



**APAT-Dipartimento Tutela Acque Interne e Marine  
Servizio Difesa delle Coste  
Settore Modellistica Numerica Costiera**

**SEMINARIO**

**"Circolazione e trasporto di inquinanti nel Mar Tirreno"  
*Il sistema di simulazione numerica in sviluppo presso il  
Servizio Difesa delle Coste***

28 gennaio 2008 ore 10:00  
Via Curtatone, 3  
Sala Fazzini

- **Parteciperanno:**

- **Dr. Giancarlo Boeri: Presentazione del seminario**
- **Dr. Ing Stefano Corsini: Introduzione ai lavori**
- ***Dr. Sara Morucci: “Il sistema di simulazione numerica per la circolazione ed il trasporto di inquinanti in mare in sviluppo presso il Servizio Difesa delle Coste”***
- ***APAT***
  
- ***Dr. Ernesto Napolitano: “Circolazione del Tirreno: ruolo dei forzanti e dei trasporti agli stretti.***
- ***Dr. Adriana Carillo: “ACE-POM implementazione del modello oceanografico POM ad alta risoluzione sul Mar Tirreno”***
- ***ENEA Unità CLIM-MOD,***
  
- ***Prof. Vincenzo Armenio: “LES-COAST: un modello numerico ad alta definizione per la previsione delle caratteristiche di mixing costiero.”***
- ***UNIVERSITA' DI TRIESTE Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale***
  
- ***Ing. Giovanni Leuzzi: “LAWAM: un modello di trasporto lagrangiano per applicazioni costiere”***
- ***UNIVERSITA' DI ROMA "LA SAPIENZA" Dipartimento di Idraulica, Trasporti e Strade.***
- ***Dott. Piero Lanucara: “ CASPUR: un centro di supercalcolo al servizio delle Scienze Ambientali”***
- ***CASPUR***