

## SEDE DEL SEMINARIO



## ISCRIZIONE

L'iscrizione è gratuita e potrà essere effettuata mediante il modulo, disponibile sulle pagine web [www.cugri.it](http://www.cugri.it) e [www.medus.unisa.it](http://www.medus.unisa.it) (sezioni info e news), da inviare per e-mail o fax alla Segreteria Organizzativa oppure la mattina del seminario.

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

C.U.G.R.I.

Ing. Fabio Dentale [fdentale@unisa.it](mailto:fdentale@unisa.it)

Ing. Ferdinando Reale [freale@unisa.it](mailto:freale@unisa.it)

Ing. Giovanna Donnarumma

[gdonnarumma@unisa.it](mailto:gdonnarumma@unisa.it)

Tel. 089.96 4088 - Fax 089.96 8900

## PATROCINI



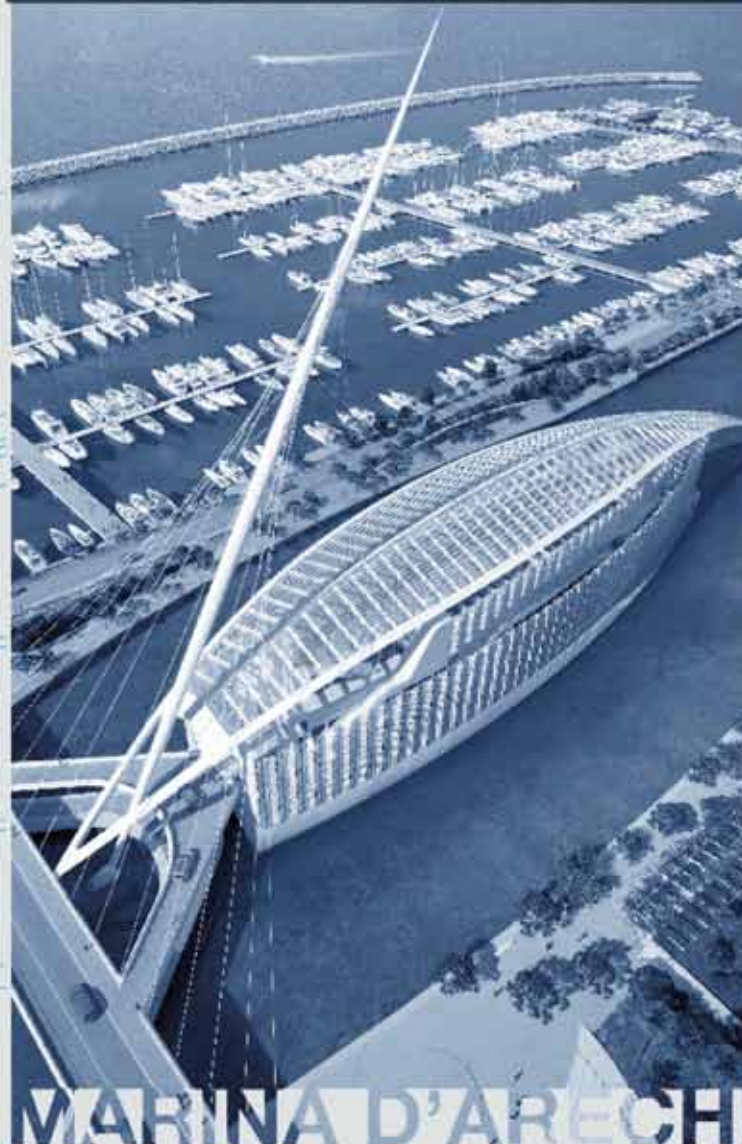
ORDINE DEGLI  
INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA  
DI SALERNO



Centro di Dottorato di Ricerca in  
Ingegneria Civile per l'Ambiente  
e il Territorio Dipartimento  
Ingegneria Civile



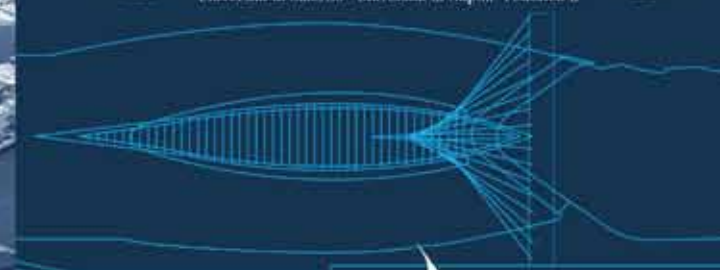
Maritime Engineering Union University of Salerno



# MARINA D'ARECHI



**C.U.G.R.I.**  
Consorzio Inter Universitario  
per la Prevenzione e Prevenzione dei Grandi Rischi  
Università di Salerno - Università di Napoli "Federico II"



**MARINA D'ARECHI**  
Salerno port village



I Porti Turistici,  
dalla progettazione alla realizzazione:

## IL MARINA D'ARECHI

*Programma*

**17 Aprile 2012 ore 9.00**

Aula delle Lauree  
Facoltà di Ingegneria

Università degli Studi di Salerno  
Fisciano - Salerno

[www.marinadarechi.com](http://www.marinadarechi.com)



Il seminario ha lo scopo di fornire a professionisti, tecnici di aziende ed enti pubblici, il quadro delle attività tecniche e scientifiche che sono alla base della realizzazione di un moderno porto turistico.

