

Comitato Scientifico:

A. M. Benini (), R. Garuti (***), S. Mignani (**), A. Orlandoni (*), R. Ricci(*)**

(*) Agenzia Nazionale per lo sviluppo dell'Autonomia Scolastica ex-IRR-ER, Gestione Commissariale

(**) USR Emilia Romagna

(***) Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Bologna

(****) Dirigente VI Circolo Didattico, Modena

Per informazioni:

A. Orlandoni (orlandoni@irreer.it),

R. Ricci (ricci@irreer.it)

Segreteria: Antonio Damiano, Marisa Caprara e Marisa Cresci
tel. 051227669

Verrà rilasciato attestato di partecipazione.

Le iscrizioni al Convegno devono essere effettuate online all'indirizzo:

<http://keynes.scuole.bo.it/fardiconto/contact.php>

Per esigenze di capienza della sala, il sistema accetterà solo le prime 230 iscrizioni.



L'attuale "società dell'informazione" offre una gran quantità di dati, presentandoli spesso come precisi, scientifici e dotati di un certo grado di certezza. Nella vita quotidiana, tuttavia, ci imbattiamo in risultati elettorali incerti, ponti che cedono, crolli del mercato azionario, previsioni del tempo inattendibili, pronostici inesatti sulla crescita demografica, modelli economici imprevedibili e molte altre dimostrazioni dell'incertezza del nostro mondo. Di conseguenza l'esercizio di una cittadinanza attiva e consapevole richiede oggi che gli studenti sviluppino, nel loro percorso scolastico, competenze in ambito statistico-probabilistico.



Agenzia Nazionale
Sviluppo dell'autonomia
(ex IRRE Emilia-Romagna)



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



Agenzia Nazionale
Sviluppo dell'autonomia
(ex IRRE Emilia-Romagna)



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

CONVEGNO REGIONALE

EDUCARE ALL'INCERTEZZA ...

*Competenze statistiche per
l'esercizio di una cittadinanza
attiva*

venerdì 9 novembre 2007

Ore 9 - 18



**Facoltà di Scienze Statistiche
Aula 1
Via Belle Arti, 41
BOLOGNA**

EDUCARE ALL'INCERTEZZA ...

LA PAROLA ALLE SCUOLE

9.00 - Iscrizioni

Ore 15 - 17

9.15 - 10.15 Apertura e saluti

L. Boschetti - Agenzia Nazionale per lo Sviluppo dell'Autonomia Scolastica, ex-IRRE Emilia Romagna, Gestione Commissariale

A. Montanari - Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Bologna

C. Bertelli - Regione Emilia Romagna

A. M. Benini - USR Emilia Romagna

10.15 - 11.00 **P. Monari** - Filogenesi dell'incertezza

11.00 - 11.20 **Intervallo**

11.20 - 12.00 **M. G. Ottaviani** - Matematica 2001, 2003, 2004 quali scelte?

12.00 - 12.20 **A. Montanari** - La Statistica: disciplina di servizio e competenze trasversali

12.20 - 12.40 **D. Cocchi** - La statistica aiuta a decidere

12.40 - 13.10 **R. Garuti** - Analisi del comportamento di studenti di scuola secondaria in un problema di statistica e probabilità

13.10 - 14.30 **Pausa pranzo**

14.30 - 15.00 **S. Mignani** - Statistica e valutazione: una riflessione sull'uso dei test per misurare l'apprendimento

15.00 - 17.00
La parola alle scuole - Sezioni parallele

17.00 - 17.30 **A. Orlandoni** e **R. Ricci** - Conclusioni e avvio delle attività di STATISTICAMENTE

Nelle sezioni parallele verranno presentate esperienze da:

- Rete di scuole di Cento (FE) nell'ambito del progetto regionale: *Scuola: lavori in corso, un progetto per tutti, attenzione per ciascuno*
- Rete di scuole di Guastalla (RE) nell'ambito del progetto regionale: *Azioni a sostegno di misure per l'antidispersione scolastica e di formazione del personale - Azioni di accompagnamento in orientamento nell'Istruzione secondaria*
- I. C. Carpi 2 (MO)
- M.G. Papoff, I.C. di Ozzano (BO)
- M. A. Mangiarotti, I.T.C.T. Bordoni, Pavia
- C. Massa, L.S. A. Righi, Bologna

Interventi di:

D. Cocchi - Presidente della Società Italiana di Statistica - Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Bologna

R. Garuti - Dirigente VI Circolo Didattico, Modena

S. Mignani - Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Bologna

P. Monari - Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Bologna

A. Montanari - Facoltà di Scienze Statistiche, Università di Bologna

A. Orlandoni - Agenzia Nazionale per lo Sviluppo dell'Autonomia Scolastica, ex-IRRE Emilia Romagna, Gestione Commissariale

M. G. Ottaviani - Facoltà di Scienze Statistiche, Università "Sapienza" Roma

R. Ricci - Agenzia Nazionale per lo Sviluppo dell'Autonomia Scolastica, ex-IRRE Emilia Romagna, Gestione Commissariale



Agenzia Nazionale per lo Sviluppo dell'Autonomia Scolastica
ex-IRRE Emilia Romagna - Gestione Commissariale



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA