

# La modellistica per la gestione e la protezione dell'ambiente marino

5 giugno 2018 - Via del Molo 1 - La Spezia

Auditorium Autorità Sistema Portuale Mar Ligure Orientale



**Interreg**  
MARITTIMO-IT FR-MARITIME



**SEDRI  
PORT**

Programma cofinanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

**09.00 - 09.30 Registrazione partecipanti**

**09.30 - 09.45 Apertura lavori** - Saluti di benvenuto dell'Autorità di Sistema Portuale

**09.45 - 12.40 La modellistica per lo studio della movimentazione di sedimenti in aree portuali** introduce e modera Stefano Maggiolo, Direttore Scientifico ARPAL

- *Il Progetto SE.D.RI.PORT, Sedimenti Dragaggi e Rischi Portuali* - E. Carrucci, Regione Autonoma della Sardegna
- *La modellistica numerica per la valutazione degli effetti ambientali legati alla movimentazione dei sedimenti in aree portuali* - S. Magrì, ARPAL
- *Il metodo Dream nell'ambito delle nuove Linee Guida ISPRA per la valutazione degli aspetti fisici della movimentazione dei sedimenti in aree portuali* - A. Feola, ISPRA
- *Modélisation hydrosédimentaire de la zone d'avant-port de Grimaud* - C. Divoux, Corinthe ingenierie

11.20 - 11.40 Coffee break

- *La stima dei tempi di manutenzione dei canali di accesso portuale* - M. Di Risio, Università dell'Aquila
- *La movimentazione dei sedimenti indotta dal traffico navale - casi di studio nei porti italiani* - A. Pedroncini, DHI Srl
- *Casi studio di analisi di dispersione nell'industria petrolifera e del gas* - C. Pizzigalli, SAIPEM

**12.40 - 13.00 Dibattito e fine lavori mattina**

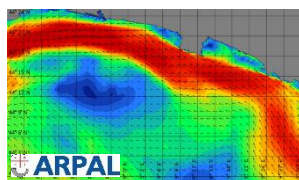
Pausa pranzo

**14.00 - 16.40 La modellistica per la qualità dell'ambiente marino, lo studio della dinamica dei litorali, il supporto alle emergenze e alla sicurezza in mare**

modera Rosella Bertolotto, Dirigente Responsabile Settore Mare Arpal

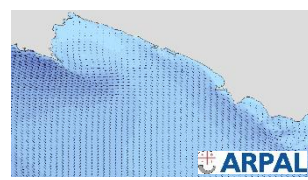
- *La modellistica numerica come strumento di supporto per le attività in ambito marino: esempi e casi studio* - P. De Gaetano, ARPAL
- *La modellistica meteomarina: ricerca e applicazioni* - A. Stocchino, Università degli Studi di Genova DICCA
- *Il progetto IMPACT. Esplorare il mare dalla larga alla piccola scala* - R. Sciascia, CNR ISMAR
- *L'IIM e lo sviluppo di modelli oceanografici di rapida risposta da open a very shallow water* - M. Guideri, L. Papa, Istituto Idrografico della Marina Militare
- *Northern Western Mediterranean circulation, from regional to coastal scale, from observations and modelling for societal applications: jellyfish stranding, marine litter, oil spills, search and rescue operations* - A. Molcard, Università di Tolone MIO
- *Il sistema di osservazione e previsione oceanografica della Toscana a servizio dei problemi del territorio* - C. Brandini, Consorzio LaMMA
- *Gli interventi di difesa della costa in Regione Toscana: aspetti progettuali ed attività modellistica* - G. Boninsegni, Regione Toscana
- *L'utilizzo della modellistica marina al Centro Funzionale Meteo Idrologico di Protezione Civile - ARPAL* - T. Del Giudice, A. Iengo, ARPAL CFMI

**16.40 - 17.00 Dibattito e chiusura lavori**



Iscrizioni - <https://goo.gl/forms/ZoBqm6v2DmtySNR63>

Contatti: 010 64371 - info@arpal.gov.it



**ARPAL**  
Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure



LE DÉPARTEMENT

