

Comitato Scientifico

Emilio Ambrisi, Tiziana Bindo, Ferdinando Casolaro, Luciano Corso, Angela Maria Dalena, Sergio De Nuccio, Francesca Galasso, Giuseppe Isernia, Andrea Laforgia, Domenico Lenzi, Antonio Maturo, Fabio Mercanti.

Comitato Organizzatore

Pierluigi Rosati

*Ammiraglio di Divisione
Comandante dell'Accademia Navale di Livorno*

Emilio Ambrisi

*Ispettore Centrale del
Ministero dell'Istruzione, dell'Università e
della Ricerca
Presidente Nazionale della Mathesis*

Paolo Bussotti

*Direttore del Centro Studi "Enriques" di
Livorno*

David Volpe

*Capitano di Vascello - Accademia Navale di
Livorno*

Carla Antoni

Docente - Accademia Navale di Livorno

Piergiuseppe Palmieri

Docente - Accademia Navale di Livorno

Tiziana Bindo

*Consiglio Nazionale della Mathesis
Tesoriere*

Ferdinando Casolaro

*Consiglio Nazionale della Mathesis
Segretario*

Giuseppe Isernia

*Consiglio Nazionale della Mathesis
Segretario di Redazione del Periodico di
matematiche*

CONGRESSO NAZIONALE MATHESIS

Accademia Navale - Livorno
Ingresso San Jacopo, Viale Italia 72

Come Partecipare

L'iscrizione al Congresso va effettuata online
unicamente all'indirizzo
<http://www.congressomathesis.it>



2010@congressomathesis.it



<http://www.congressomathesis.it>



Fan Page:
Congresso Nazionale della Mathesis



<http://twitter.com/Mathesis2010>

*Il MIUR ha, con nota prot.n. AOODGPER n. 1318 del
4.2.2010, diramato alle scuole del territorio nazionale la
notizia dell'iniziativa consentendo agli interessati di parteci-
parvi alle condizioni previste dalla vigente normativa.*

Progettazione e realizzazione grafica a cura di  www.linainisernia.it



CONGRESSO NAZIONALE
MATHESIS 2010
Accademia Navale
Livorno, 15 - 17 aprile

**Matematica:
Apprendimento e
Professionalità docente**

Con il Patrocinio di:



Provincia di Livorno Comune di Livorno



giovedì 15 Aprile

Ore 14.30 Accoglienza

Ore 15.00 Apertura dei lavori congressuali

Pierluigi Rosati
Ammiraglio di Divisione
Comandante Accademia Navale

Emilio Ambrisi
Presidente Mathesis

Intervengono:

Elisa Amato - Dirigente USP
Livorno

Franco Turini - Presidente del
Centro Enriques

Alessandro Cosimi - Sindaco
Comune di Livorno

Giorgio Kutufà - Presidente
della Provincia di Livorno

Ore 16.00 **Angela Maria Dalena**,
*La Matematica nella società e nello
sviluppo culturale dei giovani.*

Ore 16.45 **Marco Franciosi**,
*I test d'ingresso di matematica alla
facoltà di Ingegneria*

Ore 17.00 **Maurizio Vichi**,
*Modelli di valutazione e autovalutazio-
ne del profitto educativo*

Ore 17.45 Break

Ore 18.15 **Franco Ghione**,
*Federigo Enriques e la didattica della
matematica*

Ore 19.00 **Maria Chiatti e M. Paola Giovine**,
*C.L.I.L. Teacher Training and Institutional
Innovation*

Ore 19.20 **Concetta Bortone, Serafina Ippolito,
Patrizia Sgrò, Lucio Tangredi**,
*Risultati dell'indagine sul "bravo
docente di matematica"*

venerdì 16 Aprile

Ore 09.00 - 13.00

Presentazione dei lavori delle
sezioni sui seguenti temi:

- Metodi e strumenti per la valu-
tazione o autovalutazione di
specifici risultati di apprendimen-
to attesi a conclusione di uno
specifico periodo didattico.

- "Percorsi" di insegnamento
tendenti al raggiungimento di
traguardi di apprendimento
riferiti a questioni ritenute parti-
colarmente significative e neces-
sarie da apprendere

Ore 13.30 Lunch

Ore 15.00 - 19.00

Presentazione dei lavori delle
sezioni sui seguenti temi:

- La preparazione dei docenti in
ingresso. Indicazioni alle Univer-
sità per la progettazione dei
percorsi di formazione.

- La formazione in servizio.
Proposte di modelli di formazione
coerenti con un progetto di
crescita professionale dei docen-
ti.

- Gli aspetti sociali e ambientali
della professionalità. Il ruolo
della matematica e dei docenti di
matematica nella cultura e nella
società. Le specificità territoriali.

sabato 17 Aprile

Ore 09.00

Paolo Bussotti,
*L'insegnamento della geometria
euclidea e proiettiva in Federigo
Enriques*

Ore 09.40

Luciano Favini,
La Matematica vista da un umanista

Ore 10.30

Claudia Cabras, Elena Mancini,
IV Circolo Didattico "La Rosa" di Livorno
Esperienze didattiche

Ore 10.50

**Michele Di Natale, Salvatore
Venticinque**,
*Presentazione dei risultati dell'indagine
Matmedia sulla prova scritta di Mate-
matica agli esami di Stato del Liceo
Scientifico*

Ore 11.30

Tavola rotonda:
*Programmi ministeriali o indicazioni
nazionali?*
Coordina: **Andrea Laforgia**

Ore 12.50

Conclusione dei lavori.
Saluto dell'Ammiraglio Comandante
l'Accademia Navale e del Presidente
della Mathesis

MATHESIS
**Società Italiana di Scienze
Matematiche e Fisiche**
c/o Dipartimento di Matematica
Seconda Università di Napoli
via Vivaldi, 43 - Caserta
fax 0803448581

www.mathesisnazionale.it
segreteria@mathesisnazionale.it