



In collaborazione con:

The World Association for Waterborne Transport Infrastructure



PIANC ITALIA

**LE PRATICHE DI STUDIO,
MAPPATURA, MISURA E
RAPPRESENTAZIONE DEI FONDALI
MARINI E DELLE COSTE: STORIA,
RIFERIMENTI TEORICI,
NORMATIVI E CASI APPLICATIVI**

17 Febbraio 2016

Parlamentino - IV Piano

**Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici
Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
Via Nomentana n.2 00161 – Roma**

La partecipazione al seminario rilascia n. 4 CFP, ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia, previo controllo delle firme in ingresso e in uscita.

Il costo del Seminario è di euro 10,00.

Per le modalità di iscrizione consultare il sito www.pianc.it.

I 4 CFP saranno riconosciuti unicamente con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

L'Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma, in collaborazione con il PIANC (Permanent International Association Navigation Congress), il **17 Febbraio 2016** propone ai propri iscritti un seminario tecnico sul tema: **“LE PRATICHE DI STUDIO, MAPPATURA, MISURA E RAPPRESENTAZIONE DEI FONDALI MARINI E DELLE COSTE: STORIA, RIFERIMENTI TEORICI, NORMATIVI E CASI APPLICATIVI”**.

Il primo intervento sarà dedicato all'introduzione dell'Istituto Idrografico della Marina ed il suo contributo all'evoluzione del cluster marittimo. Il secondo intervento introdurrà la problematica dello zero idrografico anche in collegamento al fenomeno mareale e alle variazioni di lungo periodo del livello del mare per effetti meteorologici. Successivamente verrà effettuata una disamina giuridica al fine di inquadrare il contesto normativo generale sia nazionale che internazionale in base al quale è stato emanato il Disciplinary tecnico per i rilievi idrografici. Infine verrà introdotto il tema della corretta applicazione delle regole sul campo. Si illustrerà a tale scopo, con un caso studio, il processo di pianificazione, conduzione, analisi e restituzione di un rilievo idrografico in aderenza agli standard nazionali ed internazionali

Programma

Ore da 13:30 a 13:45

Registrazione partecipanti

Ore da 13:45 a 14:00

Introduzione dei lavori e saluti iniziali

Ing. Massimo Sessa

Presidente di PIANC -AIPCN Italia

Ing. Carla Cappiello

Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

Capitano di Vascello Luigi Sinapi

Direttore dell'Istituto Idrografico della Marina

Ore da 14:00 a 14:45

L'Istituto Idrografico della Marina ed il suo contributo all'evoluzione del cluster marittimo

Capitano di Vascello Luigi Sinapi

Capitano di Vascello Lamberto Orlando Lamberti

Istituto Idrografico della Marina

Ore da 14:45 a 15:45

Il sistema altimetrico italiano, la livellazione, lo zero idrografico ed i riflessi in ambito portuale

Professor Lorenzo Papa, Professor Marco Pierozzi

Istituto Idrografico della Marina

Ore da 15:45 a 16:35

Rilievi idrografici: inquadramento normativo-giuridico-tecnico

Comandante Danilo Manconi

Istituto Idrografico della Marina

Ore da 16:35 a 17:30

Le regole idrografiche sul campo: analisi di un caso studio

Capitano di Corvetta Nicola Marco Pizzeghello

Istituto Idrografico della Marina

Ore da 17:30 a 18:00

Dibattito finale e chiusura dei lavori

Ing. Andrea Ferrante

Consigliere del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici - Università di Roma Tre

Prof. Ing. Francesco Napolitano

Sapienza Università di Roma - Referente

Ingegneria Idraulica Ordine Ingegneri della

Provincia di Roma

Prof. Ing. Fabio Russo

Sapienza Università di Roma - Referente

Contratti pubblici Ordine Ingegneri della

Provincia di Roma