## C.U.G.R.I.

Il C.U.G.R.I. (Consorzio inter-Universitario per la previsione e la prevenzione dei Grandi Rischi), nell'ambito delle finalità statutarie, ha lo scopo di fornire supporti organizzativi, tecnici e finanziari ai consorziati, nel campo della previsione e prevenzione dei Grandi Rischi, in particolare nei relativi settori della Scienza della terra, dell'Ingegneria, acquisendo nel corso degli anni una vasta esperienza anche nel settore marittimo, costiero e portuale.

Il Consorzio si avvale in linea prioritaria della collaborazione dei docenti, dei Dipartimenti e delle Università Consorziati, senza peraltro escludere il ricorso a personale di altri enti, o a singoli esperti.

## MARINA D'ARECHI

L'idea progettuale nasce tra il 2000 e il 2002 e matura profondamente nel corso del tempo, lasciando però immutata l'intenzione originaria di creare un porto staccato da terra.

Il marina, infatti, è separato dal litorale da un canale largo circa 70 metri ed è collegato a terra tramite ponti carrabili e pedonali. La progettazione, è stata accompagnata da approfonditi studi meteo-marini e da prove in vasca, per certificarne la tenuta al mare, il comfort all'ormeggio, la rispondenza ai più alti requisiti di protezione e sicurezza.



## PROGRAMMA

**9:00** *Registrazione dei partecipanti*

**9:30** *Saluti introduttivi*

**PROF. ING. RAIMONDO PASQUINO**

( Rettore Università degli Studi di Salerno)

**PROF. ING. EUGENIO PUGLIESE CARRATELLI**

( Direttore del C.U.G.R.I.)

**CAV. del LAV. AGOSTINO GALLOZZI**

( Presidente Marina D'Arechi SpA)

**ARCH. DOMENICO DE MAIO**

( Assessore Urbanistica Comune di Salerno)

**AVV. STEFANO SORVINO**

( Segretario Generale Autorità di Bacino Dx Sele)

**DOTT. GEOL. FRANCESCO PEDUTO**

( Presidente Ordine Geologi Campania)

**DOTT. ING. VINCENZO CORRADINO**

( Presidente Ordine Ingegneri Provincia di Salerno)

*Sessione Tecnica*

*Chairmen:*

**PROF. ING. E. PUGLIESE CARRATELLI**

( C.U.G.R.I. / MEDUS, Università degli Studi di Salerno)

**ING. ATTILIO TOLOMEO**

( Presidente Commissione Marittima Ord. Ing Salerno)

**10:10 ASPETTI NORMATIVI E PROCEDIMENTALI**

**ING. ANDREA FERRANTE**

( Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici)

**10:30 INQUADRAMENTO METEOMARINO**

**DEL PARAGGIO**

**PROF. ING. FELICE ARENA**

( Università Mediterranea di Reggio Calabria)

**10:50 MODELLAZIONE NUMERICA DI PROCESSI**

**IDRODINAMICI E SEDIMENTARI**

**ING. FABIO DENTALE**

( C.U.G.R.I. - MEDUS, Università degli Studi di Salerno)

**11:10** *Coffee Break*

**11:30 LA PROGETTAZIONE DEL MARINA D'ARECHI**

**ING. GUGLIELMO MIGLIORINO**

( Libero Professionista)

**12:10 IL MODELLO FISICO DEL MARINA D'ARECHI**

**ING. MARIO BERNERO - ING. GIOVANNI CUOMO**

( Libero Professionista) (HR Wallingford)

**12:30 ASPETTI COSTRUTTIVI DEL MARINA D'ARECHI**

**ING. CARMINE RIZZO**

( Impresa Pietro Cidonio SpA)

**12.50** *Conclusione dei lavori*

## L'IMPRESA CIDONIO

L'Impresa CIDONIO nasce per volontà di Pietro Cidonio nel lontano 1918 anno in cui venne trasformata da impresa individuale in Società per Azioni. Nei primi anni di vita svolge la sua attività prevalentemente nel campo dell'ingegneria idraulica e delle opere di bonifica. Nel corso degli anni la società è cresciuta notevolmente trasformandosi in impresa generale ed eseguendo importanti lavori sia in Italia che all'estero.

