non indicato i programmi saranno comunicati tempestivamente appena disponibili e le segreterie forniranno tutte le informazioni necessarie.

Gli atti, ove non disponibili, se rilasciati dagli autori, potranno essere richiesti al PIANC Italia.

1 - ENERGIA E MARE - 28 Novembre 2007

Applicazioni sul tema del recupero energetico da fonti rinnovabili, con particolare attenzione alla risorsa costituita dalle varie forme dell'energia in ambiente marino.

14.30 - Saluti ai partecipanti

Marcello Mauro (Presidente del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)

14.45 - Presentazione del ciclo di seminari ed introduzione ai lavori

Francesco Musci (Presidente della III sezione del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)

14.55 - Presentazione delle attività dell'AIOM

Elio Ciralli (Libero Professionista, Progetti e Opere srl - Presidente dell'AIOM)

15.00 - [Sfruttamento dell'energia da onde di mare](#)

Felice Arena (Università Mediterranea di Reggio Calabria)

15.30 - [Sfruttamento dell'energia delle correnti di marea: l'esperienza della Kobold](#)

Antonio Fiorentino (Università Federico II di Napoli)

16.00 - coffee-break

16.15 - [Sfruttamento dell'energia eolica in ambiente offshore: risorse potenziali e tecnologie](#)

S.Viani - G. Botta - C. Casale (CESIRICERCA)

16.45 - Tavola Rotonda

17.30 - Conclusione dei lavori

2 - PROTEZIONE E MONITORAGGIO DELLE COSTE - 27 Febbraio 2008

Confronto fra i risultati delle tecniche tradizionali di protezione delle coste e le più recenti concezioni ed applicazioni. Le nuove tecnologie innovative nel campo ingegneristico per il monitoraggio delle coste.

11:00 - Presentazione del seminario

11:15 - coffee-break

11:30 - Acquisizione, elaborazione ed impiego dei dati meteomarini per il progetto delle opere di difesa costiera. Tipologie progettuali innovative.

Piero Ruol (Università di Padova)

- Monitoraggio a lungo termine degli effetti indotti dalle opere di difesa costiera.

Pierluigi Aminti (Università di Firenze)

- Dibattito

Conclusione dei lavori

3 - PIANI REGOLATORI PORTUALI - 2 Aprile 2008

Lo stato di applicazione dei principi e della normativa nazionale riguardo ai piani regolatori portuali, sulla scorta dell'analisi di alcuni casi di studio.

10:00 - Presentazione del seminario

10:15

- La vigente cornice legislativa e le prospettive di evoluzione

Elisabetta D'Antonio (Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)

- Il piano strategico di sviluppo dei porti di Valencia e Sagunto

Ramòn Gomez - Ferrer (Autorità Portuale Valencia)

11:15 - coffee-break

11:30

- Riflessioni sulla pianificazione portuale

Paolo Viola (Libero professionista)

- Il rapporto tra città e porto: conflittualità e possibili sinergie

Rinio Bruttomesso (Associazione "Città d'Acqua")

4 - PORTI E LOGISTICA - 30 Aprile 2008

Il sistema integrato della logistica in funzione della portualità italiana.

10:00 - Presentazione del seminario

10:15 - L'integrazione dei porti nel sistema logistico di trasporto delle merci e dei passeggeri

Patrick Verhoeven (ESPO - Organizzazione Europea Porti Marittimi)

11:00 - coffee-break

11:15 - I porti italiani nel sistema logistico di trasporto italiano, europeo e mondiale: criticità e prospettive di sviluppo

Francesco Messineo (Autorità Portuale Salerno)

5 - DRAGAGGIO DEI PORTI - 11 Giugno 2008

Le tematiche connesse agli aspetti tecnici e di valutazione ambientale del dragaggio portuale.

11:15 - Presentazione del seminario

11:30

- La vigente cornice legislativa e le prospettive di evoluzione per porti all'interno e all'esterno dei siti di bonifica

Renato Gavasci (Università di Roma)

- Aspetti tecnici ed ambientali del dragaggio nei porti all'interno dei siti di bonifica

Roberto Tomasicchio (Università di Lecce)

- Porti all'esterno dei siti di bonifica: il caso di studio del dragaggio dei fondali del porto di Salerno

Vincenzo Saggiomo (Stazione Zoologica di Napoli)

Per informazioni:

PIANC ITALIA

Presso Ministero delle Infrastrutture

Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici.

00161 Roma

Via Nomentana n° 2

Tel. 06/44126210 - 06/44267322

Fax 06/44267270

e-mail: cinthia.gianani@infrastrutture.gov.it

web: www.pianc-aipcn.org

www.pianc-italia.it

A.I.O.M.

Associazione di Ingegneria Offshore e Marina

20133 Milano

Via Giacomo Zanella n° 36

Tel. 02/713880

Fax 02/7380073

e-mail: segreteria@aiom.info

web: www.aiom.info